

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«КУЗБАССКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГПОУ КМТ
В.В. Окружнов
марта __ 2024 г

ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ

по результатам деятельности за 2023 год

Государственного профессионального образовательного учреждения

«Кузбасский многопрофильный техникум»

Белово
2024

Председатель комиссии:

В.В. Окружнов, директор

зам. председателя:

Пономаренко М.М. – зам. директора по УПР

Члены комиссии:

Шабаета Н.В. – главный бухгалтер

Остромиллер Л.Б. – зам.директора по ВР

Грунтова О.А. – зам. директора по АХЧ

Чебан В.В. – зам. директора по БЖ

Михайлова Е.Н. – старший методист

Горохов В.А. – программист

Введение

Раздел 1. Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности

Раздел 2. Структура и система управления

Раздел 3. Содержание подготовки специалистов

3.1. Структура подготовки

3.2. Содержание подготовки

3.3. Обеспеченность информационно-библиотечными ресурсами

3.4. Основная учебно-методическая литература. Библиотечный фонд

3.5. Программно-информационное обеспечение

3.6. Собственные учебно-методические материалы

3.7. Содержание подготовки через организацию учебного процесса

Раздел 4. Качество подготовки специалистов

4.1. Качество знаний

4.2. Прием абитуриентов

4.3. Степень подготовленности выпускников к выполнению требований ФГОС

4.4. Востребованность выпускников

4.5. Отзывы потребителей специалистов (работодателей)

4.6. Рекламации на подготовку выпускников и информация регионального отделения службы занятости

4.7. Условия, определяющие качество подготовки специалистов

4.8. Кадровое обеспечение подготовки квалифицированных рабочих и специалистов

4.9. Материально-техническая база

4.10. Внутренняя система оценки качества образования

Раздел 5. Социализация обучающихся

Раздел 6. Организация безопасности воспитательно - образовательного процесса

Раздел 7. Финансово-экономическая деятельность

Заключение

Введение

Самообследование Государственного профессионального образовательного учреждения «Кузбасский многопрофильный техникум» представляет собой самооценку деятельности образовательной организации и призвано способствовать развитию системы внутреннего контроля за содержанием образования, качеством подготовки и образовательной организации в целом.

Самообследование ГПОУ КМТ проводилось в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 462 «Об утверждении Порядка проведения самообследования образовательной организацией» Целями самообследования является обеспечение доступности и открытости информации о состоянии развития организации и подготовка отчета.

При проведении самообследования решались следующие задачи:

- получение объективной информации о состоянии образовательного процесса по каждой ОП;
- установление степени соответствия фактического содержания и качества подготовки обучающихся и выпускников требованиям ФГОС СПО;
- выявление положительных и отрицательных тенденций в образовательной деятельности;
- установление причин возникновения проблем и поиск путей их устранения.

Самооценка осуществлялась в несколько этапов:

1. Принятие решения о проведении внутренней экспертизы качества образовательной деятельности:
 - заседание Педагогического совета для принятия решения о проведении самооценки;
 - определение основных направлений;
 - формирование рабочих групп по направлениям.
2. Планирование:
 - определение содержания самооценки, методов сбора информации;
 - техническое обеспечение;
 - проведение обучающих семинаров для рабочих групп.
3. Организационный:
 - сбор информации: тестирование, анкетирование, собеседование, заполнение таблиц;
 - обработка и систематизация информации;
 - анализ полученных данных, определение их соответствия образовательным целям и требованиям ФГОС;
 - выявление проблем.
4. Подготовка и утверждение отчета:
 - подготовка доклада;
 - обсуждение результатов самооценки;
 - корректировка целей и задач ОУ;
 - утверждение отчета в статусе официального документа на педсовете;
 - представление отчета учредителю и размещение его на официальном сайте ОУ.
5. Последствия:

- устранение выявленных в ходе самообследования недостатков;
- корректировка программы развития ОУ.

При проведении самообследования техникум проводил анализ и дает оценку деятельности по следующим направлениям:

- организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности;
- система управления;
- содержание и качество подготовки обучающихся;
- организация учебного процесса;
- востребованность выпускников;
- качество кадрового, учебно-методического, библиотечно-информационного обеспечения, материально-технической базы;
- функционирование внутренней системы оценки качества образования.

В ходе проведения самообследования анализировались все основные образовательные программы в отношении соответствия содержания и качества подготовки обучающихся и выпускников требованиям федеральных государственных образовательных стандартов.

При проведении самооценки использовались результаты внутреннего мониторинга качества образования.

Внутренний мониторинг качества образования техникума проводился заместителями директора на основании сформированных комплектов нормативных документов и учебно-методических материалов, регулирующих и обеспечивающих подготовку по образовательным программам, реализуемым в соответствии с лицензией и каждой цикловой комиссией путем формирования комплектов нормативных документов и учебно-методических материалов, регулирующих и обеспечивающих подготовку студентов по профессиям, специальностям и направлениям.

Раздел 1. Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности

1.1 Общие сведения об организации

1. Приказом Государственного комитета профтехобразования при Правительстве РСФСР от 6.03.1966 года № 99 городское профессионально-техническое училище № 5 переименовано в Беловское городское профессионально-техническое училище № 5 имени А.А. Котегова.

2. Приказом Кемеровского областного управления профтехобразования от 27.04.1976 года № 154 Беловское городское профессионально-техническое училище № 5 имени А.А. Котегова преобразовано в среднее городское профессионально-техническое училище № 5.

3. Приказом Кемеровского областного управления профтехобразования от 1.10.1984 года №323 среднее городское профессионально-техническое училище № 5 преобразовано в среднее профессионально-техническое училище № 5.

4. Приказом Главного управления народного образования Кемеровского областного Совета народных депутатов от 6.06.1989 года № 312 среднее профессионально-техническое училище № 5 преобразовано в профессионально-техническое училище № 5.

5. Приказом Департамента образования Администрации Кемеровской области от 26.09.1994 года № 234 профессионально-техническое училище № 5 преобразовано в профессиональное училище № 5.

6. Распоряжением Администрации Кемеровской области от 28.01.2003 года № 78-к профессиональное училище № 5 преобразовано в государственное образовательное учреждение профессиональное училище № 5.

7. Приказом Департамента науки и профессионального образования Кемеровской области от 26.05.2003 года № 386 государственное образовательное учреждение профессиональное училище № 5 переименовано в государственное образовательное учреждение начального профессионального образования Профессиональное училище № 5.

8. Распоряжением Губернатора Кемеровской области от 31.03.2008 года № 47-рг государственное образовательное учреждение начального профессионального образования Профессиональное училище № 5 реорганизовано путем присоединения к нему государственного образовательного учреждения начального профессионального образования профессиональное училище № 15.

9. Распоряжением Коллегии Администрации Кемеровской области от 05.07.2012 г. № 579-р государственное образовательное учреждение начального профессионального образования Профессиональное училище № 5 переименовано в государственное бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования «Беловский техникум железнодорожного транспорта».

10. Распоряжением Коллегии Администрации Кемеровской области от 06.06.2013 г. № 433-р государственное бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования «Беловский техникум железнодорожного транспорта» реорганизовано путем присоединения к нему государственного образовательного учреждения начального профессионального образования профессионального училища № 31.

11. Распоряжением Коллегии Администрации Кемеровской области от 29.10.2015 г. № 588-р государственное бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования «Беловский техникум железнодорожного транспорта» переименовано в Государственное профессиональное образовательное учреждение «Беловский многопрофильный техникум»

12. Приказом Министерством образования и науки Кузбасса от 26.06.2020 г. №1049 Государственное профессиональное образовательное учреждение «Беловский многопрофильный техникум» переименован в Государственное профессиональное образовательное учреждение «Кузбасский многопрофильный техникум»

Миссия техникума:

Подготовка квалифицированных рабочих и специалистов среднего звена, обладающих профессиональными компетенциями, отвечающих современным требованиям работодателей, конкурентоспособных, способных к активной адаптации на рынке труда и успешной социализации в обществе

Видение техникума:

ГПОУ «Кузбасский многопрофильный техникум» - эффективная, технологичная, стабильно и динамично развивающаяся профессиональная образовательная организация, полноправный участник системы профессионального образования Кузбасса, оснащенная современной учебно-материальной базой, участник сети Кемеровского РКЦ

Цель:

Модернизация образовательного пространства ГПОУ «Кузбасский многопрофильный техникум» в целях устранения дефицита рабочих кадров в Беловском городском округе, Гурьевском муниципальном районе и Кузбассе

Задачи:

Задача 1. Развитие в ГПОУ КМТ современной инфраструктуры подготовки высококвалифицированных специалистов и рабочих кадров в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями

Задача 2. Формирование кадрового потенциала ГПОУ КМТ для проведения обучения и оценки соответствующей квалификации по стандартам «Молодые Профессионалы»

Задача 3. Создание современных условий, расширение спектра образовательных услуг для реализации основных профессиональных образовательных программ ГПОУ КМТ, а также программ профессиональной подготовки, дополнительных профессиональных и развивающих образовательных программ

Задача 4. Формирование условий для создания опережающей адаптивной подготовки кадров на базе ГПОУ КМТ, минимизирующей кадровые дефициты в соответствии с текущими и перспективными требованиями рынка труда

Сведения о реализуемых образовательных программах

Программы подготовки специалистов среднего звена – всего, в т.ч.			
13.02.07	Электроснабжение (по отраслям)	основное общее	3 года 10 месяцев
13.02.07	Электроснабжение (по отраслям)	среднее общее	3 года 10 месяцев
13.02.11	Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	основное общее	3 года 10 месяцев
13.02.11	Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	среднее общее	3 года 10 месяцев
15.02.12	Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)	основное общее	3 года 10 месяцев
23.02.01	Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожном транспорте)	основное общее	3 года 10 месяцев
23.02.01	Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожном транспорте)	среднее общее	3 года 10 месяцев
23.02.06	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	основное общее	3 года 10 месяцев
23.02.06	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	среднее общее	3 года 10 месяцев
27.02.03	Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)	основное общее	3 года 10 месяцев
27.02.04	Автоматические системы управления	основное общее	3 года 10 месяцев
27.02.04	Автоматические системы управления	основное общее	2 года 10 месяцев
27.02.04	Автоматические системы управления	среднее общее	3 года 10 месяцев
27.02.04	Автоматические системы управления	среднее общее	2 года 10 месяцев
38.02.03	Операционная деятельность в логистике	основное общее	2 года 10 месяцев

38.02.03	Операционная деятельность в логистике	среднее общее	2 года 10 месяцев
39.02.01	Социальная работа	основное общее	2 года 10 месяцев
Программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих – всего, в т.ч.			
09.01.2003	Оператор информационных систем и ресурсов	основное общее	1 год 10 месяцев
09.01.2003	Мастер по обработке цифровой информации	основное общее	2 года 10 месяцев
11.01.2005	Монтажник связи	основное общее	1 год 10 месяцев
11.01.2005	Монтажник связи	основное общее	2 года 10 месяцев
13.01.2005	Электромонтер по техническому обслуживанию электростанций и сетей	основное общее	2 года 10 месяцев
13.01.2010	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	основное общее	1 год 10 месяцев
13.01.2010	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	основное общее	2 года 10 месяцев
15.01.2005	Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	основное общее	1 год 10 месяцев
15.01.2005	Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	основное общее	2 года 10 месяцев
Программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих (для лиц с ограниченными возможностями здоровья (умственная отсталость)) - всего, в т.ч.			
19601	Швея	выпускники коррекционных школ VIII вида	1 год 10 месяцев
19727	Штукатур	выпускники коррекционных школ VIII вида	1 год 10 месяцев

1.2. Нормативное и организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности

Государственное профессиональное образовательное учреждение «Кузбасский многопрофильный техникум», является государственным бюджетным учреждением и имеет организационно-правовую форму – Техникума - государственное бюджетное учреждение, тип - бюджетное учреждение.

Техникум осуществляет свою деятельность в соответствии с Федеральным Законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее – Закон), Приказом Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования", нормативными и правовыми актами органов, осуществляющих управление в сфере образования, а также Уставом техникума.

При реализации основных и дополнительных образовательных программ техникум руководствуется в своей деятельности Законом и соответствующими нормативными и правовыми актами.

Место нахождения техникума:

Юридический адрес - улица Московская, 14, город Белово, Кемеровская область - Кузбасс, 652600.

Дополнительные адреса мест осуществления образовательной деятельности –

ул. Ленина, 20, ул. Морозова, 16, город Белово, Кемеровская область - Кузбасс, 652600;
ул. Кирова, 4, город Гурьевск Кемеровская область - Кузбасс, 652780.

Сведения об основных нормативно-учредительных документах

№№ п/п	Наименование документа	Реквизиты документа
1.	Устав	Утвержден приказом Министерства образования и науки Кузбасса №1921 от 01.09.2020 г.
2.	Свидетельство о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц	Государственный регистрационный номер записи о создании юридического лица и данные документа, подтверждающего факт внесения сведений о юридическом лице в Единый государственный реестр. ОГРН 1024200547469, 23 июля 2012 г., за ГРН 2124202021513 серия 42 №003638747, межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы 33 по Кемеровской области

3.	Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе	Идентификационный номер налогоплательщика и данные документа о постановке организации на учет в налоговом органе. ИНН 4202002375, серия 42 №002340401 межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы №3 по Кемеровской области, 21 июля 2003 г.
4.	Документы о праве владения (пользования) зданиями, помещениями, земельными участками (по всем площадкам ОУ).	1. г.Белово, ул. Московская, 14 – оперативное управление, кадастровый номер 42:21:000000:0000:41362/01:1000/А ЕГРП:ИД32430002 2. г.Белово, ул. Ленина, 20 – оперативное управление, кадастровый номер 42:21:000000:0000:41354/01:1000/А ЕГРП:ИД32430002 3. г.Белово, ул. Морозова, 16 – оперативное, кадастровый номер 42:21:0108002:161 4. г.Белово, ул. Морозова, 16 – оперативное управление, кадастровый номер 42:21:0106002:97 5. г.Гурьевск, ул.Кирова, 4 - оперативное управление, кадастровый номер 42:23:04011004:3593
5.	Лицензия	Лицензия №17569 от 12.10.2020 серия 42ЛО1 №0004692
6.	Свидетельство о государственной аккредитации	Свидетельство о государственной аккредитации №3587 от 06.04.2023 г. серия 42А03 №0000279 выдано Министерством образования Кузбасса

В соответствии с нормативными документами, действующими в системе профессионального образования, в Техникуме разработаны и утверждены локальные акты, регламентирующие основные направления деятельности: учебную, воспитательную, учебно-производственную, научно-методическую, деятельность по реализации ФГОС, финансово-экономическую, административно-хозяйственную, кадровую и т.д. Локальные акты, разработанные и обновленные за отчетный период, представлены на сайте Техникума.

В соответствии со штатным расписанием на сотрудников техникума имеются должностные инструкции.

По мере необходимости должностные инструкции пересматриваются и обновляются.

Выводы

Нормативное и организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности Техникума соответствует действующему законодательству Российской Федерации, нормативно-правовым актам Министерства просвещения Российской Федерации, Министерства образования Кузбасса, Уставу Техникума.

Миссия техникума, его образовательные цели и задачи развития направлены на обеспечение качества, эффективности, доступности профессионального образования,

внедрение образовательных технологий, с помощью которых, становится возможным обучение на базе колледжа лиц с ограниченными возможностями здоровья, создание условий для инклюзивного образования, развитие материально-технической базы техникума и расширение спектра возможностей предоставления потребительских услуг частным и юридическим лицам, для развития внебюджетной деятельности.

Раздел 2. Структура и система управления

2.1 Структура управления

Управление Техникумом осуществляется в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и с учетом особенностей, установленных Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ.

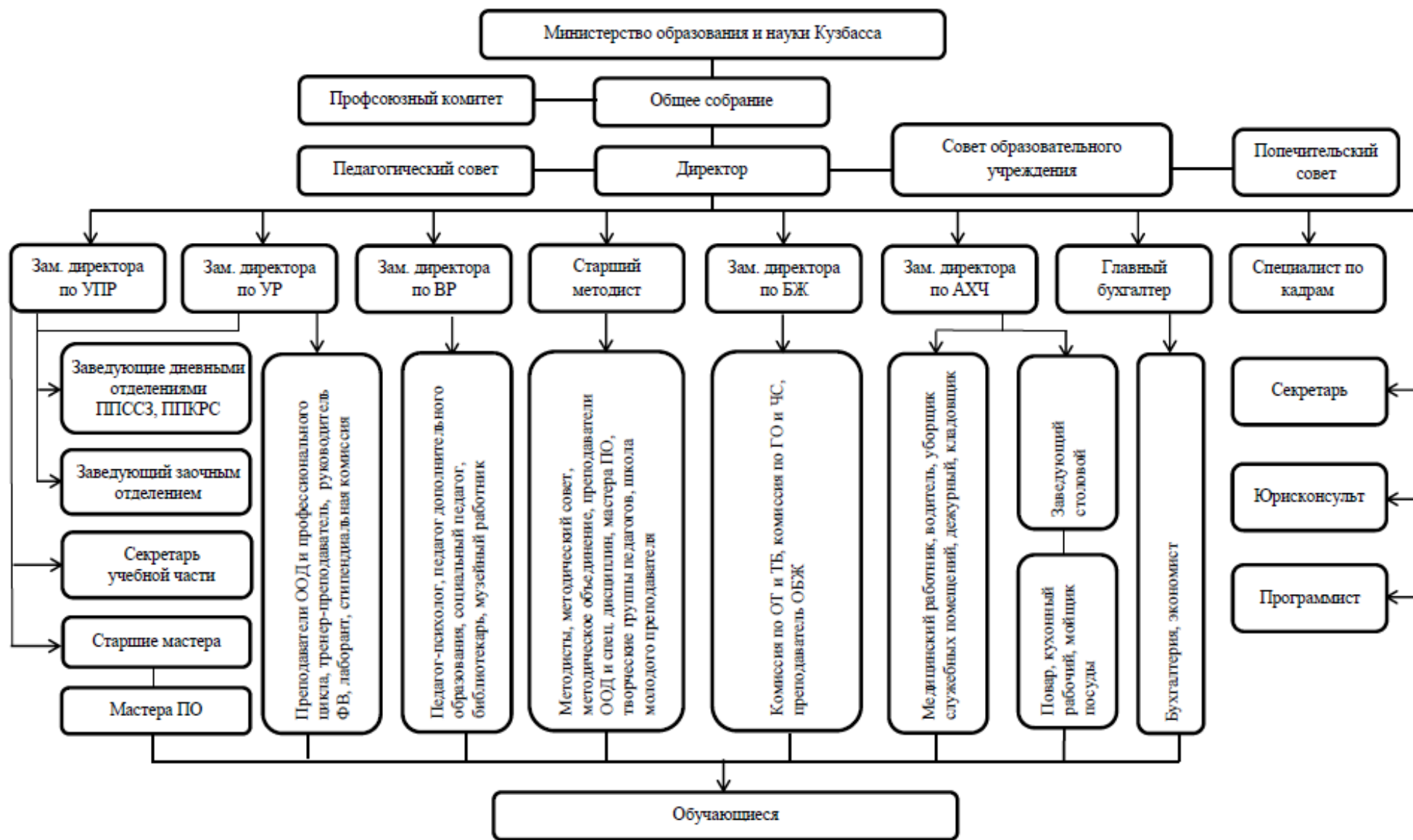
В соответствии с Уставом ГПОУ «Кузбасский многопрофильный техникум» управление Техникумом строится на принципах единоначалия и самоуправления. Реализация этих принципов осуществляется через непосредственное управление деятельностью Техникума директором и функционирование системы административных органов, то есть построение вертикально-горизонтальной структуры управления. В основу системы управления также положен территориально - отраслевой принцип, согласно которому функционируют территориальные структурные подразделения техникума.

В соответствии с Уставом Техникума высшим органом самоуправления являются: Совет техникума, Педагогический совет. Кроме того, в техникуме созданы и иные органы самоуправления, а также цикловые методические комиссии, методический совет.

Структура, порядок формирования, срок полномочий и компетенции советов, объединений, комиссий, порядок принятия ими решений и выступления от имени техникума установлены Уставом и локальными нормативными актами Техникума.

В целях учета мнения обучающихся и студентов, их родителей (законных представителей) и педагогических работников по вопросам управления техникумом и при принятии образовательной организацией локальных нормативных актов, затрагивающих их права и законные интересы, по их инициативе в техникуме созданы студенческий совет и родительский комитет.

В структуре техникума имеются различные структурные подразделения:



Перечисленные структурные подразделения обеспечивают осуществление образовательной деятельности с учетом уровня, вида и направленности (профиля) реализуемых образовательных программ, формы обучения и режима пребывания обучающихся, социальную адаптацию и реабилитацию нуждающихся в ней обучающихся.

Представленная структура техникума соответствует функциональным задачам и Уставу.

Имеющиеся локальные нормативные акты (положения, методические рекомендации и указаний и др.) определяют функции административных и педагогических сотрудников техникума, а также вспомогательного персонала.

В техникуме постоянно осуществляется обновление профессиональных знаний в управленческой и педагогической деятельности коллектива, предупреждение развития негативных явлений в учебном процессе, принимаемые решения базируются на принципе демократизации.

В образовательном процессе и управлении техникумом используются, в сочетании с методами контроля качества подготовки выпускников, средства вычислительной техники, локальные сети, Internet, средства multimedia и др.

Технологии сбора, хранения и обработки информации об учебном процессе соответствуют современным требованиям.

Программа модернизации техникума на 2021 – 2025 гг., проекты и планы развития направлений деятельности техникума (учебное, учебно-производственное, воспитательное, производственное, научно-методическое и др.) направлены на решение стоящих перед техникумом задач развития системы общего и профессионального образования.

Эффективность управления техникумом обеспечивается наличием необходимых организационно-административных условий для качественной подготовки специалистов по основным профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования.

2.2. Организация взаимодействия цикловых методических комиссий образовательной организации

На заседаниях цикловых методических комиссий систематически (в соответствии с планом ЦМК) рассматриваются вопросы и планируются мероприятия, направленные на совершенствование качества подготовки выпускников по всем профессиям и специальностям в соответствии с современными требованиями науки, техники и работодателей.

Преподаватели и мастера производственного обучения обсуждают вопросы по корректировке имеющихся рабочих программ по дисциплинам, профессиональным модулям, по написанию новых программ. На заседаниях также обсуждаются вопросы по совершенствованию методического обеспечения различных составляющих образовательной программы:

- создание банка тестовых заданий разного уровня сложности,
- составление комплексов поурочного планирования в форме технологических карт
- формирование фондов оценочных средств,

- разработка программ промежуточной и итоговой аттестации,
- составление контрольно-оценочных средств для административных контрольных работ,
- выработка единых критериев оценки знаний и умений студентов по отдельным дисциплинам,
- разработка методических указаний для организации практических и лабораторных работ,
- создание методических указаний по организации внеаудиторной самостоятельной работы студентов,
- разработка и корректировка материалов для проведения квалификационных экзаменов по профессиональным модулям,
- разработка и систематизация электронных образовательных ресурсов.

Кроме того, на заседаниях анализируются результаты разных видов контроля знаний, выявляются наиболее типичные ошибки и разрабатываются мероприятия по корректировке проблем в знаниях студентов, испытывающих затруднения в освоении отдельных разделов, тем по дисциплинам, профессиональным модулям.

Комиссии постоянно совершенствуют формы, методы и средства активизации учебно-познавательной деятельности студентов. Для этого на заседаниях организуется изучение и освоение членами комиссии передового опыта учебно-воспитательной и методической работы преподавателей, обсуждаются вопросы методик обучения и воспитания студентов, анализируются различные инновационные педагогические технологии для дальнейшего их внедрения в образовательный процесс.

Цикловые комиссии организуют свою работу таким образом, чтобы развивать устойчивые познавательные интересы и творческие способности студентов, формировать навыки самостоятельной учебной деятельности.

Цикловые комиссии активно участвуют в профориентационных мероприятиях разного уровня, таких как городское мероприятие Профессиональная среда, городская Ярмарка-выставка рабочих мест «Куда пойти учиться», дни открытых дверей, профессиональные пробы.

Выводы

Существующая структура и система управления в техникуме соответствует действующему законодательству РФ и Уставу техникума и обеспечивает эффективное решение задач по подготовке специалистов среднего звена и квалифицированных рабочих (служащих) и основных программ профессионального обучения, устойчивое взаимодействие всех структурных подразделений по обеспечению качественной подготовки выпускников, организации образовательной и производственной деятельности.

Организационная структура техникума соответствует функциональным задачам и Уставу и позволяет успешно действовать системе контроля принимаемых решений.

Раздел 3. Содержание подготовки специалистов

3.1. Структура подготовки

В соответствии с лицензией (Л035-01258-42/00223714 от 12 октября 2020 года, срок действия – бессрочно) в 2023 году техникум осуществлял подготовку по следующим основным и дополнительным образовательным программам:

- 9 программ подготовки квалифицированных рабочих, служащих;
- 17 программ подготовки специалистов среднего звена (базовая подготовка);
- 2 основные программы профессионального обучения, по профессиям рабочих (за чет бюджетных ассигнований бюджета КО);
- 102 основные и дополнительные программы профессионального обучения.

Перечень дополнительных образовательных услуг

ГПОУ «Кузбасский многопрофильный техникум»
на 2023-2024 учебный год

<i>№ п/п</i>	Наименование образовательной программы	<i>Вид подготовки</i>	<i>Кол- во часо в</i>	<i>Возмо жност ь дистан ционно го обучени я</i>
1.	Машинист тепловоза	<i>Профессиональная подготовка</i>	960	
2.	Машинист тепловоза	<i>Повышение квалификации</i>	480	
3.	Помощник машиниста электровоза; слесарь по ремонту ПС	<i>Профессиональная подготовка</i>	1042	
4.	Помощник машиниста электровоза	<i>Профессиональная переподготовка</i>	480	
5.	Помощник машиниста тепловоза; слесарь по ремонту ПС	<i>Профессиональная подготовка</i>	1042	
6.	Помощник машиниста тепловоза	<i>Профессиональная переподготовка</i>	480	
7.	Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации, блокировки	<i>Профессиональная подготовка</i>	640	
8.	Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации, блокировки	<i>Профессиональная переподготовка</i>	320	
9.	Электромонтер станционного оборудования телефонной связи	<i>Профессиональная подготовка</i>	960	Да
10.	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	<i>Профессиональная подготовка</i>	960	Да
11.	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	<i>Профессиональная подготовка</i>	800	Да
12.	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	<i>Повышение квалификации</i>	480	Да
13.	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	<i>Повышение квалификации</i>	400	Да
14.	Слесарь по ремонту подвижного состава	<i>Профессиональная подготовка</i>	640	
15.	Слесарь по ремонту подвижного состава	<i>Профессиональная переподготовка</i>	320	
16.	Слесарь по осмотру и ремонту локомотивов в пунктах технического обслуживания	<i>Профессиональная подготовка</i>	480	

17.	Слесарь по осмотру и ремонту локомотивов в пунктах технического обслуживания	<i>Повышение квалификации</i>	240	
18.	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	<i>Профессиональная подготовка</i>	480	
19.	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	<i>Повышение квалификации</i>	240	
20.	Осмотрщик вагонов	<i>Профессиональная подготовка</i>	480	
21.	Составитель поездов	<i>Профессиональная подготовка</i>	160	Да
22.	Составитель поездов	<i>Профессиональная переподготовка</i>	80	
23.	Составитель поездов	<i>Повышение квалификации</i>	80	
24.	Сигналист	<i>Профессиональная подготовка</i>	160	Да
25.	Сварщик газовой сварки	<i>Профессиональная подготовка</i>	800	
26.	Сварщик дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе	<i>Профессиональная подготовка</i>	800	
27.	Сварщик частично механизированной сварки плавлением	<i>Профессиональная подготовка</i>	800	
28.	Сварщик дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе	<i>Профессиональная подготовка</i>	800	
29.	Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом	<i>Профессиональная подготовка</i>	800	
30.	Сварщик дуговой сварки самозащитной проволокой	<i>Профессиональная подготовка</i>	800	
31.	Кладовщик	<i>Профессиональная подготовка</i>	320	Да
32.	Фрезеровщик	<i>Профессиональная подготовка</i>	320	
33.	Дежурный стрелочного поста	<i>Профессиональная подготовка</i>	320	
34.	Дежурный стрелочного поста	<i>Профессиональная переподготовка</i>	160	
35.	Дежурный по переезду	<i>Профессиональная подготовка</i>	320	
36.	Дежурный по переезду	<i>Профессиональная переподготовка</i>	160	
37.	Штукатур	<i>Профессиональная подготовка</i>	320	
38.	Оператор поста централизации	<i>Профессиональная подготовка</i>	320	
39.	Оператор поста централизации	<i>Профессиональная переподготовка</i>	160	
40.	Облицовщик-плиточник	<i>Профессиональная подготовка</i>	480	
41.	Облицовщик-плиточник	<i>Повышение квалификации</i>	240	
42.	Токарь	<i>Профессиональная подготовка</i>	700	
43.	Токарь	<i>Повышение квалификации</i>	400	
44.	Швея	<i>Профессиональная подготовка</i>	480	
45.	Швея	<i>Повышение квалификации</i>	240	
46.	Швея	<i>Профессиональная переподготовка</i>	240	
47.	Социальный работник	<i>Профессиональная подготовка</i>	480	
48.	Продавец продовольственных товаров	<i>Профессиональная подготовка</i>	480	Да
49.	Закройщик	<i>Профессиональная подготовка</i>	480	
50.	Портной	<i>Профессиональная подготовка</i>	480	
51.	Повар	<i>Профессиональная подготовка</i>	480	
52.	Электромонтер по ремонту воздушной линии электропередачи	<i>Профессиональная подготовка</i>	800	
53.	Электромонтер по ремонту воздушной линии электропередачи	<i>Повышение квалификации</i>	400	
54.	Электромонтер по ремонту воздушной линии электропередачи	<i>Профессиональная переподготовка</i>	400	

55.	Электромонтер по ремонту воздушной линии электропередачи	<i>Периодическое повышение квалификации</i>	80	
56.	Электромонтер контактной сети	<i>Профессиональная подготовка</i>	480	
57.	Электромонтер контактной сети	<i>Повышение квалификации</i>	240	
58.	Электромонтер контактной сети	<i>Профессиональная переподготовка</i>	240	
59.	Электромонтер контактной сети	<i>Периодическое повышение квалификации</i>	80	
60.	Монтер пути	<i>Профессиональная подготовка</i>	200	
61.	Монтер пути	<i>Повышение квалификации</i>	160	
62.	Монтер пути	<i>Профессиональная переподготовка</i>	160	
63.	Приемосдатчик груза и багажа	<i>Профессиональная подготовка</i>	320	Да
64.	Приемосдатчик груза и багажа	<i>Профессиональная переподготовка</i>	160	Да
65.	Вальцовщик стана горячей прокатки	<i>Профессиональная подготовка</i>	640	
66.	Вальцовщик стана горячей прокатки	<i>Профессиональная переподготовка</i>	320	
67.	Оператор поста управления стана горячей прокатки	<i>Профессиональная подготовка</i>	480	
68.	Оператор поста управления стана горячей прокатки	<i>Профессиональная переподготовка</i>	240	
69.	Токарь	<i>Профессиональная подготовка</i>	480	
70.	Токарь	<i>Профессиональная переподготовка</i>	240	
71.	Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	<i>СПО срок обучения 3 года 10 месяцев</i>	1 год	
72.	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	<i>СПО срок обучения 3 года 10 месяцев</i>	1 год	
73.	Автоматика и телемеханика на транспорте (на железнодорожном транспорте)	<i>СПО срок обучения 3 года 10 месяцев</i>	1 год	
74.	Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	<i>Профпереподготовка к СПО</i>	св 500	
75.	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	<i>Профпереподготовка к СПО</i>	св 500	Да
76.	Автоматика и телемеханика на транспорте (на железнодорожном транспорте)	<i>Профпереподготовка к СПО</i>	св 500	Да
77.	Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожный транспорт)	<i>Профпереподготовка к СПО</i>	св 500	Да
78.	Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	<i>Повышение квалификации</i>	144	Да
79.	Мастер по обработке цифровой информации	<i>Среднее профессиональное образование</i>	10 мес.	Да
80.	Основы компьютерной грамотности	<i>Дополнительное образование</i>	160	
81.	Корпоративные электронные ресурсы	<i>Повышение квалификации</i>	320	Да
82.	Разработка электронных образовательных ресурсов	<i>Повышение квалификации</i>	320	Да
83.	Планирование и бюджетирование на предприятии	<i>Повышение квалификации</i>	320	Да

84.	Расчеты с подотчетными лицами и учет командировочных расходов	<i>Повышение квалификации</i>	320	Да
85.	Учет материалов на складе предприятия	<i>Повышение квалификации</i>	320	Да
86.	Учет продуктов на складе столовой	<i>Повышение квалификации</i>	320	Да
87.	1С: Бухгалтерия	<i>Дополнительное образование</i>	320	
88.	1С: Бухгалтерия	<i>Дополнительное образование</i>	160	
89.	1С: Бухгалтерия	<i>Дополнительное образование</i>	80	Да
90.	Основы предпринимательства	<i>Дополнительное образование</i>	152	Да
91.	Основы информационных технологий в профессиональной деятельности	<i>Дополнительное образование</i>	152	Да
92.	Основы информационных технологий и финансовой грамотности	<i>Дополнительное образование</i>	152	Да
93.	Подготовка к ЕГЭ по математике	<i>Дополнительное образование</i>	20	
94.	Подготовка к ЕГЭ по физике	<i>Дополнительное образование</i>	20	
95.	Подготовка к ЕГЭ по химии	<i>Дополнительное образование</i>	20	
96.	Подготовка к ЕГЭ по русскому языку	<i>Дополнительное образование</i>	20	
97.	Мини - кванториум «Техникс»	<i>Дополнительное образование</i>	160	
98.	ITкванториум	<i>Дополнительное образование</i>	160	
99.	Декогаторкванториум	<i>Дополнительное образование</i>	160	
0.	Технокванториум	<i>Дополнительное образование</i>	160	
1.	Стартапкванториум	<i>Дополнительное образование</i>	160	
2.	Энерджикванториум	<i>Дополнительное образование</i>	160	

В настоящее время подготовка в техникуме по основным профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования осуществляется как за счет средств бюджета Кемеровской области и Федерального бюджета, так и на основании договоров об оказании платных образовательных услуг.

Количество обученных по программам профессионального обучения и дополнительного профессионального образования в период с 1 января 2023 года по 31 декабря 2023 года на базе Кузбасского многопрофильного техникума составило 818 слушателей. Документы установленного образца (диплом о переподготовке, свидетельство о профессии рабочего, должности служащего, удостоверения о повышении квалификации) выданы слушателям, успешно освоившим программы дополнительного профессионального образования.

Прием на договорных условиях осуществляется в течение календарного года. Основными потребителями услуг по этому направлению являются работники предприятий-заказчиков кадров, обучающиеся профессиональных образовательных организаций, граждане, имеющие потребность в смене профессии.

Техникум предоставляет возможность получения профессионального образования лицами с ограниченными возможностями здоровья по программам:

- Швея;
- Штукатур;

ГПОУ «Кузбасский многопрофильный техникум» является единственным техникумом в системе профессионального образования Кузбасса, в котором осуществляется подготовка по специальностям:

- Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте);
- Электромонтер устройств сигнализации, централизации, блокировки (СЦБ);
- Монтажник связи.

Обучение в техникуме осуществляется по очной и заочной форме.
 Количество студентов за счет средств бюджета удерживается на уровне:
 в 2021 г. – 1617 чел.
 в 2022 г. – 1669 чел.
 в 2023 г. – 1610 чел.

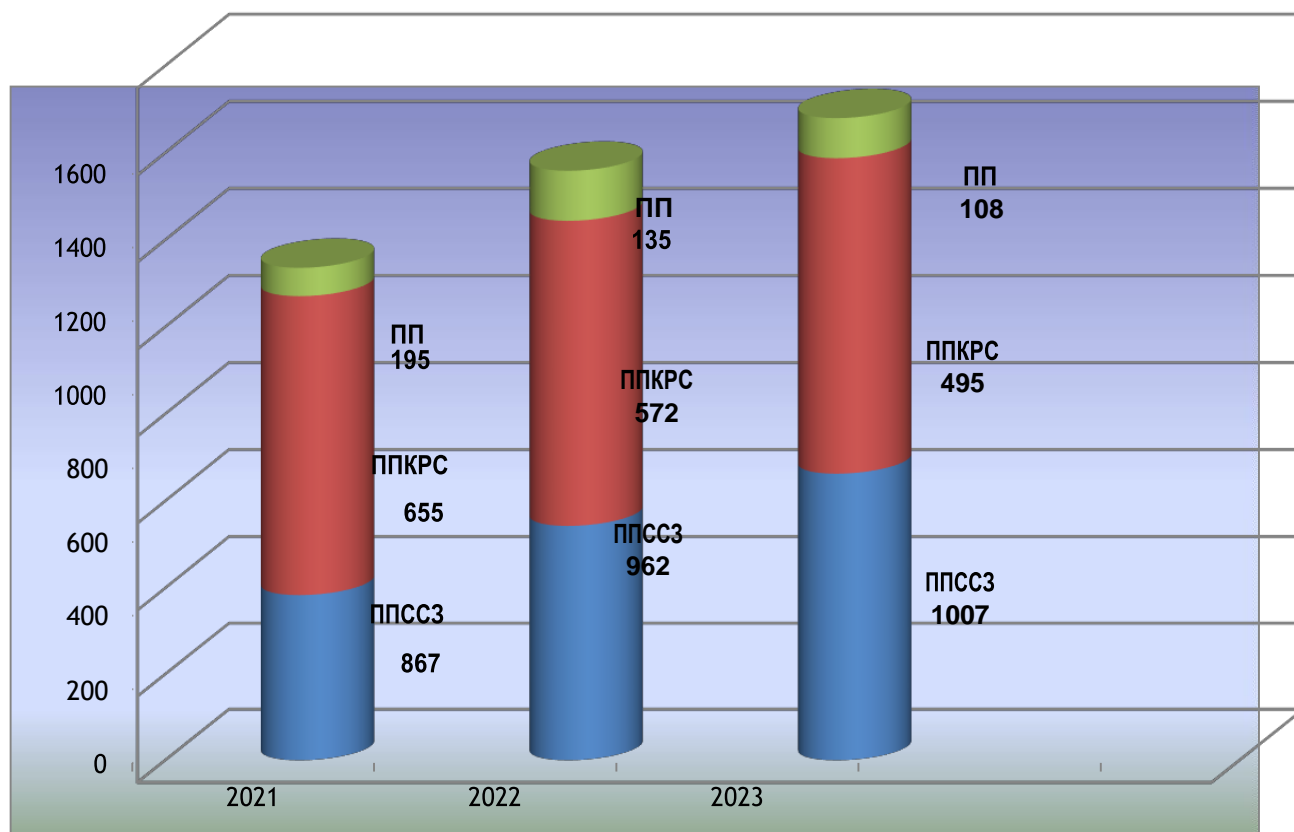
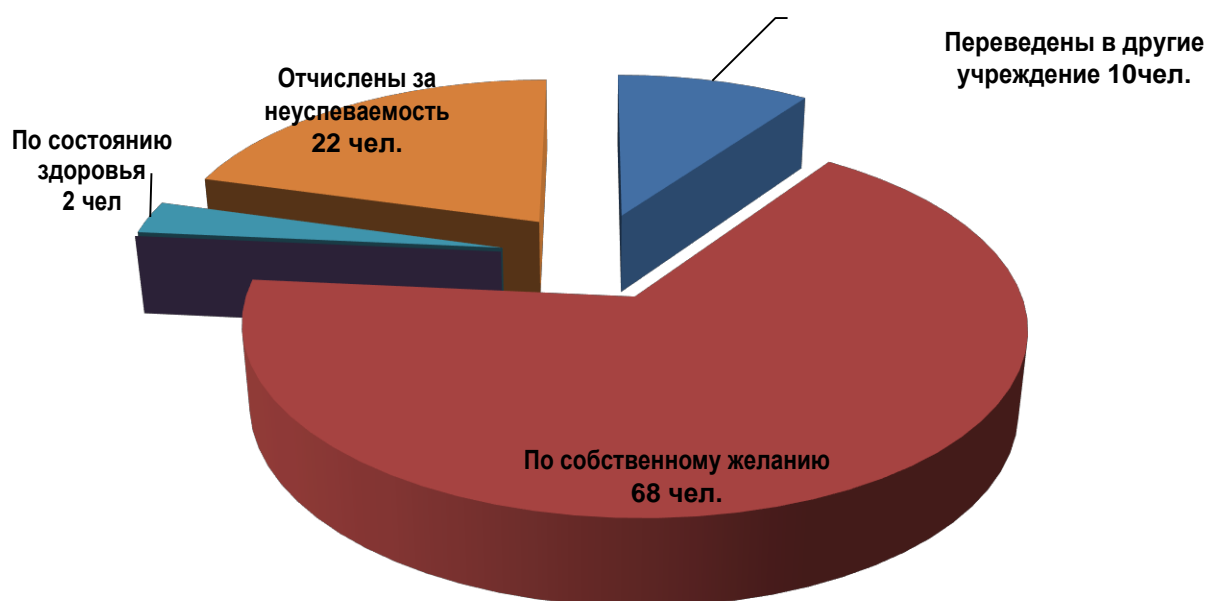


Рис. Структура контингента по образовательным программам

Анализ причин отчислений из техникума за отчетный период представлен на рисунке.



Анализ причин отчислений за период с 01.01.2023 по 31.12.2023

Наибольшее количество из числа отчисленных (50%) составляет обучающиеся 2 курса. В техникуме принимают следующие меры по снижению потери контингента:

- ежедневный контроль посещаемости учебных занятий обучающимися, анализ причин отсутствия на занятиях студентов;
- использование системы морального и материального стимулирования обучающихся (ведение рейтинговой системы деятельности обучающихся, соревнований групп, портфолио обучающихся);
- организация работы студенческих активов и родительских комитетов;
- выявление детей «группы риска» психолого-социальной службой и составление программ индивидуальной работы с такими обучающимися и их семьями;
- работа совета по профилактике противоправных действий обучающихся (ежемесячные заседания);
- совместная деятельность с КДН, ОДН, ПДН, наркологическими диспансерами, молодежными организациями. Совместное проведение мероприятий воспитательной направленности;
- вовлечение обучающихся в общественно-полезную практику, внеурочные мероприятия, в систему дополнительного образования техникума;
- организация и проведение мероприятий спортивной, художественно-эстетической, научно-практической направленности в колледже, участие в мероприятиях на уровне округа, города, региона;
- организация занятости обучающихся в период летних и зимних каникул

Лица с ограниченными возможностями здоровья

1	о	совм. обуч= СО	ППО	19601	Швея	15				15		
2	о	совм. обуч= СО	ППО	19601	Швея	14				14		
1	о	совм. обуч= СО	ППО	19727	Штукатур	37				37		
2	о	совм. обуч= СО	ППО	19727	Штукатур	32				32		

РЕЗУЛЬТАТЫ Государственной итоговой аттестации в 2023 году

№ п/п	КОД основной профессиональной образовательной программы	Наименование основной профессиональной образовательной программы	Состав членов ГЭК, с указанием роли	Решения документа, утверждающего состав ГЭК	Количество сдавших ГИА	в том числе по формам обучения						Уровень ДЗ	Результаты ГИА в форме ДЗ						Результаты ГИА в форме защиты ДР(ДЭ)					
						очная		Заочная		Очно-заочная			Наименование компетенции для профильного уровня	Использованная шкала перевода баллов в оценку (рекомендованная МПРФ, на усмотрение ОО)	Количество экзаменуемых, получивших оценку "2" (НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО) по итогам ДЗ	Количество экзаменуемых, получивших оценку "3" (УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО) по итогам ДЗ	Количество экзаменуемых, получивших оценку "4" (ХОРОШО) по итогам ДЗ	Количество экзаменуемых, получивших оценку "5" (ОТЛИЧНО) по итогам ДЗ	Средний балл по ДЗ	Количество обучающихся, получивших оценку "2" (НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО)	Количество обучающихся, получивших оценку "3" (УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО)	Количество обучающихся, получивших оценку "4" (ХОРОШО)	Количество обучающихся, получивших оценку "5" (ОТЛИЧНО)	
						Бюджет	коммерция	Бюджет	коммерция	Бюджет	коммерция													
1	13.02.07	Электроснабжение (по отраслям)	Председатель - Пискин В.А. Зам.председателя - Грыко Н.А., Члены ГЭК - Кальникова Е.В., Деметьяна А.Е., Шерстобитов А.В. Экспертная группа: Главный эксперт - Пискин В.А., Оценывающие эксперты - Калитонов Д.В., Гуткин В.А., Софьян Е.Ю.	пр. №77 от 19.05.2023	18	18	0	0	0	0	0	профильный	1.2 -2023-2026 Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики	Рекомендованная МПРФ	0	0	0	0	18	57,08	0	0	5	13
2	13.02.11	Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	Председатель - Пискин В.А. Зам.председателя - Грыко Н.А., Члены ГЭК - Кальникова Е.В., Деметьяна А.Е., Шерстобитов А.В. Экспертная группа: Главный эксперт - Пискин В.А., Оценывающие эксперты - Калитонов Д.В., Гуткин В.А., Софьян Е.Ю.	пр. №74 от 19.05.2023	32	19	0	13	0	0	0	профильный	1.3 -2023-2024 Электромонтаж	Рекомендованная МПРФ	0	0	16	16	26,36	0	0	12	20	
3	13.02.11	Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	Председатель - Махорин А.В. Зам.председателя - Лысенко Ю.Н., Члены ГЭК - Суворова Л.В., Дорошенко Н.И., Рудков В.А., Красулина И.В. Экспертная группа: Главный эксперт - Махорин А.В., Оценывающие эксперты - Шарый М.П., Кушлен А.В., Русленок Ю.В., Прохоренко М.Н., Бардин М.Д.	пр. №68 от 19.05.2023	23	23	0	0	0	0	0	профильный	1.3-2023-2024 Эксплуатация объектов линий электропередачи	Рекомендованная МПРФ	0	2	10	11	16,73	0	3	12	8	
4	23.02.01	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Председатель - Соханок А.В. Зам.председателя - Покосаренко М.М., Члены ГЭК - Чижосова И.В., Кузмичева Е.Р., Колчуркина А.Г., Коньков Н.В.	пр. №94 от 19.05.2023	40	29	0	0	19	0	0				0	0	0	0	0,00	0	3	13	24	
5	23.02.06	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Председатель - Старостин А.А. Зам.председателя - Окрунов В.В. Члены ГЭК - Цван И.В., Кальникова Е.В., Шелехова Э.М.	пр. №83 от 19.05.2023	42	23	0	0	19	0	0				0	0	0	0	0,00	0	1	14	27	

Формирование плана приема на обучение в техникум осуществляется на основании данных мониторинга рынка труда, в соответствии с потребностями предприятий и организаций города Белово, Гурьевска в квалифицированных кадрах. Востребованность образовательных услуг техникума региональным рынком труда отражают показатели трудоустройства выпускников, распределение которых по каналам занятости представлено на рисунке. В сравнении с 2022 годом в 2023 году наблюдается увеличение доли трудоустроенных выпускников на 7 %.

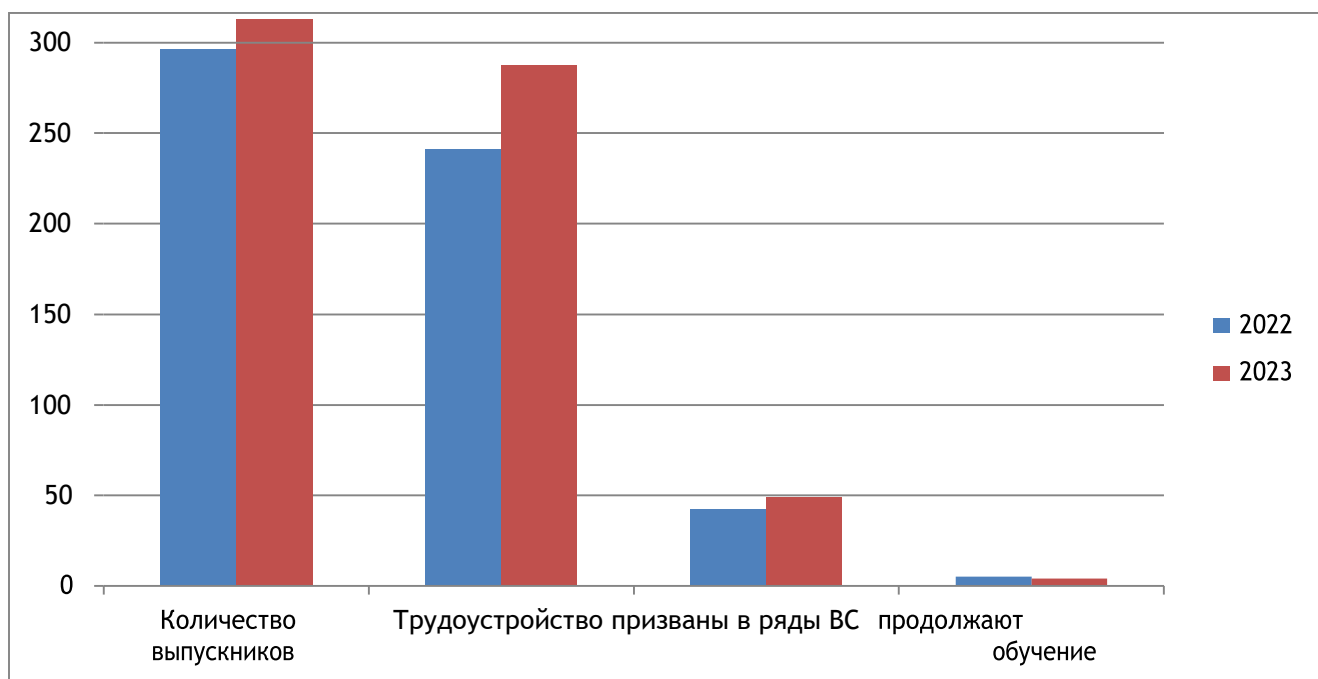


Рис. Распределение выпускников по каналам занятости

Трудоустройство выпускников – предусматривает комплекс мер, направленных на поддержку молодых специалистов. Для реализации данных мер в техникуме функционирует Служба содействия трудоустройству выпускников.

Основными задачами Службы являются:

- информирование студентов и выпускников о состоянии и тенденциях рынка труда, данная задача реализуется при тесном взаимодействии с Центрами занятости населения городов Белово, Гурьевска с которыми заключено соглашение о сотрудничестве;

- поиск вариантов социального партнерства с предприятиями, организациями и учреждениями. Порядка семидесяти соглашений о взаимодействии действует между техникумом и работодателями. Крупнейшими из них являются Западно-Сибирская дирекция тяги – ф-ла ОАО «РЖД» (Эксплуатационное локомотивное депо Белово); Западно-сибирская дирекция инфраструктуры – ф-ла ОАО «РЖД» (Беловская дистанция сигнализации, централизации, блокировки); Западно-Сибирская дирекция по ремонту тягового подвижного состава – ф-л ОАО «РЖД» (Локомотивное ремонтное депо Белово); АО разрез «Шестаки»; ПАО «Россети Сибири»; Западно-Сибирская дирекция организация движения – ф-ла ОАО «РЖД» Беловский центр организации железнодорожных станций; ОАО «Объединенное ПТУ Кузбасса» Погрузочно-Транспортное Управление; ОАО «Гурьевск сталь». Предметом соглашений является организация практик, содействие поиску работы, вовлечение в трудовую деятельность

выпускников, испытывающих трудности в поиске работы, включая инвалидов и т.п.

- проведение консультаций об имеющихся возможностях по трудоустройству. В январе 2023 года, в рамках данного направления работы Службы, ее специалистами была организована консультация выпускников на тему «Эффективные способы трудоустройства».

- организация временной занятости студентов, в том числе в летний период. Например, в этом году одной из крупнейших электросетевых компаний России - «Россети Сибирь» студентам электроэнергетических специальностей техникума было предложено пройти летнюю оплачиваемую практику с получением 2 группы по электробезопасности.

- Проведение встреч выпускников с потенциальными работодателями.

Повышает конкурентоспособность выпускников на рынке труда их участие в региональных конкурсах профессионального мастерства (в т.ч. чемпионаты Worldskills, Абилимпикс). Кроме этого, выпускники и студенты имеют возможность пройти курсы переподготовки по смежным профессиям и специальностям.

На сайте техникума ведется постоянная работа по дополнению информации на странице Службы.

Анализ трудоустройства выпускников техникума показал, что большая доля выпускников не имеет затруднений в поиске работы и успешно трудоустраивается в первые месяцы после окончания учебного заведения. Например, из 356 человек, выпустившихся в 2023 году, 286 выпускников работают по трудовому договору в соответствии с трудовым законодательством РФ, что составляет 79% от общего количества выпускников. *(Нужно отметить, что 62 выпускника (17% от общего количества выпускников) - это выпускники заочного отделения, и они совмещали работу и обучение)*. В оставшиеся 21% выпускников, входят выпускники, которые проходят службу в армии по призыву (это 19%), а также выпускники, продолжившие обучение в других учебных заведениях и находящиеся в отпуске по уходу за ребенком.

Сведения о конкурсах, олимпиадах и соревнованиях отчетного года, в которых приняли участие обучающиеся

№ п/п	Наименование	Дата проведения	Уровень проведения соревнования М – междунар. В – всеросс. МР – межрег. Р – рег.	Название органа государственной власти РФ / Кемеровской области, являющегося организатором (соорганизатором) или соревнования, рекомендованные к участию	Ф.И. участника	Награда	Руководитель
1	Профессиональные конкурсы, олимпиады по учебным дисциплинам и специальностям						
1.1	Областной заочный конкурс эссе на английском языке «Я и моя будущая профессия»	2023	Р	ГБПОУ НГТК им. В.Ф. Кузнецова	Конев Егор	Диплом 1 степени	Стародубцева НА
1.2	Областная дистанционная олимпиада по дисциплине «Информационные технологии» среди студентов ПОО КО	27.02.2023	Р	ГПОУ АСПК	Валегова Карина	Диплом 3 место	Липокурова ЮК
					Казакова Ксения		
					Климачев Евгений		
					Суслов Алексей	Диплом лауреата	Анисимова ТВ
Астафьев Кирилл	Сертификат						
1.3	Международная олимпиада по дисциплине «Охрана труда»	2023	М	ТИЖТ (филиал ОмГУПС)	Беликова Вера	Диплом 1 степени	Красулина ИВ
					Лаптева Кристина	Диплом 3 степени	
					Суслов Алексей	Сертификат	
1.4	VIII Региональный чемпионат по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс» 2023 в Кузбассе.	2023	Р	Правительство Кузбасса	Компетенция «Электромонтаж» - Казаков Вадим	Диплом 1 степени	Дементьева АЕ

					Компетенция «Сухое строительство и штукатурные работы» - Комбагин Владислав	Сертификат	Токарева МЯ
1.5	Международная интернет-олимпиада «Солнечный свет» по истории России для студентов	17.04.2023	М	МОП «Солнечный свет»	Зырянов Игорь	Диплом 1 место	Чегошева МА
1.6	III областная дистанционная олимпиада по направлению «Экономика организации» среди студентов неэкономических специальностей ПОО КО	14.04.2023	Р	ГБПОУ ЛКГТТ	Каратунов Илья	Диплом 2 степени	Дядьома ЕА
					Конев Егор		
					ГПОУ КМТ	Диплом 1 степени	
1.7	IV областная олимпиада по измерительной технике и физике среди студентов ПОО КО	Апрель, 2023	Р	ГПОУ ККСТ им. В.И. Заузелкова	Колесов Кирилл	Диплом 2 степени	Верчагина НП
					Лапова Ангелина	Сертификат	Трушина ОВ
1.8	Викторина по основам информационной безопасности для обучающихся и педагогических работников ПОО «Будь в безопасности»	15.05.2023	Р	ГБУ ДПО КРИПО	Волегова Карина	Диплом 3 место	Шарый ЛА
					Вихарева Алена		
					Гайнулин Владислав		
					Астафьев Кирилл		
					Бобровская Анжелика		
					Казаков Кирилл		
					Хохлова Наталья		
					Енин Артем		
					Григорова Лариса		
					Храмков Артем		
Бирюков Данил	Диплом 2 место	Анисимова ТВ					

1.9	1 Международной конкурс «Безопасность в сети Интернет»	18.05.2023	М	ООО «ИНФОЛАВКА»	Волегова Карина	Диплом 1 степени	Шарый ЛА
					Гайнулин Владислав		
					Григорова Лариса		
					Храмков Артем		
					Истомина Альбина	Диплом 2 степени	
					Пакин Даниил		
1.10	Международный конкурс «Безопасный труд в моей будущей профессии (специальности)»	2023	М	ГБУ ДПО КРИПО	Ерисов Егор	Сертификат	Сальник ЕА
					Сергеев Иван		Дементьева АЕ
1.11	Областная патриотическая акция «Георгиевская ленточка. Помогите ветерану»	2023	Р	ГКУО "Центр обеспечения организационно-технической, социально-экономической и воспитательной работы"	ГПОУ КМТ	Диплом	Остромиллер ЛБ
1.12	Всероссийская олимпиада «Круглый отличник» в номинации «Математика: 11 класс»	26.05.2023	В	СИ «Круглый отличник»	Крепкина Александра	Диплом 2 место	Дымова НВ
					Лапова Ангелина		
1.13	Всероссийская олимпиада «Математика 11 класс»	26.05.2023	В	Талант педагога	Пластинина Дарья	Диплом лауреата 1 степени	Дымова НВ
1.14	XXI областная олимпиада по общеобразовательным предметам среди обучающихся ПОО	Май, 2023	Р	ГБУ ДПО КРИПО	Глебова Мария (История)	Сертификат	Тимофеева ИС
					Панина Мирослава (Математика)		Игошина ЕВ
					Старостина Виктория (Русский язык)		Титова ИВ
1.15	Всероссийская викторина «В страницах памяти мгновения войны»	07.06.2023	В	НОЦ «Эрудит»	Блинов Сергей	Диплом 1 место	Ряшина ВЛ
1.16	Всероссийская викторина «С чего начинается Родина?»	07.06.2023	В	НОЦ «Эрудит»	Марков Кирилл	Диплом 1 место	Шаляпина АА

1.17	Международная интернет-олимпиада «Солнечный свет» по математике для студентов	04.06.2023	М	МОП «Солнечный свет»	Захаров Алексей	Диплом 1 место	Пашковская ЛН
1.18	Всероссийская олимпиада по профессии «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования»	11.01.2023	В	Профобразование	Зыков Захар	Диплом 2 место	Дорошенко НИ
1.19	Студенческая лига регионального чемпионата по дисциплине «Инженерная и компьютерная графика»	07.02.2023	Р	Филиал ФГБОУ ВО «КузГТУ им. Т.Ф. Горбачева» в г. Прокопьевске	Суслов Алексей	Сертификат	Конева ЕА
1.20	XX Всероссийская олимпиада «Мыслитель». Математика (студенты)	27.03.2023	В	РИЦ Олимпиадум	Куваев Анатолий	Диплом 3 место	Пашковская ЛН
1.21	Региональная олимпиада профессионального мастерства обучающихся по специальностям СПО по УГС 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика	2023	Р	МОК	Конев Егор	Диплом 1 место	Дементьева АЕ
1.22	Международный конкурс «Безопасный труд в моей будущей профессии (специальности)»	2023	М	ГБУ ДПО КРИПО	Ерисов Егор	Сертификат	Сальник ЕА
1.23	Международный конкурс «Социальная значимость». Социальная адаптация в новом обществе»	05.05.2023	М	МЦОиП	Панина Мирослава	Диплом 1 место	Сальник ЕА
1.24	Всероссийский технический диктант по инженерной графике	23.06.2023	В	ПСК «Профконкурс»	Лазуткин Кирилл	Диплом 2 место	Арефьева ЛВ
1.25	Всероссийская олимпиада по инженерной графике	23.06.2023	В	Профобразование	Лазуткин Кирилл	Диплом 1 место	Арефьева ЛВ
1.26	Международная интернет-олимпиада «Линия знаний: Логистика»	10.02.2023	М	МЦОиП	Соболева Маргарита	Диплом 1 место	Кольчурина АГ
1.27	Международный дистанционный «Школьный Инфокурс – 2023» по физике	24.05.2023	М	Инфоурок	Жукова Елизавета Пятайкин Артем	Сертификат	Трушина ОВ
1.28	IX межрегиональная (с международным участием) НПК «Чивилихинские чтения – 2023», посвященная памяти русского советского писателя В.А. Чивилихина	03.03.2023	М	ГПОУ Маринский педагогический колледж им. Императрицы Марии Александровны	Машурян Виктория	Сертификат	Шитягина ЗМ
1.29	Всероссийское соревнование по истории России «День Победы!» среди учащихся 8-11 классов и студентов	14.05.2023	В	SELF TEST	Алферов Роман – 100% Брезгин Станислав – 92%	Диплом лауреата Сертификат	Тимофеева ИС
1.30	Всероссийская онлайн олимпиада по предмету История России в номинации «Внешняя политика России в 16 веке»	20.05.2023	В	СИ «Образовательный портал Источник»	Бастрыгин Александр	Диплом 1 степени	Тимофеева ИС
1.31	Всероссийская онлайн олимпиада по предмету История России в номинации «Внутренняя политика Николая I»	20.05.2023	В	СИ «Образовательный портал Источник»	Бастрыгин Александр	Диплом 1 степени	Тимофеева ИС

1.32	Всероссийская онлайн олимпиада по предмету История России в номинации «Вторая мировая война 1939-1945»	17.06.2023	В	СИ «Образовательный портал Источник»	Чегошев Леонард	Диплом 1 степени	Тимофеева ИС
1.33	Всероссийская онлайн олимпиада по предмету История России в номинации «Мировые войны и их последствия»	16.06.2023	В	СИ «Образовательный портал Источник»	Хусаинов Никита	Диплом 1 степени	Тимофеева ИС
1.34	Международная интернет-олимпиада «Солнечный свет» по истории «Великая Отечественная война»	05.05.2023	М	СИ «Образовательный портал Источник»	Брезгин Станислав	Диплом 1 место	Тимофеева ИС
1.35	Областной туристский слет, в рамках областного молодежного форума «Время первых», среди обучающихся ПОО и ОО ВО Кузбасса (реализующих программы СПО)	Июнь, 2023	Р	МОК	Брезгин Станислав	Грамота 3 место	Бисярина ЕН
1.36	Региональный этап Чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» - 2023 в Кузбассе. В компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики»	2023	Р	МОК	Кляус Сергей	Диплом 1 место	Гуныко НА
1.37	Отборочный (межрегиональный) этап Чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы». В компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики»	17.07-06.08.2023	М	Министерство просвещения РФ	Кляус Сергей	Диплом участника	Гуныко НА
1.38	Региональный конкурс «ПРОФПРОФИ23», посвященный «Дню среднего профессионального образования» в Кузбассе	2023	Р	ГПОУ «Профессиональный колледж г. Новокузнецка»	Волегова Карина	Диплом «За целеустремленность»	Липокурова ЮК
1.39	XI областная заочная научно-практическая конференция студентов профессиональных организаций и учащихся школ «Шаг за горизонт»	2023	Р	ГБПОУ НГТК им. В.Ф. Кузнецова	Хахилева Анастасия	Диплом 3 степени	Кольчурина АГ
					Батурина Елена	Сертификат	
					Батаева Ирина		
					Панина Мирослава		Сальник ЕА
1.40	Онлайн-урок «Финансовые инструменты и стратегии инвестирования»	13.10.2023	В	ЦБ РФ	ГПОУ КМТ	Сертификат	Дядьома ЕА
1.41	Всероссийский онлайн-конкурс «30 лет Конституции России – проверь себя!»	2023	В	Единая Россия	Москаленко Сергей	Сертификат	Остромиллер ЛБ
					Савченко Никита		
					Шабин Кирилл		
					Шувалова Анастасия		
1.42	Онлайн-квест по финансовой грамотности	2023	Р	ГБПОУ МГСТ	Воробьева Анна	Сертификат	Дядьома ЕА

1.43	Межрегиональная онлайн-олимпиада «Основы финансовой грамотности»	25.10.2023	МР	ГПОУ ПАК	Федоров Валерий	Сертификат	Красулина ИВ
					Халикова Руслана		
1.44	Региональный конкурс «Из сокровищницы Кузбасса» в номинации «Мой ориентир – общественный лидер»	15.11.2023	Р	ГБУ ДПО КРИПО	Степанова Зинара	Диплом призера	Кольчурина АГ
1.45	Всероссийская олимпиада «Эстафета знаний» в номинации: Радиомонтажные работы: Технологические приемы (для студентов)	22.11.2023	В	СИ «Эстафета знаний»	Бакиров Олег	Диплом 3 место	Копылов ВЛ
1.46	Всероссийская олимпиада «Эстафета знаний» в номинации Ко дню учителя (для студентов)	22.11.2023	В	СИ «Эстафета знаний»	Новоселов Сергей	Диплом 1 место	Копылова ОВ
1.47	Всероссийская олимпиада «Финансы, денежное обращение и кредит»	10.12.2023	В	Профобразование	Панина Мирослава	Диплом 1 место	Кольчурина АГ
1.48	Всероссийская олимпиада «Время Знаний» по дисциплине: Электрическое и электромеханическое оборудование	Декабрь, 2023	В	Время знаний	Каратунов Илья	Диплом 1 место	Бузина ТГ
1.49	Всероссийская олимпиада «Время Знаний» по дисциплине: Ремонт и наладка устройств электроснабжения	Декабрь, 2023	В	Время знаний	Каратунов Илья	Диплом 1 место	Бузина ТГ
1.50	Региональный фестиваль видеороликов «Герои Кузбасса», приуроченный ко Дню Героев Отечества за видеоролик «Герои среди нас» в номинации «Герои среди нас»	2023	Р	ГБУ ДПО КРИПО	Творческая группа	Диплом победителя	Капустина ЛЮ
1.51	Международный конкурс «Лига эрудитов 4». Предмет: Информатика	07.12.2023	М	Лига эрудитов	Казаков Кирилл	Диплом 3 степени	Липокурова ЮК
1.52	Международная акция «Тст по истории Великой Отечественной войны»	01.12.2023	М		Прокудин Кирилл	Сертификат	Капустина ЛЮ
1.53	Всероссийская викторина «История герба России»	01.12.2023	В	НОЦ «Эрудит»	Блинов Сергей	Диплом 1 место	Ряшина ВЛ
1.54	Международная олимпиада «Где сила, там и закон. Десятый класс»	16.11.2023	М		Путинцева Ирина	Диплом 1 степени	Трушина ОВ
1.55	Международная олимпиада «Где сила, там и закон. Десятый класс»	16.11.2023	М		Алтунина Анна	Диплом 1 степени	Трушина ОВ
1.56	Международная олимпиада «Физика 10 класс»	31.10.2023	М		Вавилов Захар	Диплом 1 степени	Трушина ОВ
1.57	Международная олимпиада «Физика 10 класс»	31.10.2023	М		Носиров Сироджиддин	Диплом 1 степени	Трушина ОВ
1.58	Международная олимпиада «Физика 10 класс»	31.10.2023	М		Смольянинов Андрей	Диплом 1 степени	Трушина ОВ
1.59	Международная олимпиада «Физика 10 класс»	31.10.2023	М		Уланов Максим	Диплом 1 степени	Трушина ОВ

1.60	Международная олимпиада «Физика 10 класс»	31.10.2023	М		Тайменев Евгений	Диплом 3 степени	Трушина ОВ
1.61	Всероссийская дистанционная олимпиада для студентов по ОП.03 «Метрология, стандартизация и сертификация»	18.12.2023	В	Мир Олимпиад	Бордокина Ольга	Диплом 1 место	Дядьома ЕА
					Шилин Сергей	Диплом 3 место	
1.62	Всероссийская олимпиада по информатике и ИКТ	15.12.2023	В	Профобразование	Ковтунов Илья	Диплом 2 место	Екимова МВ
					Метелев Александр	Диплом 1 место	
1.63	Всероссийская олимпиада «Время знаний» по дисциплине: «Метрология»	Декабрь, 2023	В	Время знаний	Крепкина Александра	Диплом 1 место	Дядьома ЕА
					Ростовцев Вячеслав	Диплом 1 место	Дядьома ЕА
1.64	II всероссийская олимпиада по английскому языку для студентов	17.12.2023	В	Мир Олимпиад	Наприенко Владислав	Диплом 2 место	Бахарева ТН
1.65	Всероссийская олимпиада «Время знаний» по дисциплине: Электротехника и электроника	Декабрь, 2023	В	Время знаний	Конев Егор	Диплом 1 место	Бузина ТГ
1.66	Международная интрнет-олимпиада «Солнечный свет» Эффективное поведение на рынке труда	05.10.2023	М	МОП «Солнечный Свет»	Дергачев Даниил	Диплом 1 место	Шитягина ЗМ
1.67	Всероссийская олимпиада «Время знаний» по дисциплине Метрология	Декабрь, 2023	В	Время знаний	Лапова Ангелина	Диплом 1 место	Дядьома ЕА
					Наприенко Владислав		
					Петров Тимофей		
					Пятайкин Артем		
					Сидоров Данил		
1.68	II всероссийская олимпиада по математике для студентов	20.12.2023	В	Мир олимпиад	Шилин Сергей	Диплом 2 место	Дымова НВ
1.69	II всероссийская олимпиада по английскому языку для студентов	18.12.2023	В	Мир олимпиад	Шилин Сергей	Диплом 2 место	Бахарева ТН
1.70	II областной заочный конкурс видеороликов на иностранном языке (английском) среди обучающихся ПОО КО-Кузбасса «Профессионалы Кузбасса» направление «Моя профессия/специальность»	08.12.2023	Р	ГБПОУ ЛГТТ	Костюра Илья	Диплом лауреата	Стародубцева НА
					Конев Егор		

					Максимов Никита	Сертификат	Воротилкина ЕА
1.71	Всероссийская олимпиада для студентов «Физическая культура»	22.12.2023	В	Мир олимпиад	Дагаев Никита	Диплом 1 место	Кукшинская НН
					Наприенко Владислав		
1.72	II всероссийская олимпиада по истории	17.12.2023	В	Мир олимпиад	Шилин Сергей	Диплом 1 место	Тимофеева ИС
		18.12.2023			Наприенко Владислав		
		21.12.2023			Бордокина Ольга		
					Лапова Ангелина		
1.73	Всероссийская олимпиада по математике	18.12.2023	В	Study Life	Комаров Игорь	Диплом 1 степени	Пашковская ЛН
					Куваев Анатолий		
1.74	Всероссийская олимпиада для студентов «Мир Истории»	17.12.2023	В	Мир олимпиад	Ростовцев Вячеслав	Диплом 1 место	Тимофеева ИС
1.75	Региональная интернет-олимпиада «Солнечный свет» по биологии	14.12.2023	Р	МОП «Солнечный свет»	Волегова Карина	Диплом 1 место	Конова ОН
1.76	Региональная интернет-олимпиада «Солнечный свет» по химии	14.12.2023	Р	МОП «Солнечный свет»	Воронков Сергей	Диплом 1 место	Конова ОН
		16.12.2023			Перцевая Анна		
1.77	Международная олимпиада «Плоды просвещения» Учебный предмет : «Биология»	22.12.2023	М	ВСИ «Evrazio.su»	Едакин Руслан	Диплом 1 место	Цечоева НВ
1.78	Всероссийская олимпиада «Время знаний» по дисциплине Материаловедение	Декабрь, 2023	В	Время знаний	Крепкина Александра	Диплом 1 место	Маркович ТЮ
					Дагаев Никита		
					Ростовцев Вячеслав		
					Шилин Сергей	Диплом 2 место	
1.79	Всероссийская олимпиада «Время знаний» по дисциплине Инженерная графика	Декабрь, 2023	В	Время знаний	Дагаев Никита	Диплом 2 место	Арефьева ЛВ

1.80	Всероссийская олимпиада «Время знаний» по дисциплине Черчение	Декабрь, 2023	В	Время знаний	Наприенко Владислав	Диплом 1 место	Арефьева ЛВ
1.81	Всероссийская олимпиада по информатике и ИКТ	27.12.2023	В	Профобразование	Актешева Жанна	Диплом 1 место	Постаногова МС
1.82	Всероссийская олимпиада по дисциплине «Инженерная графика»	18.12.2023	В	Мир Олимпиад	Шилин Сергей	Диплом 1 место	Арефьева ЛВ
1.83	Областной студенческий конкурс правовых решений и предложений «Моя законотворческая идея»	2023	Р	ГПОУ КМТ им. Бардина И.П.	Кузнецов Николай	Диплом лауреата	Красулина ИВ
2	Спортивные соревнования						
2.1	Осенний легкоатлетический кросс в зачет теркомовской спартакиады Киселевск-Белово	29.09.2023	Терком	ГПОУ Киселевский педагогический колледж	Команда юношей КМТ	Грамота за 2 место	Арефьев АН, Кукшинская НН
2.2	Осенний легкоатлетический кросс (среди юношей)	29.09.2023	Терком	ГПОУ Киселевский педагогический колледж	Велижанин Юрий	Грамота за 2 место	Арефьев АН, Кукшинская НН
3	Научно-практические конференции, другие научные соревнования						
3.1	IV Областная научно-практическая конференция с международным участием «Молодежь и наука: современные проблемы, пути решения»	07.02.2023	Р	ГПОУ ПАК	Кляус Сергей Орлов Яков Цупрунова Анастасия	Сертификат	Кальянова ЕВ Мостовых ТН
3.2	VIII Международная заочная научно-практическая конференция «Проблемы и перспективы современного общества»	2023	М	ГПОУ КузТСиД им. Волкова В.А.	Бисярина Анастасия	Диплом 1 степени	Бисярина ЕН
3.3	II областная НПК «Инновации в промышленности» среди обучающихся ПОО КО-Кузбасса «Инновационные технологии в промышленности»	27.01.2023	Р	ГБПОУ ЛКГТТ	Вахтеров Евгений	Сертификат	Терещенко АИ
3.4	IV Международная научно-практическая конференция «Инновационное развитие железнодорожного транспорта»	28.02.2023	М	ТТЖТ филиал СГУПС	Вахтеров Евгений	Сертификат	Терещенко АИ
3.5	IX межрегиональная (с международным участием) научно-практическая конференция «Чивилихинские чтения - 2023», посвященная памяти русского советского писателя В.А. Чивилихина	03.03.2023	МР	ГПОУ «Мариинский педагогический колледж» им. Императрицы Марии Александровны	Машурян Виктория	Сертификат	Шитягина З.М.
3.6	I Областная заочная НПК по эологии и экологическому воспитанию для обучающихся ПОО «Экология и экологические проблемы»	2023	Р	ГПОУ КемТИПиСУ	Миняева Алина	Сертификат	Анисимова ТВ

	современного мира»						
3.7	Международная научно-практическая конференция «Россия-Беларусь: историческое и культурное наследие, сохранение традиций славянских народов»	18.04.2023	М	ГПОУ ПАК	Батаева Ирина Исаков Артем	Сертификат	Сальник ЕА
4	Творческие конкурсы и другие соревнования						
4.1	Заочный этап Всероссийского конкурса «Туристический код моего города, поселка, района – PRO-туризм»	2023		ГКУО ЦООТСЭиВР	Григорьев Рустам Утиганова Любовь	Диплом победителя	Галимуллина ЕВ
4.2	Областной конкурс творческих и исследовательских проектов среди обучающихся ПОО, посвященного 80-летию образования Кемеровской области «Всеmu начало здесь, в краю моем родном» в номинации «Край родной – я тебя воспеваю»	2023	Р	ГПОУ КПК	Адаев Дмитрий	Диплом 2 степени	Михайлова ЕН
4.3	Онлайн-урок «Личный финансовый план. Путь к достижению цели»	2023	В	ЦБ РФ	ГПОУ КМТ	Сертификат	Красулина ИВ
4.4	Международный заочный студенческий фестиваль «Я помню! Я горжусь», посвященный победе в Великой Отечественной войне. Номинация – «Эссе «Война вошла в мальчишество мое»	2023	М	ГПОУ ПСТ	Колосов Кирилл	Диплом 1 степени	Терещенко АИ
4.5	Публикация научной статьи «Математика и моя профессия виртуозного сварщика»	07.06.2023	В	Всероссийское издание «Педразвитие»	Беликов Павел	Свидетельств о	Пашковская ЛН
4.6	Квест «Кибербезопасность. Кибергиена»	14.06.2023			Астафьев Кирилл Волегова Карина Землянский Денис Ерофеева Яна Шевченко Екатерина	Сертификат	Анисимова ТВ
4.7	Тематический кинопоказ, приуроченный к памятной дате – Дню космонавтики	Апрель, 2023	В	Российское общество «Знание»	ГПОУ КМТ	Сертификат	Остромиллер ЛБ
4.8	Тематический кинопоказ в рамках проекта Знание.Кино, приуроченный ко Дню Победы	Май, 2023	В	Российское общество «Знание»	ГПОУ КМТ	Сертификат	Остромиллер ЛБ
4.9	Тематический кинопоказ в рамках проекта Знание.Кино, приуроченный ко Дню России	Июнь, 2023	В	Российское общество «Знание»	ГПОУ КМТ	Сертификат	Остромиллер ЛБ
4.10	Областной конкурс «Лучший волонтерский (добровольческий) проект, реализуемый в профессиональной образовательной организации, номинация «Лучший реализованный волонтерский проект»	26.06.2023	Р	ГБУ ДПО КРИПО	Андреев Дмитрий	Диплом 3 место	Остромиллер ЛБ
4.11	«Кибер-комната» молодежного антинаркотического марафона «Территория здоровья»	2023	В			1 место (кубок)	Постаногова МС

Сведения о педагогических работниках

№ п/п	Должность по тарификации	Преподаваемый предмет	Ф.И.О. работника, занимающего эту должность	Образование и специальность по диплому, ВУЗ, год окончания ВУЗа	Квалификационная категория	Стаж общий лет	Стаж педагогический лет	Сведения о повышении квалификации (тематика, сроки, место проведения курсов, кол-во часов)
1.	Директор Преподаватель спецдисциплин	охрана труда (охрана труда и бережливое производство)	Окружнов Вадим Владимирович 8 (38452) 22727	Высшее профессиональное, тепловые электрические станции, ГОУ ВПО Томский политехнический университет, 2006 Высшее (дополнительное) профессиональное, преподаватель высшей школы, ГОУ ВПО Кемеровский государственный университет, 2007 ПП ФГБОУ ВПО КузГТУ, менеджмент, 2013 ПП ФГБОУ ВО «Пензенский государственный технологический университет, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017 ПП УЦ Регион-образование, охрана труда техногенной безопасности, 2017 ПП, экология, ООО «Инфоурок», 2018 ПП, ФГАОУ ДПО ГИНФО, руководитель образовательного учреждения, 2019	Высшая	24	20	ГОБУ ДПО КОУМЦ по ГО и ЧС, 2023, Руководитель ОО, 36 ч ФГБОУ МДЦ Артек, 2022, Воспитательная деятельность в учреждениях СПО, 132 ч ООО Инфоурок, 2022, Противодействие коррупции в образовательной организации, 72 ч Добровольная сертификация, 2023
2.	Зам. директора по УР Преподаватель	химия	Анохина Алевтина Рифгатовна 8 (38452) 29459	Высшее профессиональное, химия, Кемеровский государственный университет, 1996 ПП ФГБОУ ВПО КемГУ, менеджмент в образовании, 2015	Высшая	27	27	ООО Инфоурок, 2022, Противодействие коррупции в образовательной организации, 72 ч Добровольная сертификация, 2023
3.	Зам. директора по УПР		Пономаренко Мargarита Михайловна 8 (38452) 93588	Высшее профессиональное, профессиональное обучение, Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова, 1999 ПП ФГБОУ ВПО КемГУ, менеджмент в образовании, 2015 ПП, ФГАОУ ДПО ГИНФО, руководитель образовательного учреждения, 2019	--	28	28	ООО Инфоурок, 2022, Противодействие коррупции в ОО, 72 ч ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Организационно-методическое сопровождение конкурсов по профессиональному мастерству, 72 ч ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Контрольно-надзорные мероприятия в ОО СПО: проверка образовательной деятельности, 72 ч Добровольная сертификация, 2023 Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022
4.	Зам. директора по ВР Преподаватель	основы безопасности жизнедеятельности	Остромиллер Лариса Борисовна 8 (38452) 22229	Высшее профессиональное, экономика и управление на предприятии, Томский государственный архитектурно-строительный университет, 2005 Высшее профессиональное, автомобильные дороги и аэродромы, Томский государственный архитектурно-строительный университет, 2001 ПП ФГБОУ ВО «Пензенский государственный технологический университет, менеджмент, 2015	Высшая	28	23	ФГБОУВО КемГУ, 2022, Деятельность органов государственной власти по противодействию терроризму, 72 ч ФГБОУВО КемГУ, 2022, Выявление деструктивных субкультур в ОУ, местах притяжения и профилактики негативных проявлений в подростковой среде, 36 ч ФГБОУ МДЦ Артек, 2022, Воспитательная деятельность в учреждениях СПО, 132 ч ООО Инфоурок, 2022, Противодействие

				ПП ФГБОУ ВО «Пензенский государственный технологический университет, профессиональное обучение, 2015 ПП ООО Инфоурок, учитель, преподаватель ОБЖ, 2019				коррупции в образовательной организации, 72 ч Добровольная сертификация, 2022
5.	Зам. директора по ПО		Гулина Ирина Юрьевна 8 (38463) 54996	Высшее профессиональное, профессиональное обучение, ГОУ ВПО Российский государственный профессионально-педагогический университет, 2007 ПП ФГБОУ ВПО КемГУ, менеджмент в образовании, 2015 ГПОУ ЮТМиИТ, чертежник-конструктор, 2021 ПП ООО ЦПКИП «Луч знаний», преподаватель русского языка и культуры речи, 2023	--	36	33	ООО Инфоурок, 2022, Противодействие коррупции в ОО, 72 ч ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Организационно-методическое сопровождение конкурсов по профессиональному мастерству, 72 ч Добровольная сертификация, 2023 Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022
6.	Зам. директора по безопасности		Грунтов Юрий Иванович	Высшее профессиональное, открытые горные работы, Кузбасский государственный технический университет, 1994 ПП ФГБОУ ВО СибГИУ, электроэнергетическое оборудование, релейная защита и автоматика, 2021 ПП ООО ИСДПО, менеджмент в образовании, 2023	-	32	-	ООО Инфоурок, 2022, Безопасность и антитеррористическая защищенность объектов ОО, 108 ч
7.	Зам. директора по ОВ, Преподаватель	английский язык	Лысенко Юлия Николаевна 8 (38463) 54996	Высшее профессиональное, технология и предпринимательство, ФГБОУ ВПО Новосибирский государственный педагогический университет, 2014, Среднее профессиональное, преподавание в начальных классах с дополнительной подготовкой в области английского языка, 2006, ГОУ НПО ПУ № 14, штукатур, 2008 ПП ФГБОУ ВО СибГИУ, электроэнергетическое оборудование, 2017 ПП АНО ДПО УМЦ «Альтернатива», преподаватель СПО и ДПО, 2017 ГПОУ КМТ, электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию, 2020 ПП ООО ЦПКИП Луч знаний, менеджер в сфере образования, 2022 ПП ООО ЦПКИП Луч знаний, учитель русского языка и литературы, 2023	Первая	17	17	ООО ЦПКИП «Луч знаний», 2023, Дуальное образование как основа подготовки в СПО по ТОП-50, 72 ч Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022 Добровольная сертификация, 2022
8.	Заведующий дневным отделением Преподаватель спецдисциплин,	введение в специальность железные дороги, конструкция ТО и ремонт подвижного состава материаловедение, ОКЖД, организация работы и управление подразделением организации, техническая механика, электротехника,	Цаан Ирина Викторовна 8 (38452) 93588	Высшее профессиональное, электрический транспорт, железнодорожный транспорт, ГОУ ВПО Омский государственный университет путей сообщения МПС, 2003 ПП ГБУ ДПО КРИПО, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017 ГПОУ ЮТМиИТ, чертежник конструктор, 2021	Высшая	41	37	ООО Инфоурок, 2022, Противодействие коррупции в образовательной организации, 72 ч Добровольная сертификация, 2023 Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022
9.	Заведующий	введение в специальность	Мостовых	Высшее профессиональное, системы	Высшая	13	13	ООО Инфоурок, 2022, Противодействие

	заочным отделением Преподаватель спецдисциплин	основы предпринимательской деятельности основы экономики правовые основы профессиональной деятельности теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем ЖАТ, технология ремонтно-регулирующих работ экономика отрасли экономическое прогнозирование	Татьяна Николаевна 8 (38452) 93588	обеспечения движения поездов, ФГБОУ ВО ОмГУПС, 2019 Высшее профессиональное, экономика и управление на предприятии, ГОУ ВПО КемГУ, 2010 ПП АНО ДПО УМЦ «Альтернатива», преподаватель СПО и ДПО, 2017 ПП ООО Инфоурок, учитель, преподаватель экономики и права, 2022				коррупции в образовательной организации, 72 ч Добровольная сертификация, 2023 Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022
10.	Старший методист Преподаватель спецдисциплин	введение в проектную деятельность	Михайлова Елена Николаевна 8 (38452) 93588	Высшее профессиональное, экономика и управление на предприятии, ГОУ ВПО томский государственный строительный университет, 2008 ПП АНО ДПО УМЦ «Альтернатива», преподаватель СПО и ДПО, 2017 ПП ООО УЦ «Профессионал», методист ОУ, 2017	Высшая	18	-	ГПОУ ПК г. Новокузнецка, 2023, Разработка примерных адаптированных ОП СПО, 72 ч ГБУ ДПО КРИПО, 2022, Организация методической работы в ПОО, 72 ч ООО Инфоурок, 2022, Противодействие коррупции в образовательной организации, 72 ч Добровольная сертификация, 2021
11.	Методист		Сафина Лариса Владимировна 8 (38452) 93588	Высшее профессиональное, товароведение и организация торговли непродовольственными товарами, Карагандинский кооперативный институт, 1987 ПП ФГБОУ ВО ПензГУ, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017 ПП ЧУ ОО ДПО МАЭиО, методист, 2018	Первая	42	-	ООО «ИО-Групп» ДИСО, 2023, Формирование профессиональных компетенций педагога в условиях реализации ФГОС в контексте тенденций развития образования для методистов, 72 ч ГПОУ БПК, 2021, Основы графического дизайна (с учетом Ворлдскилс по компетенции «Графический дизайн»), 144 ч Добровольная сертификация, 2022
12.	Методист Преподаватель спецдисциплин	введение в проектную деятельность	Терещенко Анна Ивановна 8 (38452) 93588	Высшее профессиональное, экономика и управление на предприятии, ГОУ ВПО Кемеровский государственный университет, 2011 ПП ООО «МАК, АиО», методист, 2019	Высшая	12	-	ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Организационно-методическое сопровождение конкурсов по профессиональному мастерству, 72 ч Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2021
13.	Методист	нормоконтроль ДП система автоматизированного проектирования	Еремина Елена Николаевна 8 (38452) 93588	Высшее профессиональное, математика, Кемеровский государственный университет, 2002 ФГБОУ ВО «ПензГТУ», методист, 2020	Высшая	16	11	АНО ВО «Университет Иннополис», 2022, Внедрение прикладного искусственного интеллекта при проектировании компонентов образовательных программ (уровень СПО), 144 ч ФГАОУ ДПО АРГПиПРРО, 2022, Методика преподавания ООД Математика, 40 ч ГБУ ДПО КРИПО, Цифровые компетенции педагога. Педагогический ресурс – личный сайт педагога, 24 ч ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Современные подходы к системе оценивания, 24 ч
14.	Педагог-библиотекарь Преподаватель	родная литература	Александрова Оксана Ивановна 8 (38452) 29459	Высшее профессиональное, продукты питания из растительного сырья, ФГБОУ ВО Кемеровский государственный университет, 2019 Среднее профессиональное, воспитание в	Первая	30	-	ООО МИПП и ПКП, 2023, Использование компьютерных технологий в процессе обучения в условиях реализации ФГОС, 72 ч ГПОУ «БПК», 2022, Основы графического дизайна, 144 ч

				дошкольных учреждениях, Беловское педагогическое училище, 1991 ПП ООО Инфоурок, педагог-библиотекарь, 2020 ПП ООО Инфоурок, преподаватель литературы, 2022				
15.	Педагог-психолог		Рябцева Маргарита Игоревна 8 (38452) 22922	Высшее профессиональное, психология, ФГБОУ ВПО Кемеровский государственный университет, 2015 ПП АНО ВПО «Европейский университет «Бизнес Треугольник», педагог-психолог, 2017 НОЧУ ВО МФПУ «Синегерия», магистр психологии, 2021	Высшая	13	-	ФГБОУ ВО МГППУ, 2021, Организация деятельности педагога-психолога в системе СПО, 72 ч
16.	Социальный педагог Преподаватель спецдисциплин	возрастная психология и педагогика, семейное воспитание социальный патронаж различных типов семей и детей технология СР с семьей и детьми	Ильиних Елена Юрьевна 8 (38452) 22922	Высшее профессиональное, дошкольная педагогика и психология, Кузбасская государственная педагогическая академия, 2005 ПП АНО ВПО ЕУ «Бизнес Треугольник», социальный педагог, 2017	Высшая	19	-	ГПОУ ПК г. Новокузнецк, 2023, Ассистент (помощник) по оказанию технической помощи инвалидам и лицам с ОВЗ, 72 ч АНО ЦРСП, 2022, Медиация в образовательной организации и эффективные технологии работы с подростками, 72 ч ФГБОУ МДЦ Артек, 2022, Воспитательная деятельность в учреждениях СПО, 132 ч ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Проектные технологии в реализации внеучебной деятельности и механизмы вовлечения студентов в мероприятия государственной молодежной политики, 24 ч
17.	Социальный педагог		Андреева Светлана Анатольевна 8 (38463) 54996	Высшее профессиональное, технология хлебопекарного макаронного и кондитерского производств, Кемеровский технологический институт пищевой промышленности, 1978 ПП ГПОУ КИТ, преподаватель СПО, 2017	-	38		ГБУ ДПО КРИПО, 2023, Использование педагогических технологий в планировании деятельности наставников с трудными подростками, 36 ч ФГБОУ ВДЦ Смена, 2023, Организация воспитательной работы в ОО системы СПО, 88 ч
18.	Педагог дополнительного образования		Капустина Лариса Юрьевна 8 (38463) 54996	Высшее профессиональное, педагогика и методика начального образования, Кузбасская педагогическая академия, 2004 ПП ООО Инфоурок, социальный педагог, 2022	Первая	24	-	ГБУ ДПО КРИПО, 2023, Использование педагогических технологий в планировании деятельности наставников с трудными подростками, 24 ч ФГБОУ МДЦ Артек, 2022, Воспитательная деятельность в учреждениях СПО, 132 ч ГБПОУ ПГТ, 2021, Технология управления контентом (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Веб-технологии»), 144 ч
19.	Педагог дополнительного образования, Советник директора по воспитанию и взаимодействию с детскими общественными		Попова Ольга Викторовна 8 (38452) 22922	Высшее профессиональное, педагогическое образование, ФГБОУ ВО Кемеровский государственный университет, 2018 ПП ООО «МИППиПКП», педагог дополнительного образования, 2023	Первая	15	-	ФГБУ РДЮЦ, 2023, Деятельность советника директора по воспитанию и взаимодействию с действиями общественными объединениями в ПОО, 140 ч ФГБОУ ВО НГПУ, 2023, Деятельность советника директора по воспитанию и взаимодействию с действиями общественными объединениями в ПОО, 36 ч ФГБОУ ВО КеМГУ, 2023, Организация

	организациями							школьных и студенческих медиа, 72 ч ФГБОУ «Всероссийский детский центр «Смена», 2023, Организация воспитательной работы в ОО системы СПО, 88 ч ООО «МИППиПКП», 2023, Педагог дополнительного образования: современные подходы к профессиональной деятельности, 72 ч
20.	Преподаватель	информатика	Анисимова Татьяна Владимировна 8 (38463) 54996	Высшее профессиональное, профессиональное обучение, Свердловский инженерно-педагогический институт, 1994 Высшее профессиональное, информатика и вычислительная техника, Современная гуманитарная академия, 2009	Высшая	41	35	АНО ВО «Университет Иннополис», 2022, Цифровой дизайн в программах дисциплин (уровень СПО), 144 ч ГПОУ БПК, 2021, Основы графического дизайна (с учетом Ворлдскилл по компетенции «Графический дизайн»), 144 ч ГБОУ ДПО КРИПКПРО, 2021, Развитие цифровых компетенций педагогов центров «Точка роста», 48 ч Добровольная сертификация, 2023
21.	Преподаватель	физкультура	Арефьев Андрей Николаевич 8 (38452) 93588	Высшее профессиональное, физическая культура, ГОУ ВПО Барнаульский государственный педагогический университет, 2007	Высшая	37	37	ООО Инфоурок, 2024, Методика преподавания физической культуры в СПО в соответствии с ФГОС СПО, 144 ч Добровольная сертификация, 2023
22.	Преподаватель	английский язык	Бахарева Татьяна Николаевна 8 (38452) 29459	Высшее профессиональное, история, Кемеровский государственный университет, 2001 ПП ООО «Инфоурок», английский язык, 2020	Высшая	23	20	ГБУ ДПО КРИПО, 2022, Инновационные технологии обучения и воспитания в ПОО, 72 ч Добровольная сертификация, 2023
23.	Преподаватель	безопасность жизнедеятельности ОБЖ	Бисярина Елена Николаевна 8 (38452) 29459	Высшее профессиональное, технология продуктов общественного питания, ГОУ ВПО КемТИПП, 2007 ПП, ФГОУ ВО ПензГУ, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017 ПП, АНО ДПО МИРО, преподаватель географии, 2019 ПП, АНО ДПО МАПК, учитель, преподаватель БЖ, 2019	Высшая	20	18	ГБУ ДПО КРИПО, 2022, Психолого-педагогическое и методическое сопровождение конкурсов педагогических работников ПОО, 144 ч ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Теория и методика преподавания дисциплин «Основы безопасности жизнедеятельности» и «Безопасность жизнедеятельности в учреждениях ПО, 72 ч
24.	Преподаватель	ЕН математика, физика,	Верчагина Надежда Павловна 8 (38452) 29459	Высшее профессиональное, физика и математика, Новокузнецкий государственный педагогический институт, 1981	Высшая	48	40	ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Современные инструменты и сервисы для разработки контента и организации электронного обучения, 72 ч Добровольная сертификация, 2023
25.	Преподаватель	английский язык	Воротилкина Елена Алексеевна 8 (38463) 54996	Высшее профессиональное, перевод и переводоведение, НГОУ ВПО Московский институт лингвистики, 2011 ПП АНО ДПО УМЦ «Альтернатива», преподаватель СПО и ДПО, 2017	Высшая	15	13	ООО «ЦПКП «Луч знаний», 2023, Теория и методика преподавания иностранных языков в профессиональном образовании английский, немецкий, французский, 72 ч Добровольная сертификация, 2022
26.	Преподаватель	ЕН математика математика,	Дьмова Надежда Васильевна 8 (38452) 93588	Высшее профессиональное, математика, Кемеровский государственный педагогический институт, 1978	Высшая	43	41	ГПОУ БПК, 2021, Основы графического дизайна (с учетом Ворлдскилл по компетенции «Графический дизайн»), 144 ч Добровольная сертификация, 2023
27.	Преподаватель	информатика	Екимова	Высшее профессиональное, прикладная	Высшая	10	10	ООО «Инфоурок», 2024, Методы и

			Мария Владиславовна 8 (38452) 29459	информатика в управлении, Сибирский государственный индустриальный университет, 2012 ПП ФГБОУ ВО КемГУ, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017				инструменты современного моделирования, 108 ч Добровольная сертификация, 2023
28.	Преподаватель	факультатив по физкультуре физкультура,	Зазин Александр Николаевич 8 (38463) 54996	Высшее профессиональное, физическая культура и спорт, ФГОУ ВПО Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2007	Высшая	45	37	ООО ЦПКип Луч знаний, 2022, Организация деятельности тренера по баскетболу, 72 ч Добровольная сертификация, 2023
29.	Преподаватель	литература русский язык	Захаренко Любовь Евгеньевна 8 (38452) 29459	Высшее профессиональное, русский язык и литература, Омский государственный педагогический институт, 1981	Высшая	31	31	ГПОУ ПК г. Новокузнецк, 2023, Профессиональная деятельность тьютора по сопровождению обучения инвалидов и лиц с ОВЗ, 72 ч ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Теория и методика преподавания общеобразовательных дисциплин в ПОО в соответствии с требованиями ФГОС СОО, 72 ч
30.	Преподаватель	ЕН математика математика,	Игошина Елена Викторовна 8 (38452) 29459	Высшее профессиональное, математика, Кемеровский государственный университет, 2005, ПП менеджмент, ФГБОУ ВПО «ПГТУ», 2015 ПП, преподаватель физики, ФГБОУ ВО «ПензГТУ», 2017	Высшая	22	22	ГБУ ДПО КРИПО, 2022, Инновационные технологии обучения и воспитания в ПОО, 72 ч Добровольная сертификация, 2023
31.	Преподаватель	ЕН математика математика,	Кондратьева Светлана Геннадьевна 8 (38452) 29459	Высшее профессиональное, математика, ГОУ ВПО Кемеровский государственный университет, 2008 ПП, преподаватель, ГОУ ВПО КемГУ, 2008 ПП, менеджмент в образовании, ФГБОУ ВО КемГУ, 2019	Высшая	13	6	ООО МИПШПК, 2023, Организация учебно-исследовательской деятельности учащихся как средства развития познавательной активности при обучении математике в условиях реализации ФГОС ООО и ФГОС СОО, 144 ч ГБУ ДПО КРИПО, 2023, Использование педагогических технологий в планировании деятельности наставников с трудными подростками, 24 ч Добровольная сертификация, 2022
32.	Преподаватель	биология введение в проектную деятельность география химия, экология,	Конова Ольга Николаевна 8 (38463) 54996	Высшее профессиональное, биология, Кемеровский государственный университет, 1988 ПП ООО «ЦПКип «Луч знаний», преподаватель географии, 2020 ПП ООО «ЦПКип «Луч знаний», преподаватель естествознания, 2020	Высшая	40	27	ГБУ ДПО КРИПО, 2023, Использование педагогических технологий в планировании деятельности наставников с трудными подростками, 24 ч ООО «ЦПКип «Луч знаний», Методика реализации образовательного процесса и мониторинг эффективности обучения по дисциплине «Химия» в соответствии с требованиями ФГОС СПО», 72 ч Добровольная сертификация, 2023
33.	Преподаватель	Факультатив по физкультуре физическая культура	Кукшинская Наталья Николаевна	Высшее профессиональное, физическая культура и спорт, ФГБОУ ВПО Кемеровский государственный университет, 2013 ПП ГОУ ДПО (ПК) С КРИПКипРО, педагогика, психология и методика преподавания, 2018 ПП АНО ДПО АОВ Альтернатика, менеджмент	Высшая	26	25	ГОУ ДПО КРИПКипРО, 2022, Актуальные вопросы преподавания физической культуры и ОБЖ, 120 ч ГОУ ДПО КРИПКипРО, 2021, Управление качеством образования на всех уровнях общего образования, 120 ч

				в образовании, 2022					
34.	Преподаватель	история, ОБЖ основы трудового законодательства	Мамедова Оксана Васильевна	Высшее профессиональное, история, ГОУ ВПО Кемеровский государственный университет, 2010 ПП АНО ДПО МИПКИПП, основы безопасности жизнедеятельности, 2023	-	25	10	ООО МОП ЦДПО Экстерн, 2023, Медиация в образовательной организации, 72 ч	
35.	Преподаватель	история история родного края основы правоведения основы трудового законодательства	Омельяненко Алексей Валентинович 8 (38452) 29459	Высшее профессиональное, история, ГОУ ВПО Кемеровский государственный университет, 2006 ПП ЧОУ ДПО ИПиПК, преподаватель обществознания, 2020	Первая	29	6	ГПОУ ПК г. Новокузнецк, 2023, Профессиональная деятельность тьютора по сопровождению обучения инвалидов и лиц с ОВЗ, 72 ч ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Современные инструменты и сервисы для разработки контента и организации электронного обучения, 72 ч Добровольная сертификация, 2022	
36.	Преподаватель	ЕН математика математика	Пашковская Любовь Николаевна	Высшее профессиональное, химия, Кемеровский государственный университет, 1982 ПП КРИПКИПРО, география, биология, 2006 ПП ООО УЦ Професионал, социальный педагог, 2017 ПП ООО МИППиПКП, учитель математики, 2020	Высшая	40	40	ГБУ ДПО КРИПО, 2023, Использование педагогических технологий в планировании деятельности наставников с трудными подростками, 24 ч ООО ЦИОиВ, 2021, Профилактика безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних в соответствии с ФЗ, 73 ч	
37.	Преподаватель	информатика	Постаногова Марина Сергеевна	Высшее профессиональное, экономика и управление на предприятии, ГОУ ВПО Кемеровский государственный университет, 2007 ПП ФГБОУ ВПО КемГУ, преподаватель высшей школы, 2014 ПП ООО МАКАиО, преподаватель информатики, 2022	Высшая	19	15	ООО «Инфоурок», 2023, Использование компьютерных технологий в процессе обучения в условиях реализации ФГОС, 144 ч	
38.	Преподаватель	математика физика	Решетняк Наталья Александровна 8 (38463) 54996	Высшее профессиональное, математика и физика, Новокузнецкий государственный педагогический институт, 1991 ООО «Инфоурок», учитель, преподаватель астрономии, 2020	Высшая	31	15	ГБУ ДПО КРИПО, 2022, Инновационные технологии обучения и воспитания в ПОО, 72 ч Добровольная сертификация, 2023	
39.	Преподаватель	выполнение работ по профессии Социальный работник нормативно-правовая основа социальной работы с лицами из групп риска обществознание, основы философии социально-правовые законодательные основы социальной работы с семьей и детьми социальный патронаж из групп риска технология социальной работы с	Сальник Елена Анатольевна 8 (38452) 29459	Высшее профессиональное, история, ГОУ ВПО Кемеровский государственный университет, 2011 ПП, ФГБОУ ВО ПензГТУ, педагог ПО, преподаватель правоведения, 2017 ПП, ФГБОУ ВО ПензГТУ, преподаватель философии, 2019 ПП ООО «Инфоурок», педагог-психолог, 2020 ПП ФГБОУ ВО ПензГТУ, социология и социальная работа, 2023	Первая	11	8	ФГБОУ ВДЦ Смена, 2023, Организация воспитательной работы в ОО системы СПО, 88 ч КАУ ДПО АИРО, 2022, Финансовая грамотность в обществознании, 24 ч Добровольная сертификация, 2022	

		лицами из групп риска						
40.	Преподаватель	английский язык	Смирнова Светлана Сергеевна 8 (38452) 29459	Высшее профессиональное, международные отношения, Кемеровский государственный университет, 2005 ПП ФГБОУ ВО КемГУ, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017	Высшая	16	16	ГБУ ДПО КРИПО, 2022, Инновационные технологии обучения и воспитания в ПОО, 72 ч Добровольная сертификация, 2023
41.	Преподаватель	теоретические основы ТО и ремонта электронного оборудования электронной части станков с ЧПУ технология монтажа и наладка электронного оборудования электронной части станков с ЧПУ технология монтажа и наладка электронного оборудования и систем автоматического управления	Смышляев Александр Владимирович 8 (38452) 29459	Высшее профессиональное, физика, Кемеровский государственный университет, 2010 ПП, преподаватель, Кемеровский государственный университет, 2010 ПП АНО ДПО МАПК, учитель, преподаватель информатики, 2016 ПП АНО КУ «Профессиональный стандарт», автоматизация систем управления, 2019	Высшая	12	12	ГПОУ КИТ, 2021, Автоматизация технических процессов и производств, 72 ч Добровольная сертификация, 2023
42.	Преподаватель	английский язык	Стародубцева Наталья Алексеевна 8 (38452) 29459	Высшее профессиональное, иностранные языки, Новокузнецкий государственный педагогический институт, 1996	Высшая	24	24	ГБУ ДПО КРИПО, 2022, Инновационные технологии обучения и воспитания в ПОО, 72 ч Добровольная сертификация, 2023
43.	Преподаватель	литература, родная литература русский язык	Тамилина Лара Сергеевна 8 (38463) 54996	Высшее профессиональное, филология, Кемеровский государственный университет, 2015 ПП, ФГБОУ ВО КемГУ, преподаватель русского языка и литературы, 2015	Первая	8	6	ГБУ ДПО КРИПО, 2023, Содержание и методика преподавания ООД в соответствии с ФГОС СОО в ПОО, 48 ч
44.	Преподаватель	история	Тимофеева Инга Сергеевна 8 (38452) 29459	Высшее профессиональное, история, Кемеровский государственный университет, 2001	Высшая	28	28	ООО МИПШипКП, 2023, Моделирование современных уроков истории, 72 ч Добровольная сертификация, 2023
45.	Преподаватель	литература русский язык	Титова Ирина Владимировна 8 (38452) 29459	Высшее профессиональное, русский язык и литература, Новокузнецкий государственный педагогический институт, 1989	Высшая	31	29	ГБУ ДПО КРИПО, 2022, Инновационные технологии обучения и воспитания в ПОО, 72 ч Добровольная сертификация, 2023
46.	Преподаватель	физика	Трушина Ольга Витальевна 8 (38452) 93588	Высшее профессиональное, физика, Кемеровский государственный университет, 1988 ПП ООО «Инфоурок», учитель, преподаватель астрономии, 2020	Высшая	33	32	ГБПОУ ПГТ, Технология управления контентом (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Веб-технологии»), 144 ч ФГАОУ ДПО АРГТиПРПО МП РФ, 2021, Методика преподавания общеобразовательной дисциплины «Астрономия» с учетом профессиональной направленности основных образовательных программ СПО, 40 ч Добровольная сертификация, 2023
47.	Преподаватель	биология, химия, экология,	Цечоева Наталья Васильевна 8 (38452) 29459	Высшее профессиональное, биология, Кемеровский государственный университет, 1988 ПП ООО «Инфоурок», преподаватель экологии, 2020 ПП ООО «Инфоурок», преподаватель естествознания, 2020	Высшая	29	25	ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Современные инструменты и сервисы для разработки контента и организации электронного обучения, 72 ч Добровольная сертификация, 2023

48.	Преподаватель	<ul style="list-style-type: none"> история, обществознание, философия 	Чегошева Марина Анатольевна	Высшее профессиональное, история, Кемеровский государственный университет, 2003	Высшая	18	18	<p>ООО ЦНОиИ, 2023, Содержание и методика преподавания истории и обществознания в соответствии с ФГОС СОО в ОО СПО, 72 ч</p> <p>ГБУ ДПО КРИПО, 2023, Использование педагогических технологий в планировании деятельности наставников с трудными подростками, 24 ч</p> <p>ООО ЦИОиВ, 2021, Методология и технологии дистанционного обучения в ОО, 49 ч</p>
49.	Преподаватель спецдисциплин	<ul style="list-style-type: none"> инженерная графика, нормоконтроль КП, основы технического черчения, техническое черчение, 	Арефьева Людмила Владимировна 8 (38452) 93588	<p>Высшее профессиональное, строительство, ФГБОУ ВПО ТГАСУ, 2016</p> <p>Среднее профессиональное, преподавание черчения и рисования, Беловское педагогическое училище, 1990</p> <p>ПП АНО ДПО УМЦ «Альтернатива», преподаватель СПО и ДПО, 2017</p> <p>ПП ООО «Инфоурок», преподаватель материаловедения, 2019</p>	Высшая	33	33	<p>ООО Инфоурок, 2022, Организация работы с обучающимися с ОВЗ, 108 ч</p> <p>ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Оценка результатов профессиональной деятельности педагогических работников в процессе аттестации как составляющая экспертной компетенции, 18 ч</p> <p>ГПОУ БПК, 2021, Основы графического дизайна (с учетом Ворлдскилс по компетенции «Графический дизайн»), 144 ч</p> <p>ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Современные инструменты и сервисы для разработки контента и организации электронного обучения, 72 ч</p> <p>Добровольная сертификация, 2022</p>
50.	Преподаватель спецдисциплин,	<ul style="list-style-type: none"> безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования введение в специальность, основы технической эксплуатации, электрические машины и аппараты, электрическое и электромеханическое оборудование 	Бузина Татьяна Григорьевна 8 (38452) 93588	<p>Высшее профессиональное, металлургия, технология сварочного производства, Сибирский Ордена Трудового Красного Знамени металлургический институт им. Орджоникидзе, 1991</p> <p>Среднее профессиональное, электрооборудование промышленных предприятий и установка, Бекабардинский индустриальный техникум, 1984,</p> <p>ПП, электрическое оборудование, ФГБОУ ВПО «СибГИУ», 2015</p> <p>ПП ГБУ ДПО КРИПО, педагог ПО, ПО и ДПО, 2016</p> <p>ГПОУ ЮТИиИТ, чертежник конструктор, 2021</p>	Высшая	40	23	<p>ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Организационно-методическое сопровождение конкурсов по профессиональному мастерству, 72 ч</p> <p>Добровольная сертификация, 2023</p> <p>Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2023</p>
51.	Преподаватель спецдисциплин	обществознание	Галимуллина Елена Васильевна 8 (38452) 93588	<p>Высшее профессиональное, металлургия черных металлов, Сибирский Ордена Трудового Красного Знамени металлургический институт им. Орджоникидзе, 1990</p> <p>ГБОУ СПО «БТЖТ», организация и проведение работ по эксплуатации, ремонту и ТО ПС ж/д, 2014</p> <p>ОАО разрез «Шестаки УПЦ», слесарь по ремонту ПС, 2014</p> <p>ГБОУ СПО «БТЖТ», слесарь по ремонту ПС, 2015</p> <p>ПП ГБУ ДПО КРИПО, педагог ПО, ПО и ДПО, 2016</p>	Первая	33	16	<p>ООО «Инфоурок», 2021, Дистанционное обучение как современный формат преподавания, 72 ч</p> <p>Добровольная сертификация, 2023</p>

				ПП АНО ДПО УМЦ Альтернатива, мастер производственного обучения, 2019 ПП АНО КУ «Профессиональный стандарт», инфокоммуникационные технологии и системы связи, 2019 ГПОУ ЮТМиИТ, дефектоскопист по визуальному и измерительному контролю, 2021 ПП ООО «Инфоурок», преподаватель общественнознания, 2023				
52.	Преподаватель спецдисциплин	<ul style="list-style-type: none"> • выполнение работ по профессии слесарь-электрик по ремонту электрооборудования • выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования • обеспечение обслуживания подстанций напряжением 35-750кВ • обслуживание оборудования подстанций • основы технической эксплуатации • основы электротехники • ремонт и наладка устройств электроснабжения • типовые технологические процессы обслуживания БМ • электроснабжение • электроснабжение электротехнического оборудования • электротехника и электроника 	Галкина Нина Сергеевна 8 (38463) 54996	Среднее профессиональное, техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), ГБПОУ Кемеровский горнотехнический техникум, 2023 ПП ООО ЦПКИП «Луч знаний», преподаватель СПО, 2023	-	0	0	ООО ЦПКИП «Луч знаний», 2023, Использование игровых технологий в развитии и обучении, 72 ч
53.	Преподаватель спецдисциплин	<ul style="list-style-type: none"> • информатика, компьютерное моделирование, • информационные технологии в профессиональной деятельности, • компьютерное моделирование • цифровая схемотехника, • электронная техника • электротехника и электроника 	Горохов Владимир Анатольевич 8 (38452) 93588	Высшее профессиональное, физик, Кемеровский государственный университет, 1996 ПП ФГБОУ ВО КемГУ, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017 ООО «Инфоурок», преподаватель информационных технологий, 2020	Высшая	32	23	ГПОУ КИТ, 2021, Автоматизация технических процессов и производств, 72 ч Добровольная сертификация, 2023
54.	Преподаватель спецдисциплин	<ul style="list-style-type: none"> • анализ ФХД • менеджмент, • метрология стандартизация и сертификация • основы финансовой грамотности • основы экономики • планирование и организация работы структурного подразделения • экономика организации 	Дядьма Евгения Алексеевна 8 (38452) 93588	Высшее профессиональное, экономика и управление на предприятии, ГОУ ВПО Кемеровский государственный университет, 2010 ПП, ООО Инфоурок, преподаватель, 2021 ПП, ООО МИППиПКП, преподаватель логистики, 2023	Высшая	13	2	ГБУ ДПО КРИПО, 2024, Психолого-педагогическое и методическое сопровождение конкурсов педагогических работников ПОО, 72 КАУ ДПО АИРО, 2022, Содержание и методика преподавания курса финансовой грамотности различным категориям обучающихся, 72 ч Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2023

55.	Преподаватель спецдисциплин	<ul style="list-style-type: none"> аппаратура для ремонта и наладки устройства электроснабжения введение в специальность, ремонт и наладка устройств электроснабжения, устройство и ТО сетей электроснабжения, электроснабжение и электротехническое оборудование, 	Кальянова Елена Васильевна 8 (38452) 93588	<p>Высшее профессиональное, локомотивы, Омский государственный университет путей сообщения, 2001</p> <p>ПП ГБУ ДПО КРИПО, педагог ПО, ПО и ДПО, 2016</p> <p>ПП АНО КУ «Профессиональный стандарт», инженер электроснабжения, 2019</p>	Высшая	26	24	<p>ГБОУ ДПО ИРПО, 2022, Практическая подготовка обучающихся в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями. Технический профиль. Электромонтаж, 94 ч</p> <p>Добровольная сертификация, 2023</p> <p>Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2023</p>
56.	Преподаватель спецдисциплин	<ul style="list-style-type: none"> выполнение работ по профессии слесарь-электрик по ремонту электрооборудования, выполнение работ по профессии электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования выполнение работ слесаря-ремонтника выполнение работ электромонтера по монтажу кабельных линий, контрольно-измерительные приборы организация работ по монтажу и наладке устройств электроснабжения и электрооборудования организация технического обслуживания электрооборудования, основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ промэлектроника, техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования, электрические машины, электропривод и системы управления электроснабжением 	Копылов Владимир Леонович 8 (38452) 93588	<p>Высшее профессиональное, технология и комплексная механизация подземной разработки месторождений полезных ископаемых, Сибирский ордена Трудового красного знамени металлургический институт, 1991</p> <p>ПП, электроэнергетическое оборудование, ФГБОУ ВПО «СибГИУ», 2017</p> <p>ПП АНО ДПО УМЦ «Альтернатива», преподаватель СПО и ДПО, 2017</p> <p>ГПОУ КМТ, электромонтер по обслуживанию электроустановок, 2021</p>	Высшая	41	7	<p>ООО «Инфоурок», 2023, Организация работы с обучающимися с ОВЗ в соответствии с ФГОС, 72 ч</p> <p>ГПОУ ККСТ, 2021, Практика реализации ОП СПО с учетом стандартов Ворлдскиллс по компетенции «Электромонтаж», 24 ч</p> <p>Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022</p> <p>Добровольная сертификация, 2023</p>
57.	Преподаватель спецдисциплин	<ul style="list-style-type: none"> инженерная графика нормоконтроль ДП основы финансовой грамотности основы экономики, охрана труда, планирование и организация работы структурного подразделения, правовые основы профессиональной деятельности, 	Красулина Ирина Викторовна 8 (38463) 54996	<p>Высшее профессиональное, промышленное и гражданское строительство, Сибирский Ордена Трудового Красного Знамени металлургический институт им. Орджоникидзе, 1991</p> <p>Высшее профессиональное, технология и предпринимательство, ГОУ ВПО Новосибирский государственный педагогический университет, 2008</p> <p>Начальное профессиональное, штукатур-маляр, СПТУ № 76, 1981</p>	Высшая	42	24	<p>ООО ИРОПКиП, 2023, Организация проектно-исследовательской деятельности учащихся в условиях реализации ФГОС, 72 ч</p> <p>ГБПОУ ПГТ, 2022, Разработка решений на платформе «1С: Предприятие 8 (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «ИТ-решения для бизнеса на платформе «1С: Предприятие 8»», 144 ч</p> <p>Администрация ГМО, 2022, право, 100 ч</p> <p>Администрация ГМО, 2022, экономика, 100 ч</p>

		<ul style="list-style-type: none"> техническая механика, экономика отрасли и предприятия 		<p>ООО УКХ, штукатур-маляр, 2008 ПП АНО ДПО УМЦ «Альтернатива», преподаватель СПО и ДПО, 2017 ПП ООО Инфоурок, учитель, преподаватель ОБЖ, 2018 ПП ООО «ЦПКип «Луч знаний», учитель экономики и права, 2020</p>				<p>ООО КЭнК, 2022, техник ТЭЭ, 72 ч Добровольная сертификация, 2023 Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022</p>
58.	Преподаватель спецдисциплин	<ul style="list-style-type: none"> внешнеэкономическая деятельность выполнение работ по профессии Агент по снабжению логистика закупок оптимизация процессов транспортировки и проведения оценки стоимости затрат на хранение ТЗ оптимизация ресурсов организации (подразделения) оценка инвестиционных проектов в ЛС оценка рентабельности систем складирования и оптимизация внутрипроизводственных потоковых процессов финансы денежное обращение и кредит 	<p>Кольчурина Анастасия Геннадьевна 8 (38452) 93588</p>	<p>Высшее профессиональное, организация перевозок и управление на транспорте, ГОУ ВПО Сибирский государственный университет путей сообщения, 2008 ПП ЧУ «ОО «МАЭиО», специалист по логистике, 2019 ПП ООО «Инфоурок», педагог СПО, преподаватель, 2020 ПП ООО «Инфоурок», учитель, преподаватель ОБЖ, 2023</p>	Первая	16	4	<p>АНО ДПО ИОЦПКип «Мой университет», 2023, Информационно-коммуникационные технологии в образовательном пространстве ФГОС, 72 ч Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022 Добровольная сертификация 2023</p>
59.	Преподаватель спецдисциплин	<ul style="list-style-type: none"> география основы безопасности жизнедеятельности 	<p>Конева Наталья Владимировна 8 (38452) 93588</p>	<p>Высшее профессиональное, технология транспортных процессов, ФГБОУ СибГИУ, 2018 Среднее профессиональное, организация перевозок и управление на транспорте, ФГОУ ВПО СГУПС, 2014 Начальное профессиональное, электромонтер оборудования электросвязи и проводного вещания, ПУ № 5, 2000 ГБОУ СПО «БТЖТ», электромонтер СЦБ, 2015 ПП ГПОУ БМТ, автоматика и телемеханика на транспорте, 2017 ПП ФГБОУ ВО КемГУ, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017 ПП АНО ДПО УМЦ Альтернатива, мастер производственного обучения, 2019 ПП ООО Инфоурок, учитель географии, 2022</p>	Первая	23	16	<p>ООО «Инфоурок», 2021, Дистанционное обучение как современный формат преподавания, 72 ч Добровольная сертификация, 2022</p>
60.	Преподаватель спецдисциплин	<ul style="list-style-type: none"> бухгалтерский учет выполнение работ по профессии Кладощик информационное обеспечение логистических процессов менеджмент, моделирование логистических процессов 	<p>Кузьмина Евгения Рафаельевна 8 (38452) 93588</p>	<p>Высшее профессиональное, организация перевозок и управление на железнодорожном транспорте, ФГБОУ ВПО Сибирский государственный индустриальный университет ПП АНО ДПО УМЦ «Альтернатива», преподаватель СПО и ДПО, 2017 ПП ЧУ «ОО «МАЭиО», специалист по логистике, 2019</p>	Высшая	13	7	<p>ГБУ ДПО КРИПО, 2023, Психолого-педагогическое и методическое сопровождение конкурсов педагогических работников ПОО, 108 ч Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022</p>

		<ul style="list-style-type: none"> налоги и налогообложение, основы контроля и оценки эффективности функционирования логистических систем и операций основы логистической деятельности рекламная деятельность складская логистика статистика экономическое прогнозирование 						
61.	Преподаватель спецдисциплин	<ul style="list-style-type: none"> основы геодезии, техническая механика, технология штукатурных работ, типовые технологические процессы и обслуживание бытовых машин и приборов электрические измерения электрооснабжение 	Купсер Валентина Ивановна 8 (38452) 29459	<p>Высшее профессиональное, автомобильные дороги, Кузбасский политехнический институт, 1985</p> <p>ПП, электрическое оборудование, ФГБОУ ВПО «СибГИУ», 2016</p> <p>ПП ФГБОУ ВО КемГУ, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017</p> <p>ПП, ООО «Наст», преподаватель технической механики, материаловедения и черчения, 2020</p>	Высшая	42	28	ГПОУ ПК г. Новокузнецк, 2022, Профессиональная деятельность тьютора по сопровождению обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, 72 ч Добровольная сертификация, 2023 Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022
62.	Преподаватель спецдисциплин	<ul style="list-style-type: none"> обеспечение обслуживания электрооборудования электрических станций промэлектроника техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования, электрические машины и аппараты электрическое и электромеханическое оборудование 	Суворова Лидия Владимировна 8 (38463) 54996	<p>Высшее профессиональное, гидроэнергетика, Новосибирский электротехнический институт, 1982</p> <p>ПП ФГБОУ ВО КемГУ, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017</p>	Высшая	40	21	ГПОУ КИТ, 2021, Современные технологии при проведении электромонтажных работ, 72 ч ГАПОУ «Заинский политехнический колледж», 2021, Практика и методика реализации ОП СПО с учетом компетенции WS»Эксплуатация кабельных линий электропередач», 76 ч ООО КЭнК, 2022 техник ТЭЭ, 72 ч ООО КЭнК, 2022 техник ЭС, 72 ч Добровольная сертификация, 2022 Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022 Эксперт WSR, 2022
63.	Преподаватель спецдисциплин	<ul style="list-style-type: none"> АСУ на транспорте введение в специальность документационное обеспечение управления железнодорожные станции и узлы информационное обеспечение перевозочного процесса основы управления логистическими процессами охрана труда технические средства технология перевозочного процесса транспортная система России 	Чаховская Ирина Владимировна 8 (38452) 93588	<p>Высшее профессиональное, организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожном), ГОУ ВПО СГУПС, 2008</p> <p>Среднее профессиональное, организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте, 1996</p> <p>ГБОУ СПО «БТЖТ», слесарь по обслуживанию и ремонту ПС, 2015</p> <p>ПП ФГБОУ ВО КемГУ, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017</p> <p>ПП ЧУ «ОО «МАЭиО», специалист по логистике, 2019</p> <p>ПП ГБПОУ ПГТТ, бухгалтер, 2021</p>	Первая	40	9	ООО Инфоурок, 2021, Дистанционное обучение как современный формат преподавания, 72 ч Добровольная сертификация, 2022 Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022
64.	Преподаватель спецдисциплин	<ul style="list-style-type: none"> выполнение работ по профессии слесарь КИП, ПТЭ правила технической эксплуатации теоретические основы 	Шерстобитов Александр Валентинович 8 (38452) 93588	<p>Высшее профессиональное, менеджмент в социальной сфере, Кемеровская государственная академия культуры и искусств, 2000</p> <p>ПП ФГБОУ ВО ПензГТУ, педагог ПО, ПО и</p>	Высшая	47	27	ЦОППК ГПОУ СПТ, 2022, Развитие профессиональных компетенций мастеров п/о и преподавателей ПОО СПО, 144 ч ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Корректировка ОП и КОС с учетом профессиональных стандартов и

		<p>технического обслуживания и ремонта электронного оборудования систем АСУ</p> <ul style="list-style-type: none"> технология монтажа и наладки электронного оборудования и систем автоматического управления технология эксплуатации электронного оборудования электронной части станков с ЧПУ, электропитание электротехнического оборудования 		<p>ДПО, 2016 ПП ООО НТУ, электроэнергетика, 2018</p>				<p>стандартов WS, 144 ч Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022</p>
65.	Преподаватель спецдисциплин	<ul style="list-style-type: none"> организация монтажных работ, организация наладочных работ по промышленному оборудованию, организация ремонтных работ, осуществление монтажных работ промышленного оборудования, осуществление пуско-наладочных работ промышленного оборудования техническое обслуживание промышленного оборудования, технологическое оборудование, управление ремонтом промышленного оборудования 	<p>Шитягина Зинаида Михайловна 8 (38452) 93588</p>	<p>Высшее профессиональное, вагоны, Омский государственный университете путей сообщения, 2009 ПП, техническая эксплуатация и обслуживание подвижного состава, ГБОУ СПО «БТЖТ», 2014 ПП ФГБОУ ВО КемГУ, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017 ПП ООО «НАСТ», преподаватель ТЭПС ж/д, 2018 ПП ЧУ «ОО ДПО «МАЭиО», педагог (учитель) физической культуры, 2019 ПП ООО АПОК, инженер монтажа, технического обслуживания и ремонта промышленного оборудования, 2022</p>	Высшая	23	12	<p>ФГАОУ ВО ГУП, 2023, Обучение педагогических работников практическим навыкам работы на оборудовании в современных мастерских в соответствии с профилем реализуемой ООП СПО, 94 ч ООО «ЦНОиИ», Педагогика профессионального образования, 72 ч Добровольная сертификация, 2023</p>
66.	<p>Мастер производственного обучения «Оператор информационных систем» Преподаватель спецдисциплин</p>	<ul style="list-style-type: none"> выполнение работ по подготовке и обработке данных различных форматов манипулирование данными и формирование запросов к базе данных 	<p>Артемьева Ольга Сергеевна 8 (38463) 54996</p>	<p>Высшее профессиональное, государственное и муниципальное управление, ГОУ ВПО Кузбасский государственный технический университет, 2009 ПП ООО ЦПКиП «Луч знаний», преподаватель информационных технологий, 2023 ПП ООО ЦПКиП «Луч знаний», мастер производственного обучения, 2024</p>	-	12	0	<p>ООО ЦПКиП «Луч знаний», 2023, Теоретические и методологические основы преподавания информатики с учетом требований ФГОС ООО, 72 ч</p>
67.	<p>Мастер производственного обучения «Сварщик»</p>		<p>Биктемиров Руслан Фаритович 8 (38452) 93588</p>	<p>Среднее профессиональное, сварщик, ГПОУ БМТ, 2019 ПП ООО «Инфоурок», мастер производственного обучения, 2021 ГПОУ ПТТ, слесарь по ремонту автомобилей, 2021</p>	Первая	3	2	<p>ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Организационно-методическое сопровождение конкурсов по профессиональному мастерству, 72 ч Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022</p>
68.	<p>Мастер производственного обучения «Швея (из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья)» Преподаватель</p>	<ul style="list-style-type: none"> охрана труда, технология изготовления ШИ 	<p>Гелихова Наталья Николаевна 8 (38452) 29459</p>	<p>Среднее профессиональное, швейное производство, Иркутский заочный технологический техникум, 1987 УПК, портной легкого платья, 1982 УПК, закройщик, 1984 КМШ по ПВРРП. модистка, 1993 ПП ФГБОУ ВО КемГУ, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017 ПП АНО ДПО УМЦ Альтернатива, мастер</p>	Высшая	35	27	<p>ГБУ ДПО КРИПО, 2022, Инновационные технологии обучения и воспитания в ПОО, 72 ч ГБОУ ДПО ИРПО, 2022, Практическая подготовка обучающихся в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями, 94 ч Добровольная сертификация, 2023</p>

	специдисциплин,			производственного обучения, 2019				
69.	Мастер производственного обучения «Электромонтер по техническому обслуживанию электростанций и сетей»		Горбунова Татьяна Александровна 8 (38452) 93588	Среднее профессиональное, автоматика и телемеханика на транспорте, ГПОУ БМТ, 2018 ПП, АНО ДПО УМЦ ГПОУ БМТ, 2018, электромонтер СЦБ ПП АНО ДПО УМЦ Альтернатива, мастер производственного обучения, 2019	Первая	20	4	ГБУ ДПО КРИПО, 2023, Использование педагогических технологий в планировании деятельности наставников с трудными подростками, 24 ч ГБУ ДПО КРИПО, Организационно-методическое сопровождение конкурсов по профессиональному мастерству, 72 ч Добровольная сертификация, 2022 Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022
70.	Мастер производственного обучения «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования» Преподаватель специдисциплин	основы ТО устройств СЦБ и ЖАТ релейная защита и АСУ устройствами электроснабжения	Гунько Надежда Афанасьевна 8 (38452) 93588	Высшее профессиональное, системы обеспечения движения поездов, ФГБОУ ВО ОмГУПС, 2019 СПТУ № 5, электромеханик связи, 1983 ПП АНО ДПО УМЦ Альтернатива, мастер производственного обучения, 2019 ПП АНО ДПО УМЦ Альтернатива, преподаватель СПО и ДПО, 2019 ГПОУ БМТ, 2019, электромонтер СЦБ	Высшая	38	18	ГПОУ КИТ, 2021, Современные технологии при проведении электромонтажных работ, 72 ч ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Организационно-методическое сопровождение конкурсов по профессиональному мастерству, 72 ч ООО «WS Сервисес», 2021, Экспертное сообщество как драйвер развития экономики региона, 24 ч Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022 Эксперт WSR, 2022
71.	Мастер производственного обучения «Электромонтер по техническому обслуживанию электростанций и сетей» Преподаватель специдисциплин	обеспечение обслуживания электрооборудования подстанций напряжением 35-750кВ обеспечение обслуживания электрооборудования электрических подстанций обслуживание оборудования подстанций оперативно-выездное обслуживание подстанций и распределительных устройств, устройство и ТО электрических подстанций и сетей	Дементьева Анна Евгеньевна 8 (38452) 93588	Высшее профессиональное, электроэнергетика и электротехника, ФГБОУ ВО Сибирский государственный индустриальный университет, 2021 Среднее профессиональное, профессиональное обучение по отраслям, Кемеровский государственный профессионально-педагогический колледж, 2011 ООО ЦДПО, электромонтер, 2015 ПП ФГБОУ ВО КемГУ, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017	Высшая	17	17	ГПОУ ПК г. Новокузнецк, 2022., Подготовка региональных экспертов конкурсов профессионального мастерства «Абилимпикс», 72 ч ГПОУ ККСТ, 2021, Практика реализации ОП СПО с учетом стандартов Ворлдскиллс по компетенции «Электромонтаж», 24 ч Добровольная сертификация, 2023 Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022 Эксперт WSR, 2022
72.	Мастер производственного обучения «Электромонтер оборудования электросвязи и проводного вещания» Преподаватель специдисциплин	технология монтажа, эксплуатации, профилактического осмотра и ремонта АМС и АФС радиосвязи технология основ строительства, эксплуатации и ремонта городской кабельной сигнализации и смотровых устройств технология эксплуатации и техническое обслуживания ВОК и многоканальных линий связи электротехника	Карлова Елена Владимировна 8 (38452) 29459	Среднее профессиональное, техник сети связи и системы коммутации, ГОУ ВПО СибГУТИИ, 2004 Высшее профессиональное, сети связи и системы коммутации, СибГУТИИ, 2012 ПУ №5, электромонтер связи, 1999 ПП ФГБОУ ВО КемГУ, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017 ПП НАСТ, преподаватель по направлению: сварочное производство, 2018 ПП АНО ДПО УМЦ Альтернатива, мастер производственного обучения, 2019 ПП, ООО «Инфоурок», преподаватель метрологии, стандартизации и сертификации, 2019	Высшая	22	19	ООО МИППиПКП, 2023, Организация и проведение ДЭ в учреждениях СПО, 72 ч ГБУ ДПО КРИПО, 2023, Использование педагогических технологий в планировании деятельности наставников с трудными подростками, 24 ч ООО «Инфоурок», Дистанционное обучение как современный формат преподавания, 72 ч Добровольная сертификация, 2023 Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022
73.	Мастер производственного обучения	организация технического обслуживания электрооборудования	Копылова Ольга Викторовна	Высшее профессиональное, дошкольная педагогика и психология, Шуйский государственный педагогический институт им.	Высшая	32	19	ООО Инфоурок, 2022, Противодействие коррупции в ОО, 72 ч ГПОУ ККСТ, 2021, Практика реализации ОП

	«Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования» Преподаватель спецдисциплин		8 (38452) 93588	Фурманова, 1990 ПП ГБОУ СПО «БТЖТ», техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования, 2014 ООО ЦДПО, электромонтер, 2014 ПП, электрическое оборудование, ФГБОУ ВПО «СибГИУ», 2015 ГБОУ СПО «БТЖТ» электромонтер, 2015 ПП АНО ДПО УМЦ «Альтернатива», преподаватель СПО и ДПО, 2017 ПП АНО ДПО УМЦ Альтернатива, мастер производственного обучения, 2019 ПП, ООО «Инфоурок», учитель географии, 2019				СПО с учетом стандартов Ворлдскиллс по компетенции «Электромонтаж», 24 ч ГБПОУ ПГТ, 2021, Разработка решений на платформе «1С: Предприятие 8 (с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «ИТ-решения для бизнеса на платформе «1С: Предприятие 8»», 144 ч ООО «Инфоурок», 2021, Дистанционное обучение как современный формат преподавания, 72 ч Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022 Добровольная сертификация, 2023
74.	Мастер производственного обучения «Оператор информационных систем» Преподаватель спецдисциплин	базы данных документационное и правовое обеспечение управления информационные технологии в профессиональной деятельности	Липокурова Юлия Константиновна 8 (38463) 54996	Высшее профессиональное, финансы и кредит ГОУ ВПО Кемеровский государственный университет, 2007 ГОУ НПО ПУ № 5, Оператор ЭВМ, 2011 АНО ДПО Московская академия профессиональных компетенций, информатика в общеобразовательных организациях и организациях профессионального образования, 2016 АНО ДПО УМЦ Альтернатива, мастер производственного обучения, 2019	Высшая	16	11	ООО «Знанию», 2023, Формирование и оценивание метапредметных и личностных образовательных результатов учащихся в процессе обучения информатике, 72 ч ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Цифровые компетенции педагога. Педагогический ресурс – личный сайт педагога, 24 ч ООО СибСпецматериалы, 2022, оператор ЭВМ 5 разряд, 108 ч Добровольная сертификация, 2023
75.	Мастер производственного обучения «Штукатур (из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья)» Преподаватель спецдисциплин	материаловедение отделка оштукатуренных поверхностей, технология штукатурных работ,	Майорова Галина Михайловна 8 (38463) 54996	Среднее профессиональное, промышленной и гражданское строительство, Кемеровский индустриально-педагогический техникум, 1979 ПМК-291, штукатур-маляр, 1978 ПП ООО «Инфоурок», педагог СПО, 2020	Высшая	47	21	ГБУ ДПО КРИПО, 2023, Использование педагогических технологий в планировании деятельности наставников с трудными подростками, 24 ч ИП Ольхова Н.В., 2022, штукатур, 100 ч Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2023
76.	Мастер производственного обучения «Электромонтер оборудования электросвязи и проводного вещания» Преподаватель спецдисциплин	материаловедение основы материаловедения электротехника	Маркович Татьяна Юрьевна 8 (38452) 93588	Высшее профессиональное, сети связи и системы коммутации, СибГУТИИ, 2012 Среднее профессиональное, техник сети связи и системы коммутации, ГОУ ВПО СибГУТИИ, 2000 ОАО «Сибирьтелеком», электромонтер станционного оборудования, 2007 ПП ФГБОУ ВО КемГУ, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017 ПП, преподаватель АТМ, ООО «НАСТ», 2018 ПП АНО ДПО УМЦ Альтернатива, мастер производственного обучения, 2019	Высшая	27	13	ООО МИППиПКП, 2023, Организация и проведение ДЭ в учреждениях СПО, 72 ч ООО «Инфоурок», Дистанционное обучение как современный формат преподавания, 72 ч Добровольная сертификация, 2023 Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022
77.	Мастер производственного обучения «Штукатур (из		Панина Татьяна Юрьевна 8 (38463) 54996	Высшее профессиональное, государственное и индустриальное управление, ФГОУ ВПО Кемеровский государственный сельскохозяйственный институт, 2011	Первая	33	4	ГБУ ДПО КРИПО, 2023, Использование педагогических технологий в планировании деятельности наставников с трудными подростками, 24 ч

	числа лиц с ограниченными возможностями здоровья)»			ПП ООО «Инфоурок», мастер производственного обучения, 2020 ГПОУ КМТ, электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию, 2020 УЦ ООО «Купол», штукатур 4 р-д, 2023				ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Организационно-методическое сопровождение конкурсов по профессиональному мастерству, 72 ч ООО КЭНК, 2022, электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования, 100 ч Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2023
78.	Мастер производственного обучения «Электромонтер по техническому обслуживанию станций и сетей» Преподаватель спецдисциплин	введение в специальность	Понамарев Юрий Геннадьевич 8 (38463) 54996	Высшее профессиональное, экономика и управление на предприятии, Томский государственный архитектурно-строительный университет ПП, Военная академия связи, педагогика высшей школы, 2006 ПП, ООО Инфоурок, мастер производственного обучения, 2021	Первая	40	2	ГБУ ДПО КРИПО, 2023, Использование педагогических технологий в планировании деятельности наставников с трудными подростками, 24 ч ОАО ГМЗ, 2022, электромонтер по техническому обслуживанию электростанций и сетей, 100 ч Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022
79.	Мастер производственного обучения «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования» Преподаватель спецдисциплин	организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций	Ряшина Валентина Леонидовна 8 (38463) 54996	Среднее профессиональное, планирование на предприятиях машиностроительной промышленности, БВМТ, 1987 ОАО ГМЗ, токарь, 2003 ОАО «Кузбассразрезуголь», электромонтер, 2007 ПП ГПОУ БМТ, организация и проведение работ по ТО и ремонту электрического оборудования, 2017 ПП ФГБОУ ВО КемГУ, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017 ПП АНО ДПО УМЦ Альтернатива, мастер производственного обучения, 2019 ГПОУ КМТ, электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию, 2020	Высшая	37	31	ООО Инфоурок, 2022, Противодействие коррупции в образовательной организации, 72 ч ГПОУ КИТ, 2021, Современные технологии при проведении электромонтажных работ, 72 ч ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Организационно-методическое сопровождение конкурсов по профессиональному мастерству, 72 ч Кузбасская энергосетевая компания энергосеть г. Гурьевск, 2021, электромонтер по ремонту электрооборудования, 100 ч Добровольная сертификация, 2023 Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022
80.	Мастер производственного обучения «Электромонтер по техническому обслуживанию станций и сетей»		Свидерский Евгений Викторович 8 (38452) 93588	Высшее профессиональное, электрификация железнодорожного транспорта, Омский институт инженеров железнодорожного транспорта, 1984 Локомотивное депо Московка, помощник машиниста локомотива, 1978 ПП ФГБОУ ВО КемГУ, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017 ПП АНО ДПО УМЦ Альтернатива, мастер производственного обучения, 2019 ГПОУ ЮТМИИТ, дефектоскопист по визуальному и измерительному контролю, 2021	Высшая	47	37	ООО Инфоурок, 2022, Мотивация учебной деятельности в условиях реализации ФГОС, 72 ч Добровольная сертификация, 2023
81.	Мастер производственного обучения «Оператор информационных систем» Преподаватель спецдисциплин	основы предпринимательской деятельности система автоматизированного проектирования технология публикации цифровой мультимедийной информации	Сотникова Елена Анатольевна 8 (38463) 54996	Высшее профессиональное, экономика и управление на предприятии, Красноярский государственный университет, 2003 ПП АНО ДПО УРИПКиП, педагог СПО, 2017	Высшая	29	11	ГПОУ ПК г. Новокузнецк, 2023, Ассистент (помощник) по оказанию технической помощи инвалидам и лицам с ОВЗ, 72 ч ФГАОУ ДПО АРГПиПРРО, 2021, Воспитательная деятельность в системе среднего профессионального образования: профилактика девиантного, суицидального поведения, безопасного поведения студентов в сети Интернет 16 ч

82.	<p><i>Мастер производственного обучения «Швея (из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья)»</i> Преподаватель спецдисциплин</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ история костюма ▪ материаловедение ▪ оборудование, ▪ основы конструирования ▪ специальный рисунок, ▪ технология изготовления ШИ 	<p>Тимофеева Татьяна Юрьевна 8 (38452) 29459</p>	<p>Высшее профессиональное, менеджмент, ФГБОУ ВПО ТГАСУ, 2016 Среднее профессиональное, мастер производственного обучения, техник, Кемеровский государственный профессионально-педагогический колледж, 2003 ПУ № 15, портной, 1998 ПУ № 15, закройщик, 1999 ПП ФГБОУ ВО КемГУ, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017</p>	Высшая	27	24	<p>ГБУ ДПО КРИПО, 2022, Инновационные технологии обучения и воспитания в ПОО, 72 ч Добровольная сертификация, 2023</p>
83.	<p><i>Мастер производственного обучения «Штукатур (из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья)»</i> Преподаватель спецдисциплин</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ материаловедение ▪ отделка оштукатуренных поверхностей ▪ охрана труда 	<p>Токарева Марина Яновна 8 (38452) 29459</p>	<p>Высшее профессиональное, бухгалтерский учет, анализ и аудит, Кемеровский государственный сельскохозяйственный институт, 2004 Среднее профессиональное, промышленное и гражданское строительство, Кемеровский индустриально-педагогический техникум, 1985</p>	Первая	23	4	<p>ГПОУ ПК г. Новокузнецк, 2023, Подготовка региональных экспертов конкурса профессионального мастерства «Абилимпикс», 72 ч Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022</p>
84.	<p><i>Мастер производственного обучения «Сварщик»</i> Преподаватель спецдисциплин</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ сварка и резка металлов ▪ техника и технология РДС не наплавляющимся электродом в защитном газе ▪ техника и технология РДС покрытым электродом 	<p>Чебан Вадим Васильевич 8 (38452) 93588</p>	<p>Высшее профессиональное, техносферная безопасность, ФГБОУ ВО КузГТУ, 2023 Среднее профессиональное, Черновицкий техникум железнодорожного транспорта, техническое обслуживание и ремонт ж/д пути, 1994 ПП ГПОУ БМТ, организация и проведение работ по ТО и ремонту ПС, 2016 ПП ФГБОУ ВО КемГУ, педагог ПО, ПО и ДПО, 2017 ПП АНО ДПО УМЦ Альтернатива, мастер производственного обучения, 2019</p>	Высшая	25	8	<p>ГПОУ КИТ, 2021, Сборка металлоконструкций, 144 ч ООО «Инфоурок», 2021, Дистанционное обучение как современный формат преподавания, 72 ч Добровольная сертификация, 2022 Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022</p>
85.	<p><i>Мастер производственного обучения «Сварщик»</i></p>		<p>Шаляпина Анжелика Александровна 8 (38463) 54996</p>	<p>Среднее профессиональное, профессиональное обучение, ГОУ СПО «Кемеровский педагогический колледж», 2018 ПП АНО ДПО «УМЦ Альтернатива», педагог ПО, ПО и ДПО 2019</p>	Первая	5	5	<p>ГБУ ДПО КРИПО, 2023, Использование педагогических технологий в планировании деятельности наставников с трудными подростками, 24 ч ГБУ ДПО КРИПО, 2021, Речевая культура педагога, 72 ч ОАО ГМЗ, 2022, сварщик, 100 ч Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022</p>
86.	<p><i>Мастер производственного обучения «Сварщик»</i> Преподаватель спецдисциплин</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ допуски и технические измерения ▪ контроль качества сварных соединений ▪ метрология, стандартизация и сертификации ▪ основы материаловедения ▪ основы технологии сварки и резки ▪ подготовительно-сборочные операции 	<p>Яковлев Дмитрий Сергеевич 8 (38452) 93588</p>	<p>Среднее профессиональное, сварщик, ГПОУ БМТ, 2019 ПП ООО «Инфоурок», мастер производственного обучения, 2020 ГПОУ ПТТ, слесарь по ремонту автомобилей, 2021</p>	Первая	5	4	<p>ООО «Инфоурок», 2023, Использование мини-проектов в СПО, 72 ч ГБУ ДПО КРИПО, 2023, Использование педагогических технологий в планировании деятельности наставников с трудными подростками, 24 ч Оценка ДЭ по стандартам WSR, 2022</p>

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ техника и технология РДС (наплавки, резки) покрытым электродом ▪ техника и технология РДС не направляющимся электродом в защитном газе ▪ техника и технология ЧМС (наплавки) плавлением в защитном газе ▪ технология производства сварных конструкций ▪ технология эксплуатации электронного оборудования и АСУ 						
--	---	--	--	--	--	--	--

Сведения о педагогических работниках ПОО освоивших программы курсов повышения квалификации в 2023 г.

№ п/п	Ф.И.О.	Наименование программы КПК	Кол-во часов	Период обучения	Место обучения
1.	Андреева Светлана Алексеевна	Использование педагогических технологий в планировании деятельности наставников с трудными подростками	36	13.10.2023	ГБУ ДПО «КРИПО»
2.	Андреева Светлана Викторовна	Организация воспитательной работы в СПО	88	10.10.2023	ФГБОУ «Всероссийский детский центр «Смена»
3.	Анохина Алевтина Рифгатовна	Подготовка к Всероссийским проверочным работам	16	04.09.2023	ГБУ ДПО «КРИПО»
4.	Арефьев Андрей Николаевич	Методика преподавания физической культуры в СПО в соответствии с ФГОС СПО	144	17.12.2023	ООО «Инфоурок»
5.	Беляева Наталья Борисовна	Использование педагогических с трудными подростками технологий в планировании деятельности наставников	24	31.03.2023	ГБУ ДПО «КРИПО»
6.	Беляева Наталья Борисовна	Организация работы с обучающимися с ОВЗ в соответствии с ФГОС	72	10.05.2023	ООО «Инфоурок»
7.	Бмиктемиров Руслан Фаритович	Использование педагогических с трудными подростками технологий в планировании деятельности наставников	24	31.03.2023	ГБУ ДПО «КРИПО»

8.	Воротилкина Елена Алексеевна	Теория и методика преподавания иностранных языков в профессиональном образовании английский, немецкий, французский	72	26.09.2023	ООО ЦПКиП «Луч знаний»
9.	Горбунова Татьяна Александровна	Использование педагогических с трудными подростками технологий в планировании деятельности наставников	24	31.03.2023	ГБУ ДПО «КРИПО»
10.	Захаренко Любовь Евгеньевна	Профессиональная деятельность тьютора по сопровождению обучения инвалидов и лиц с ОВЗ	72	03.11.2023	ГПОУ «Профессиональный колледж г. Новокузнецка»
11.	Ильиных Елена Юрьевна	Ассистент (помощник) по оказанию технической помощи инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья	72	06.10.2023	ГПОУ «Профессиональный колледж г. Новокузнецка»
12.	Капустина Лариса Юрьевна	Использование педагогических с трудными подростками технологий в планировании деятельности наставников	24	31.03.2023	ГБУ ДПО «КРИПО»
13.	Карлова Елена Владимировна	Использование педагогических с трудными подростками технологий в планировании деятельности наставников	24	31.03.2023	ГБУ ДПО «КРИПО»
14.	Карлова Елена Владимировна	Организация и проведение демонстрационного экзамена в учреждениях СПО	72	13.12.2023	ООО «Инфоурок»
15.	Кондратьева Светлана Геннадьевна	Использование педагогических с трудными подростками технологий в планировании деятельности наставников	24	31.03.2023	ГБУ ДПО «КРИПО»
16.	Конова Ольга Николаевна	Использование педагогических с трудными подростками технологий в планировании деятельности наставников	24	31.03.2023	ГБУ ДПО «КРИПО»
17.	Копылов Владимир Линович	Организация работы с обучающимися с ОВЗ в соответствии с ФГОС	72	05.04.2023	ООО «Инфоурок»
18.	Кузьмина Евгения Рафаельевна	Психолого-педагогическое и методическое сопровождение конкурсов педагогических работников ПОО	108	24.03.2023	ГБУ ДПО «КРИПО»
19.	Майорова Галина Михайловна	Использование педагогических с трудными подростками технологий в планировании деятельности наставников	24	31.03.2023	ГБУ ДПО «КРИПО»
20.	Маркович Татьяна Юрьевна	Организация и проведение демонстрационного экзамена в учреждениях СПО	72	20.12.2023	ООО «Инфоурок»

21.	Михайлова Елена Николаевна	Разработка примерных адаптированных образовательных программ СПО	72	03.10.2023	ГПОУ «Профессиональный колледж г. Новокузнецка»
22.	Михайлова Елена Николаевна	Цифровые инструменты для осуществления внутренней независимой оценки качества образования	24	06.10.2024	ГБУ ДПО «КРИПО»
23.	Омельяненко Алексей Валентинович	Профессиональная деятельность тьютора по сопровождению обучения инвалидов и лиц с ОВЗ	72	03.11.2023	ГПОУ «Профессиональный колледж г. Новокузнецка»
24.	Панина Татьяна Юрьевна	Использование педагогических с трудными подростками технологий в планировании деятельности наставников	24	31.03.2023	ГБУ ДПО «КРИПО»
25.	Пашковская Любовь Николаевна	Использование педагогических с трудными подростками технологий в планировании деятельности наставников	24	31.03.2023	ГБУ ДПО «КРИПО»
26.	Понамарев Юрий Геннадьевич	Использование педагогических с трудными подростками технологий в планировании деятельности наставников	24	31.03.2023	ГБУ ДПО «КРИПО»
27.	Попова Ольга Викторовна	Педагог дополнительного образования: современные подходы к профессиональной деятельности»	72	15.03.2023	ООО «Московский институт профессиональной переподготовки и повышения квалификации»
28.	Попова Ольга Викторовна	Организация воспитательной работы в СПО	88	17.07.2023	ФГБОУ «Всероссийский детский центр «Смена»
29.	Постаногова Марина Сергеевна	Использование компьютерных технологий в процессе обучения в условиях реализации ФГОС	144	27.09.2023	ООО «Инфоурок»
30.	Сальник Елена Анатольевна	Организация воспитательной работы в СПО	88	10.10.2023	ФГБОУ «Всероссийский детский центр «Смена»
31.	Сотникова Елена Анатольевна	Ассистент (помощник) по оказанию технической помощи инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья	72	06.10.2023	ГПОУ «Профессиональный колледж г. Новокузнецка»
32.	Тамилина Лара Сергеевна	Содержание и методика преподавания общеобразовательных дисциплин в соответствии с ФГОС СОО в ПОО	48	21.03.2023	ГБУ ДПО «КРИПО»
33.	Терещенко Анна Ивановна	Кластерный подход к подготовке кадров в системе СПО. Концепция ФП «Профессионалитет»	16	05.11.2023	ГБУ ДПО «КРИПО»
34.	Токарева Марина Яновна	Подготовка региональных экспертов конкурса профессионального мастерства «Абилимпикс»	72	13.03.2023	ГПОУ «Профессиональный колледж г. Новокузнецка»

35.	Чегошева Марина Анатольевна	Использование педагогических с трудными подростками технологий в планировании деятельности наставников	24	31.03.2023	ГБУ ДПО «КРИПО»
36.	Шаляпина Анжелика Александровна	Использование педагогических с трудными подростками технологий в планировании деятельности наставников	24	31.03.2023	ГБУ ДПО «КРИПО»
37.	Шарый Людмила Александровна	Использование педагогических с трудными подростками технологий в планировании деятельности наставников	24	31.03.2023	ГБУ ДПО «КРИПО»
38.	Шитягина Зинаида Михайловна	Обучение педагогических работников ПОО практическим навыкам работы на оборудовании в современных мастерских в соответствии с профилем реализуемой ОПОП СПО	94	19.12.2023	Государственный университет просвещения

Сведения об опыте работы педагогических работников на предприятиях (в организациях)

№ п/п	Фамилия Имя Отчество	Должность в ПОО (основная)	Дата трудоустройства в ПОО	Сведения об опыте работы до трудоустройства в ПОО (Название организации / Стаж работы / Дата окончания трудовых отношений)
3	Горбунова Татьяна Александровна	Мастер п/о	25.02.2019	ООО «Белсах», 11 лет, 19.02.2019
4	Кольчурина Анастасия Геннадьевна	Преподаватель	26.08.2019	ОАО «Беловопогрузтранс», 12 лет, 24.08.2019
5	Панина Татьяна Юрьевна	Мастер п/о	26.08.2019	Пенсионный фонд РФ, 7 лет, 04.07.2019
7	Токарева Марина Яновна	Мастер п/о	26.08.2019	ООО Разрез «Пермяковский», 5 лет, 31.07.2019
8	Дядьома Евгения Алексеевна	Преподаватель	15.09.2020	ОАО «Банк Уралсиб» 8 лет 11.09.2020
9	Еремина Елена Николаевна	Методист	18.09.2020	МУП «ЦБС г. Белово» 5 лет 14.09.2020
10	Ещеркин Павел Васильевич	Преподаватель	01.09.2022	ООО «Беловская ГРЭС», 10 лет 25.08.2018

Сведения о руководящих и педагогических работниках, имеющих ученые степени, ученые звания, почетные звания

№ п/п	Фамилия Имя Отчество	Должность (основная)	Наименование ученой степени, ученого звания, почетного звания
1.	Анисимова Татьяна Владимировна	Преподаватель	Почетный работник НПО
2.	Анохина Алевтина Рифгатовна	Зам. директора по УР	Отличник просвещения РФ
3.	Арефьева Людмила Владимировна	Преподаватель	Почетный работник В и П РФ
4.	Васильева Нина Сергеевна	Преподаватель	Почетный работник В и П РФ
5.	Верчагина Надежда Павловна	Преподаватель	Почетный работник сферы образования РФ
6.	Гулина Ирина Юрьевна	Зам. директора по ПО	Почетный работник НПО РФ
7.	Дорошенко Наталья Ильинична	Преподаватель	Почетный работник НПО РФ
8.	Ещеркин Павел Васильевич	Преподаватель-совместитель	Кандидат технических наук
9.	Зазин Александр Николаевич	Преподаватель	Почетный работник НПО РФ
10.	Карлова Елена Владимировна	Мастер производственного обучения	Почетный работник сферы образования РФ
11.	Конева Елена Анатольевна	Преподаватель	Отличник ПТО РФ
12.	Майорова Галина Михайловна	Мастер производственного обучения	Почетный работник СПО РФ
13.	Окружнов Вадим Владимирович	Директор	Почетный работник В и П РФ
14.	Пашковская Любовь Николаевна	Преподаватель	Почетный работник ОО РФ
15.	Пономаренко Маргарита Михайловна	Зам. директора по УПР	Почетный работник СПО РФ
16.	Ряшина Валентина Леонидовна	Мастер производственного обучения	Почетный работник СПО РФ
17.	Свидерский Евгений Викторович	Мастер производственного обучения	Почетный работник НПО РФ

18.	Смирнова Евгения Дмитриевна	Преподаватель	Почетный работник НПО РФ
19.	Суворова Лидия Владимировна	Преподаватель	Отличник ПТО РФ
20.	Тимофеева Инга Сергеевна	Преподаватель	Почетный работник В и П РФ
21.	Титова Ирина Владимировна	Преподаватель	Почетный работник ОО РФ
22.	Трушина Ольга Витальевна	Преподаватель	Почетный работник сферы образования РФ
23.	Цаан Ирина Викторовна	Преподаватель	Почетный работник сферы образования РФ
24.	Шерстобитов Александр Валентинович	Преподаватель	Почетный работник сферы образования РФ

Сведения о соревнованиях в отчетном году, в которых педагогические и руководящие работники образовательного учреждения приняли участие, являлись победителями и призерами

№ п/п	Наименование	Дата проведения	Уровень проведения соревнования М – междунар. В – всеросс. MP – межрег. Р – рег.	Название органа государственной власти РФ / Кемеровской области, являющегося организатором (соорганизатором) или соревнования, <u>рекомендованные к участию</u>	Ф.И.О.	Награда
1.	Профессиональные конкурсы, другие мероприятия					
1.1	Областной информационный форум «Образовательное пространство в XXI веке» в номинации «Портфолио педагога»	2023	Р	ГПОУ ЮТМиИТ	Бисярина Е.Н.	Сертификат
					Конева Е.А.	
	Областной конкурс «Преподаватель года – 2023» в номинации «Лучший преподаватель профессионального цикла»	2023	Р	ГБУ ДПО КРИПО	Кузьмина Е.Р.	Диплом участника
1.2	Региональный этап Всероссийского конкурса «Мастер года» педагогический работников ПОО КО - Кузбасса	2023	Р	ГБУ ДПО КРИПО	Дементьева А.Е.	Сертификат
1.3	Областной конкурс «Лучшие практики наставничества» - 2023 в номинации «педагог-педагог» (профессиональное образование)	2023	Р	ГБУ ДПО КРИПО	Мостовых Т.Н.	Диплом призера
1.4	Всероссийский педагогический конкурс «Лучшие практики среднего профессионального образования»	01.05.2023	В	ИИ «Профобразование»	Чегошева М.А.	Диплом 3 место
1.5	Федеральный этап ежегодного всероссийского конкурса профессионального мастерства педагогов финансовой грамотности «Финансовая переменa»	2023	В	Федеральный методический центр	Красулина И.В.	Сертификат

1.6	Викторина по основам информационной безопасности для обучающихся и педагогических работников ПОО «Будь в безопасности»	2023	Р	ГБУ ДПО КРИПО	Терещенко А.И.	Диплом за 2 место
					Анисимова Т.В.	
					Смышляев А.В.	
					Кальянова Е.В.	Диплом за 3 место
					Ряшина В.Л.	Сертификат
					Бисярина Е.Н.	
1.7	Всероссийское тестирование «ПедЭксперт Май 2023». Направление: Законодательство в сфере образования	Май 2023	В	ПедЭксперт	Дымова Н.В.	Диплом 3 степени
1.8	Пятый Всероссийский Статистический диктант	25.05.2023	В	РОССТАТ	Красулина И.В.	Сертификат
					Терещенко А.И.	
1.9	Всероссийский конкурс «Навигаторы детства 3.0» ФП «Патриотическое воспитание граждан РФ»	2023	В	ФГБУ «Российский детско-юношеский центр»	Капустина Л.Ю.	Диплом победителя
					Попова О.В.	
1.10	XVI Всероссийский педагогический конкурс «Высокий результат»	21.03.2023	В	АПИ «Призвание»	Пашковская Л.Н.	Диплом 1 место
1.11	IV Международный практический «Инфофорум» для педагогов «2023 год педагога и наставника: вызовы и решения»	22.04.2023	М	ИНФОУРОК	Пашковская Л.Н.	Сертификат
1.12	Всероссийская педагогическая олимпиада «Наставничество: вопросы успешного взаимодействия»	22.05.2023	В	ИИ «Профобразование»	Пашковская Л.Н.	Диплом 2 место
		08.06.2023			Дядьома Е.А.	
1.13	Международная педагогическая олимпиада «Воспитание как компонент педагогического процесса»	30.11.2022	М	ИИ «Профобразование»	Дорошенко Н.И.	Диплом 1 место
1.14	Всероссийская олимпиада «Подари знание» «ИКТ компетентность педагогических работников»	21.06.2023	В	СИ «Подари знание»	Бузина Т.Г.	Диплом 1 место
1.15	Международный конкурс «Разговоры о важном». Детские общественные объединения	15.05.2023	М	МЦОиП	Сальник Е.А.	Диплом 1 место
1.16	Международная интернет-олимпиада «Духовная сфера жизни общества»	01.06.2023	М	МЦОиП	Сальник Е.А.	Диплом 1 место
1.17	Всероссийский конкурс профессионального мастерства «Лучшая презентация» «Транспортная логистика»	03.04.2023	В	МЦОиП	Кольчурина А.Г.	Диплом 1 место

1.18	Международный конкурс педагогического мастерства «Горжусь своей профессией»	29.06.2023	М	МОП «Солнечный свет»	Шитягина З.М.	Диплом 1 место
1.19	Тестирование по теме «История как учебный предмет»	05.05.2023		МОП «Солнечный свет»	Тимофеева И.С.	Сертификат
1.20	Тестирование по теме «Внедрение ФГОС ООО и СОО по истории: требования к современному уроку»	10.05.2023		МОП «Солнечный свет»	Тимофеева И.С.	Сертификат
1.21	Международный конкурс «Основы информационной безопасности» для педагогов	23.06.2023	М	Эрудит	Постаногова М.С.	Диплом 1 место
1.22	Всероссийская викторина «Курчатовский диктант», посвященная 120-летию Игоря Васильевича Курчатова	2023	В	Smart skills	Постаногова М.С.	Диплом
1.23	Международная педагогическая олимпиада «Воспитание как компонент педагогического процесса»	04.09.2023	М	ИИ «Профобразование»	Дядьома Е.А.	Диплом 1 место
1.24	“TEACHING IN THE 21 ST CENTURY TEACHER COMPETITION”	09.08.2023		Unesco	Анисимова Т.В.	Сертификат
1.25	Всероссийский конкурс «Лучшая педагогическая династия»	2023	В	Акмуллинский университет	Александрова О.И.	Сертификат
1.26	Региональный конкурс «ПРОФПРОФИ23», посвященный «Дню среднего профессионального образования» в Кузбассе	2023	Р	ГПОУ Профессиональный колледж г. Новокузнецка	ГПОУ КМТ	Диплом «За активность»
					Липокурова Ю.К.	Диплом «За наставничество»
1.27	Всероссийская акция «Цифровой диктант»	2023	В	РАЭК	Терещенко А.И.	Сертификат
					Конова О.Н.	
1.28	Онлайн-урок «Финансовые инструменты и стратегии инвестирования»	13.10.2023	В	ЦБ РФ	Дядьома Е.А.	Сертификат
1.30	Разработка оценочных материалов для проведения в 2024 году государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в форме демонстрационного экзамена по профессии(ям)/ специальности(ям): 11.01.05 Монтажник связи	27.10.2023	В	ФГБОУ ДПО ИРПО	Карлова Е.В.	Сертификат
1.31	Всероссийский онлайн-конкурс «30 лет Конституции России – проверь себя!»	2023	В	Единая Россия	Окружнов В.В.	Сертификат
					Александрова О.И.	
					Алхимова К.А.	
					Ильиных Е.Ю.	

					Остромиллер Л.Б.	
					Панина Т.Ю.	
					Пашковская Л.Н.	
					Тимофеева И.С.	
					Сотникова Е.А.	
					Терещенко А.И.	
					Терещенко А.И.	Диплом 2 степени
					Ряшина В.Л.	
					Анисимова Т.В.	Диплом 3 степени
					Бисярина Е.Н.	
					Дядьома Е.А.	
					Зазин А.Н.	
					Кальянова Е.В.	
					Кольчурина А.Г.	
					Красулина И.В.	
					Кузьмина Е.Р.	Сертификат
					Липокурова Ю.К.	
					Мамедова О.В.	
					Михайлова Е.Н.	
					Мостовых Т.Н.	
					Пашковская Л.Н.	
1.32	Областная онлайн-викторина для педагогов профессиональных образовательных организаций «Эрудит»	2023	Р	ГПОУ КМТ им. Бардина И.П.		

					Рейнгардт Е.Д.	
					Решетняк Н.А.	
					Сальник Е.А.	
					Сотникова Е.А.	
					Трушина О.В.	
					Чебан В.В.	
					Чегошева М.А.	
					Биктемиров Р.Ф.	
					Дементьева А.Е.	
1.33	Областной конкурс методических разработок воспитательных мероприятий «Палитра идей». Направление: «Приобщение к культурному наследию»	2023	Р	ГБПОУ НГТК им. В.Ф. Кузнецова	Бисярина Е.Н. Сальник Е.А.	Диплом 3 степени
1.34	Всероссийская блиц-олимпиада для педагогов: «Учитель-профессионал в условиях внедрения ФГОС»	01.11.2023	В	Педагогика XXI век	Пашковская Л.Н.	Диплом победителя 1 место
1.35	Международный дистанционный педагогический конкурс «Лучшая методическая разработка»	07.11.2023	М	PRO педагога	Купсер В.И.	Диплом лауреата 1 степени
1.36	Всероссийский конкурс в номинации «Лучшее из опыта работы». Методическая разработка урока	22.11.2023	В	СИ «Педагогические инновации»	Копылов В.Л.	Диплом 2 место
1.37	Всероссийская олимпиада «Эстафета знаний» в номинации: Сущность дистанционного обучения	22.11.2023	В	СИ «Педагогические инновации»	Копылова О.В.	Диплом лауреата
1.38	Всероссийский конкурс в номинации «Лучшее из опыта работы»	24.11.2023	В	СИ «Педагогические инновации»	Копылова О.В.	Диплом 1 место
1.39	Международная акция «Тест по истории Великой Отечественной войны»	01.12.2023	М	Главный исторический портал страны	Капустина Л.Ю. Конова О.Н. Пашковская Л.Н.	Сертификат
1.40	Всероссийский конкурс «Битва наставников»	2023	В	Росмолодежь	Яковлев Д.С.	Сертификат

1.41	Всероссийская олимпиада «Педагогическое состязание»	29.11.2023	В	Диплом педагога	Бузина Т.Г.	Диплом 1 степени
1.42	Всероссийская педагогическая олимпиада «Наставничество: вопросы успешного взаимодействия»	03.12.2023	В	Профобразование	Кольчурина А.Г.	Диплом 1 место
1.43	Международная олимпиада по педагогике «Педагогические ориентиры современности»	15.12.2023	В	Профобразование	Екимова М.В.	Диплом 1 место
1.44	Всероссийская олимпиада «ФГОС соответствие»	21.12.2023	В	ФГОС соответствие	Бахарева Т.Н.	Диплом 1 место
1.45	Международная интернет-олимпиада «Солнечный Свет» «ИКТ компетентность педагогических работников»	02.10.2023	М	МОП «Солнечный Свет»	Шитягина З.М.	Диплом 1 место
1.46	Всероссийская олимпиада «Педагогическая практика» в номинации: Современный урок в профессиональном образовании	26.12.2023	В	Педагогическая практика	Тимофеева И.С.	Диплом 1 место
1.47	Международная интернет-олимпиада «Солнечный свет» «ИКТ компетентность педагогических работников»	02.10.2023	М	МОП «Солнечный свет»	Шитягина З.М.	Диплом 1 место
1.48	Всероссийское тестирование «ТоталТест Декабрь 2023» Тест: Цифровые технологии в обучении и цифровая образовательная среда	Декабрь, 2023	В	Тотальное тестирование	Бахарева Т.Н.	Диплом 2 степени
1.49	Внутритехникумовский конкурс «Современный урок – 2023»	20.12.2023	ВнТех	ГПОУ КМТ	Дядьома Е.А.	Диплом 3 степени
1.50	Всероссийская блиц-олимпиада для педагогов: «Учитель-профессионал в условиях внедрения ФГОС»	01.11.2023	В	Педагогика XXI в	Пашковская Л.Н.	Диплом 1 место
1.51	Международный конкурс по химии «Химический калейдоскоп»	28.10.2023	М	Эрудит	Конова О.Н.	Диплом 3 место
1.52	Всероссийское тестирование «ПедЭксперт Сентябрь 2023» Тест: Внеурочная деятельность в рамках ФГОС	Сентябрь, 2023	В	ПедЭксперт	Конова О.Н.	Диплом 2 степени
1.53	Всероссийское тестирование «ПедЭксперт Октябрь 2023» Тест: Профессиональные компетенции педагога	Сентябрь, 2023	В	ПедЭксперт	Конова О.Н.	Диплом 1 степени
1.54	Всероссийская просветительская акция «Достижения России» в рамках образовательной программы Международной выставки-форума «Россия»	2023	В	Российское общество Знание	Тимофеева И.С.	Благодарность
1.55	Всероссийский педагогический конкурс «Рабочая программа как профессиональный инструмент преподавателя»	13.12.2023	В	Профобразование	Пашковская Л.Н.	Диплом 2 место
1.56	Всероссийская педагогическая олимпиада «Наставничество: вопросы успешного взаимодействия»	12.12.2023	В	Профобразование	Пашковская Л.Н.	Диплом 2 место
1.57	Международный конкурс педагогического мастерства работников образования «Лучший методический материал»	22.12.2023	М	Солнечный свет	Цечоева Н.В.	Диплом 1 место

1.56	Всероссийская олимпиада «Цифровая компетентность как алгоритм жизненных навыков»	27.12.2023	В	Профобразование	Постаногова М.С.	Диплом 1 место
2.	Научно-практические и другие конференции					<i>участники</i>
2.1	Региональная научно-практическая конференция «Здоровье и развитие личности. Инклюзивная практика в системе образования Кузбасса»	16.03.2023	Р	ГОО «Кузбасский региональный центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Здоровье и развитие личности»	Майорова Г.М. Михайлова Е.Н. Сафина Л.В. Терещенко А.И. Токарева М.Я. Еремина Е.Н. Ильиных Е.Ю.	Сертификат
2.2	XVIII Всероссийская научно-практическая онлайн-конференция по финансовому просвещению в России «Финансовая грамотность, финансовая безопасность и финансовая культура: точки роста»	03-04.04.2023	В	Ассоциация развития финансовой грамотности	Терещенко А.И.	Свидетельство
2.3	Международная конференция «ФГОС: опыт внедрения и анализ результатов освоения». Тема доклада: «использование кейс-технологий на уроках истории и обществознания как один из способов реализации ФГОС»	17.04.2023	М	МОПП «ФГОС онлайн»	Чегошева М.А.	Сертификат
2.4	Международная НПК «Профессиональное образование и занятость молодежи: XXI век. Год педагога и наставника: сохраняя прошлое, создаем будущее»	26-27.04.2023	М	ГБУ ДПО КРИПО	Смышляев А.В.	Сертификат
2.5	Межрегиональная НПК «Финансовая культура детям и молодежи: инвестиции в успех»	30.03.2023	МР	Федеральный методический центр	Красулина И.В.	Сертификат
2.6	Всероссийская НПК «Современное образование в области безопасности жизнедеятельности и актуальные проблемы Российской Арктики»	03.03.2023	В	ФГБОУ ВО ГУП	Бисярина Е.Н.	Сертификат
2.7	Всероссийская конференция «Организация современного урока математики в условиях реализации ФГОС» выступление с докладом на тему «Рекомендации к подготовке, организации и проведению уроков математики в условиях реализации ФГОС нового поколения»	06.06.2023	В	Всероссийское издание «Педразвитие»	Пашковская Л.Н.	Сертификат
2.8	XVI Международная научная конференция «Инновации в технологиях и образовании»	2023	М	КузГТУ	Чебан В.В.	Диплом 3 степени
2.9	Международная НПК «Потенциал развития механизмов взаимодействия профессиональных образовательных организаций с работодателями для региональных рынков труда»	7-8.11.2023	М	ГБУ ДПО КРИПО	Мостовых Т.Н.	Сертификат
2.10	II конференция с международным участием «Психология индивидуальных различий: обучение и развитие»	26.09.2023	В с М	Российская академия образования	Рябцева М.И.	Сертификат

Содержание подготовки

В процессе самообследования был проведен анализ соответствия образовательных программ СПО требованиям ФГОС по всем профессиям и специальностям.

Результаты проверки соответствия рабочих учебных планов требованиям ФГОС СПО по программам подготовки специалистов среднего звена и по программам подготовки квалифицированных рабочих и служащих приведены в таблицах.

Для реализации основных профессиональных образовательных программ разработаны:

- учебные планы;
- рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей;
- рабочие программы учебной и производственной практики;
- календарно-тематические планы учебных дисциплин и профессиональных модулей;
- календарно-тематические планы учебной и производственной практики;
- программы государственной итоговой аттестации;
- фонды оценочных средств для оценки умений, знаний и компетенций студентов;
- методические материалы, обеспечивающие подготовку.

Сроки реализации основных профессиональных образовательных программ подготовки специалистов среднего звена базовой подготовки при очной форме обучения составляет для лиц, обучающихся:

на базе основного общего образования

Учебный план состоит из титульной части, календарного учебного графика, сводных данных по бюджету времени (в неделях), плана учебного процесса, учебной и производственной практики, перечня учебных лабораторий, кабинетов и мастерских, пояснения к учебному плану.

Календарный учебный график отражает все количественные характеристики в соответствии с требованиями ФГОС (количество недель теоретического обучения, производственной практики, промежуточной аттестации, ГИА и каникул). Сводные данные соответствуют графику и плану учебного процесса.

План учебного процесса включает в себя сведения о наименовании циклов, дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, о практиках, формах промежуточной аттестации и их количестве, максимальной, самостоятельной, обязательной учебной нагрузке обучающихся, видах учебных занятий, сведения о распределении их по курсам и семестрам.

В действующих учебных планах по подготовке специалистов среднего звена нашли отражение общие гуманитарные и социально-экономические, математические и естественнонаучные и профессиональные циклы; по ППКРС - общепрофессиональные и профессиональные циклы. При обучении на базе основного общего образования добавляется общеобразовательный цикл.

Общеобразовательные, гуманитарные и социально-экономические, математические и естественнонаучные, общепрофессиональные (ППКРС) циклы состоят из дисциплин, а профессиональные циклы состоят из общепрофессиональных дисциплин (ППССЗ) и профессиональных модулей в соответствии с основными видами профессиональной деятельности. В состав профессионального модуля входит

один или несколько междисциплинарных курсов, учебная и/или производственная практика.

В рабочих учебных планах представлен расчет общей максимальной, аудиторной и самостоятельной работы студентов, практических и лабораторных работ по каждой дисциплине и профессиональному модулю.

Наименования и объем обязательных учебных дисциплин соответствуют ФГОС СПО по специальностям и профессиям. Обязательная часть основной профессиональной образовательной программы по циклам составляет около 70% от общего объема времени, отведенного на их освоение.

Вариативная часть (около 30%) использована для расширения и/или углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами рынка труда города Москвы и определены с учетом развития современных технологий. Для этого введены вариативные дисциплины или увеличен объем часов на изучение обязательных дисциплин и профессиональных модулей.

В учебных планах ППСЗ по некоторым специальностям введен модуль «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих», включающий учебную практику по профессии, выбранной в соответствии с рекомендациями ФГОС и указанной в пояснении к учебному плану. Выполнение курсового проекта (работы) заложено в профессиональные модули и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.

Для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются консультации на учебную группу в объеме 4 часов на одного обучающегося в год. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются предметно-цикловыми комиссиями в соответствии с запросами.

Общее количество форм промежуточной аттестации соответствует количеству дисциплин, МДК в семестре. Формами промежуточной аттестации по дисциплинам являются экзамены, зачеты; по МДК – экзамены, зачеты, по практикам – зачеты, а по профессиональным модулям – экзамены (квалификационные). Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачётов – 10.

Учебная практика осуществляется как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в зависимости от специфики профессии или специальности. Производственная практика проводится концентрированно.

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности или профессии содержит обязательный минимальный перечень соответствующего ФГОС СПО с учётом профиля подготовки специалистов.

Во всех пояснениях к рабочим учебным планам нашло отражение особенностей организации образовательного процесса и проведения контроля выполнения ФГОС СПО. В этом разделе раскрыты и уточнены отдельные положения учебного плана колледжа. Указаны на основании, каких нормативных документов разработан учебный план, с указанием даты и номера документа, начало и окончание учебных занятий, объём максимальной и обязательной аудиторной учебной нагрузки; использование объёма времени вариативной части с указанием наименования дисциплины, междисциплинарного курса, профессионального модуля; реализация объёма часов по

дисциплине «Физическая культура» в объёме 2 часов обязательных аудиторных занятий и 2 часов самостоятельной учебной нагрузки с указанием наименования спортивных секций, кружков; по каким дисциплинам будут проводиться письменные, комплексные экзамены, зачёты с оценкой (дифференцированные) и т. п.; за счет, какого времени проводятся зачёты и контрольные работы; в рамках, каких общепрофессиональных дисциплин, профессиональных модулей предусматривается выполнение курсового проекта (работы); какие формы консультаций могут проводиться со студентами; реализация практики с указанием её вида, объёма и семестра; освоение каких профессий, должностей служащих предусмотрено в рамках реализации ФГОС СПО по специальности; вид государственной (итоговой) аттестации по специальности или профессии.

В соответствии с требованиями ФГОС видом государственной итоговой аттестации для ППКРС является защита выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа), для ППССЗ – подготовка и защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта или работы).

В соответствии с учебными планами, примерными учебными программами разработаны рабочие программы, которые утверждены в установленном порядке и находятся в методических кабинетах территориально- структурных подразделений. Каждая программа имеет профессиональную направленность и отвечает требованиям ФГОС СПО по специальности или профессии.

Разработанные рабочие программы содержат требования к результатам подготовки выпускника – приобретаемым практическому опыту, знаниям и умениям, соответствующим требованиям к уровню подготовки специалистов среднего звена и квалифицированных рабочих, служащих, предъявляемым ФГОС СПО. По каждой дисциплине, профессиональному модулю или практике (учебной или производственной) перечислены компетенции, которыми должен овладеть обучающийся, наименование, виды и объем аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) работы, лабораторные работы и/или практические занятия, виды работ, выполняемых на учебной и/или производственной практике с указанием основной и дополнительной литературы и материально-технического оборудования. В рабочих программах прописаны условия реализации программы и контроль результатов освоения дисциплины/модуля. Рабочие программы ежегодно корректируются с запросами рынка труда Кузбасса, развитием науки, экономики, техники, технологий и социальной сферы.

В рабочих программах по дисциплинам общеобразовательного, гуманитарного и социально-экономического, математического и естественнонаучного циклов отражены профессиональная направленность по каждому направлению подготовки. К каждой рабочей программе разработан календарно-тематический план, который содержит перечень тем и разделов, количество часов на аудиторные и внеаудиторные занятия, материально-техническое обеспечение и задания для студентов. КТП применяется преподавателями для оформления журналов учебных занятий. По каждой дисциплине или профессиональному модулю разработаны или находятся в разработке учебно-методические комплексы (УМК), включающие помимо указанных выше рабочих программ и КТП

- фонды оценочных средств для оценки умений, знаний и компетенций

студентов;

- методические материалы, обеспечивающие реализацию программ:

- методические рекомендации по организации внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по дисциплинам и МДК с указанием содержания, объема в часах по неделям, сроков и форм контроля по результатам;
- методические указания для проведения практических занятий, лабораторных работ;
- дидактические материалы и др.

Учебно-методические комплексы регулируют процесс подготовки учебного материала в целях создания условий, позволяющих обеспечивать эффективную организацию самостоятельной работы студента, а также преемственность в преподавании учебных дисциплин.

УМК не являются зафиксированным материалом и постоянно дополняются и исправляются в ходе учебного процесса. Вся эта работа проводится в полном соответствии с профилем подготовки, а также с требованиями, предъявляемыми работодателями.

В техникуме создаются необходимые условия для освоения образовательных программ различного уровня, путем целенаправленной организации учебного процесса, выбора форм, методов и средств обучения.

Наряду с традиционными формами и методами организации образовательного процесса, в техникуме стали внедряться такие новые формы и методы обучения, средства активизации познавательной деятельности, как проектный метод обучения, деловые игры, уроки-соревнования, кейс-метод, портфолио и др.

К новым видам заданий для внеаудиторной работы, широко используемым в техникуме, можно отнести: составление тематических кроссвордов и ситуационных задач, моделирование разных видов и компонентов профессиональной деятельности, разработку бизнес-проектов и др. В качестве форм и методов контроля внеаудиторной самостоятельной работы студентов в техникуме используются: зачеты, тестирование, самоотчеты, контрольные работы, защита творческих работ и др.

В рабочих программах указаны перечни рекомендуемых учебных изданий, интернет-ресурсов и дополнительной литературы. Перечни рекомендуемых учебных изданий для использования в образовательном процессе соответствует имеющемуся библиотечному фонду ОУ по общеобразовательным, гуманитарным и социально-экономическим, математическим и естественнонаучным циклам полностью. По профессиональным циклам учебная литература в наличии имеется не полностью, что обусловлено отсутствием многих учебников в связи с введением ФГОС.

Программа итоговой аттестации включает описание формы, объема времени на подготовку и проведение, сроки проведения, требования к уровню подготовки выпускников, условия подготовки и процедуру проведения, критерии оценки выпускной квалификационной работы, перечень документов для проведения ГИА, перечень тем выпускных квалификационных работ, перечень материалов и технических средств, разрешенных для использования на ГИА.

Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей (в зависимости от специфики специальности или профессии), выпускная практическая квалификационная работа предусматривает сложность выполнения работ не ниже разряда по профессии рабочих,

предусмотренного ФГОС СПО.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определены в «Положении о государственной итоговой аттестации выпускников государственного профессионального образовательного учреждения «Кузбасский многопрофильный техникум» и Программам ГИА.

Сведения о программах, прошедших процедуру профессиональной общественной аккредитации

№ п/п	Название ОПОП	Номер свидетельства об аккредитации	Тип решения по аккредитации образовательных программ	Срок действия свидетельства об аккредитации
1	11.01.05 Монтажник связи	№54 от 20.05.2016	полная Аккредитация	5 лет
2	13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	№51 от 20.05.2016	полная Аккредитация	5 лет
3	15.01.05 Сварщик (ручной, частично механизированной сварки (наплавки))	№52 от 20.05.2016	полная Аккредитация	5 лет
4	09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации	№53 от 20.05.2016	полная Аккредитация	5 лет



**Сведения об обеспеченности библиотечного фонда ГПОУ «Кузбасский многопрофильный техникум»
печатными и электронными ресурсами по реализуемым образовательным программам подготовки
квалифицированных рабочих, служащих**

№	Дисциплины, МДК, ПМ, практики Наименование основного учебника, год издания	Основная учебная литература	Количество доступов
11.01.05 Монтажник связи			
	ОП.01 Основы черчения		неограниченное кол-во доступов
	Бродский ,А.М. Черчение: учебник для для студ. учреждений нач. проф. образования /А.М. Бродский, Э.М. Фазлулин, В.А. Халдинов. – 6-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 400с. - Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
	Гусарова, Е.А. Строительное черчение: учебник для для студ. учреждений нач. проф. образования / Е.А. Гусарова, Т.В. Митина, Ю.О. Полежаев и др.; под ред. Ю.О. Полежаева. – 3-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 336с. - Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
	ОП.02 Основы электротехники		неограниченное кол-во доступов
	Немцов, М.В. Электротехника и электроника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.В. Немцов, М.Л. Немцова. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 480с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Хрусталева, З.А. Электротехнические измерения : учебник / для студ. учреждений сред. проф. образования / З.А. Хрусталева. – 2-е изд., стер. – Москва: КНОРУС, 2015. – 208с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Фуфаева, Л.И. Сборник практических задач по электротехнике : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.И. Фуфаева. – 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 288с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Синдеев, Ю.Г. Электротехника с основами электроники : учебное пособие/ Ю.Г. Синдеев. – 13-е изд., доп. и перераб. – Ростов на Дону: Феникс, 2015. – 407с Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Новиков, П.Н. Задачник по электротехнике : учебное пособие для НПО/ П.Н. Новиков. О.В. Толчеев. – 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 384с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Горошков, Б.И. Электронная техника : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Б.И. Горошков, А.Б. Горошков. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	ОП.03 Основы электроматериаловедения		
	Журавлева, Л.В. Электроматериаловедение : учебник для студ. нач. проф. образования / Л.В. Журавлева. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 352с. Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
	Журавлева, Л.В. Электроматериаловедение : учебник для студ. нач. проф. образования / Л.В. Журавлева.– Москва: Академия, 2015. – 312с. Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
	ОП.04 Основы радиоэлектроники		

Журавлева, Л.В. Радиоэлектроника : учебник для студ. нач. проф. образования / Л.В. Журавлева. – 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 208с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Ярочкина, Г.В. Радиоэлектронная аппаратура и приборы: Монтаж и регулировка: учебник для студ. нач. проф. образования / Г.В. Ярочкина. – 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 240с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Горошков, Б.И. Электронная техника : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Б.И. Горошков, А.Б. Горошков. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
ОП.05 Охрана труда		
Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Пономарева В.М. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс : учебник : в 2ч. Ч 1 / В.М. Пономарева и др.; под ред. В.М. Пономарева , Б.Н. Рубцова . – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 237, [1] с. - ISBN 978-5-89035-974-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Пономарева В.М. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс : учебник : в 2ч. Ч 2 / В.М. Пономарева и др.; под ред. В.М. Пономарева , Б.Н. Рубцова . – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 441, [1] с. - ISBN 978-5-89035-975-9. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
ОП.06 Безопасность жизнедеятельности		
Арустамов, Э.А. Безопасность жизнедеятельности : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Э.А. Арустамов, Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко и др.. – 11-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 176с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
Косолапова, Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник для НПО и СПО/ Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. – 6-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
Профессиональный цикл		
Технология инсталляции оборудования абонентского доступа систем телекоммуникации и проводного вещания		
Кудряшов, В.А., Канаев А.К., Тошев А.К. Линии связи на железнодорожном транспорте : учебник / А.К. Канаев, В.А. Кудряшов, А.К. Тошев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. -412 [1] с. - ISBN 978-5-89035-971-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Сапожников, В.В. Надежность систем железнодорожной автоматики, телемеханики и связи : учеб. пособие / Вл. В. Сапожников; под ред. Вл. В. Сапожникова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 318 [1] с. - ISBN 978-5-906938-01-5. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Назаров, А.В. Эксплуатация объектов сетей инфраструктуры : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.В. Назаров, В.П. Мельников, А.И. Куприянов, А.Н. Енгальчев ; под ред. А.В. Назарова. – Москва : Академия, 2018. – 368, [3] с. - ISBN 978-5-4468-6458-4. – Текст : непосредственный.	2 5	неограниченное кол-во доступов
Нефедов, В.И. Теория электросвязи : учебник для сред. проф. образования / В.И. Нефедов, А.С. Сигов. – Москва: Юрайт, 2019. – 495, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-01470-9. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Самуйлов, К.Е. Сети и телекоммуникации : учебник и практикум для сред. проф. образования / К.Е. Самуйлов, И.А. Шалимов, Д.С. Кулябов ; под ред. К.Е. Самуйлова. - Москва: Юрайт, 2019. – 363, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-9916-0480-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

	Технология обслуживания смонтированных линий и оконечного оборудования абонентского доступа систем телекоммуникации и проводного вещания		
	Кудряшов, В.А., Канаев А.К., Тощев А.К. Линии связи на железнодорожном транспорте : учебник / А.К. Канаев, В.А. Кудряшов, А.К. Тощев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. -412 [1] с. - ISBN 978-5-89035-971-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сапожников, В.В. Надежность систем железнодорожной автоматики, телемеханики и связи : учеб. пособие / Вл. В. Сапожников; под ред. Вл. В. Сапожникова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 318 [1] с. - ISBN 978-5-906938-01-5. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Назаров, А.В. Эксплуатация объектов сетей инфраструктуры : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.В. Назаров, В.П. Мельников, А.И. Куприянов, А.Н. Енгальчев ; под ред. А.В. Назарова. – Москва : Академия, 2018. – 368, [3] с. - ISBN 978-5-4468-6458-4. – Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
	Нефедов, В.И. Теория электросвязи : учебник для сред. проф. образования / В.И. Нефедов, А.С. Сигов. – Москва: Юрайт, 2019. – 495, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-01470-9. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Самуйлов, К.Е. Сети и телекоммуникации : учебник и практикум для сред. проф. образования / К.Е. Самуйлов, И.А. Шалимов, Д.С. Кулябов ; под ред. К.Е. Самуйлова. - Москва: Юрайт, 2019. – 363, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-9916-0480-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Теоретически основы организации бесперебойного и резервного электропитания оборудования электросвязи и проводного вещания		
	Кудряшов, В.А., Канаев А.К., Тощев А.К. Линии связи на железнодорожном транспорте : учебник / А.К. Канаев, В.А. Кудряшов, А.К. Тощев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. -412 [1] с. - ISBN 978-5-89035-971-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сапожников, В.В. Надежность систем железнодорожной автоматики, телемеханики и связи : учеб. пособие / Вл. В. Сапожников; под ред. Вл. В. Сапожникова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 318 [1] с. - ISBN 978-5-906938-01-5. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Назаров, А.В. Эксплуатация объектов сетей инфраструктуры : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.В. Назаров, В.П. Мельников, А.И. Куприянов, А.Н. Енгальчев ; под ред. А.В. Назарова. – Москва : Академия, 2018. – 368, [3] с. - ISBN 978-5-4468-6458-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Нефедов, В.И. Теория электросвязи : учебник для сред. проф. образования / В.И. Нефедов, А.С. Сигов. – Москва: Юрайт, 2019. – 495, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-01470-9. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Самуйлов, К.Е. Сети и телекоммуникации : учебник и практикум для сред. проф. образования / К.Е. Самуйлов, И.А. Шалимов, Д.С. Кулябов ; под ред. К.Е. Самуйлова. - Москва: Юрайт, 2019. – 363, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-9916-0480-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)			
	ОП.01 Техническое черчение		
	Бродский, А.М. Черчение: учебник для студ. учреждений нач. проф. образования / А.М. Бродский, Э.М. Фазлулин, В.А. Халдинов. – 6-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 400с. - Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
	Строительное черчение: учебник для студ. учреждений нач. проф. образования / Е.А. Гусарова, Т.В. Митина, Ю.О. Полежаев и др.; под ред. Ю.О. Полежаева. – 3-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 336с. - Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов

	ОП.02 Электротехника		
	Немцов, М.В. Электротехника и электроника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.В. Немцов, М.Л. Немцова. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 480с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Хрусталева, З.А. Электротехнические измерения : учебник / для студ. учреждений сред. проф. образования / З.А. Хрусталева. – 2-е изд., стер. – Москва: КНОРУС, 2015. – 208с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Фуфаева, Л.И. Сборник практических задач по электротехнике : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.И. Фуфаева. – 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 288с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Синдеев, Ю.Г. Электротехника с основами электроники : учебное пособие/ Ю.Г. Синдеев. – 13-е изд., доп. и перераб. – Ростов на Дону: Феникс, 2015. – 407с Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Новиков, П.Н. Задачник по электротехнике : учебное пособие для НПО/ П.Н. Новиков. О.В. Толчеев. – 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 384с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Горошков, Б.И. Электронная техника : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Б.И. Горошков, А.Б. Горошков. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	ОП.03 Основы технической механики и слесарных работ		
	Вереина, Л.И. Техническая механика : учебник для СПО/ Л.И. Вереина, М.М. Краснов. – 6-е изд.,стер. – Москва: Академия, 2015. – 352с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Лукьянов, А.М. Техническая механика : учебник для СПО/ А.М. Лукьянов, М.А. Лукьянов. – Москва: ФГБОУ УМЦ, 2015. – 711с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Покровский, Б.С. Слесарное дело : учебник для студ. учреждений нач. проф. образования / Б.С. Покровский, В.А. Скакун. – 7-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
	Покровский, Б.С. Слесарное дело : учебник для студ. учреждений нач. проф. образования / Б.С. Покровский, В.А. Скакун. – 6-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
	Покровский, Б.С. Основы слесарного дела : учебник для студ. учреждений нач. проф. образования / Б.С. Покровский. – 3-е изд., перераб. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
	ОП.04 Материаловедение		
	Солнцев, Ю.П. Материаловедение : учебник для СПО/ Ю.П. Солнцев, С.А. Вологжанина, А.Ф. Иголкин. – 8-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 496с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	ОП.05 Охрана труда		
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	15	неограниченное кол-во доступов
	Пономарева В.М. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс : учебник : в 2ч. Ч 1 / В.М. Пономарева и др.; под ред. В.М. Пономарева , Б.Н. Рубцова . – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 237, [1] с. - ISBN 978-5-89035-974-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Пономарева В.М. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс : учебник : в 2ч. Ч 2 / В.М. Пономарева и др.; под ред. В.М. Пономарева , Б.Н. Рубцова . – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 441, [1] с. - ISBN 978-5-89035-975-9. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	ОП.06 Безопасность жизнедеятельности		неограниченное кол-во доступов

	Арустамов, Э.А. Безопасность жизнедеятельность : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Э.А. Арустамов, Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко и др. – 11-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 176с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
	Косолапова, Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник для НПО и СПО/ Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. – 6-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
	Профессиональный цикл		
	Основы слесарно - сборочных и электромонтажных работ		
	Бредихин, А. Н. Организация и методика производственного обучения. Электромонтер-кабельщик : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Н. Бредихин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 175 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09206-6. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Лыкин, А. В. Электрические системы и сети : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Лыкин. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10376-2. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения : учеб. пособие / Б.Г. Южаков.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 568, [2] с. - ISBN 978-5-89035-976-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Илларионова А.В., Ройзен О.Г., Алексеев А.А. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения : учеб. пособие / А.В. Илларионова. О.Г. Ройзен, А.А. Алексеев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 210, [1] с. - ISBN 978-5-906938-10-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Бурков, А.Т. Электроника и преобразовательная техника : учебник: в 2 т. Т. 1 Электроника /А.Т. Бурков.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2015.- 480 [2] с. - ISBN 978-5-89035-796-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. - Москва: Академия, 2016. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

	Кацман, М.М. Электрические машины : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.М. Кацман . -15-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 496, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарев, В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. – 3-е изд., стер. – Москва : Академия, 2015. – 320 с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарев, В.Ю. Средства измерений : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. – 6-е изд., стер. – Москва : Академия, 2015. – 320 с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций		
	Бредихин, А. Н. Организация и методика производственного обучения. Электромонтер-кабельщик : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Н. Бредихин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 175 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09206-6. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Лыкин, А. В. Электрические системы и сети : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Лыкин. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10376-2. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения : учеб. пособие / Б.Г. Южаков.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 568, [2] с. - ISBN 978-5-89035-976-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Илларионова А.В., Ройзен О.Г., Алексеев А.А. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения : учеб. пособие / А.В. Илларионова. О.Г. Ройзен, А.А. Алексеев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 210, [1] с. - ISBN 978-5-906938-10-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Бурков, А.Т. Электроника и преобразовательная техника : учебник: в 2 т. Т. 1 Электроника /А.Т. Бурков.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2015.- 480 [2] с. - ISBN 978-5-89035-796-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. - Москва: Академия, 2016. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

Кацман, М.М. Электрические машины : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.М. Кацман . -15-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 496, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Шишмарев, В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. – 3-е изд., стер. – Москва : Академия, 2015. – 320 с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
Шишмарев, В.Ю. Средства измерений : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. – 6-е изд., стер. – Москва : Академия, 2015. – 320 с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
Организация и технология проверки электрооборудования		
Бредихин, А. Н. Организация и методика производственного обучения. Электромонтер-кабельщик : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Н. Бредихин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 175 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09206-6. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Лыкин, А. В. Электрические системы и сети : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Лыкин. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10376-2. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения : учеб. пособие / Б.Г. Южаков.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 568, [2] с. - ISBN 978-5-89035-976-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Илларионова А.В., Ройзен О.Г., Алексеев А.А. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения : учеб. пособие / А.В. Илларионова. О.Г. Ройзен, А.А. Алексеев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 210, [1] с. - ISBN 978-5-906938-10-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Бурков, А.Т. Электроника и преобразовательная техника : учебник: в 2 т. Т. 1 Электроника /А.Т. Бурков.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2015.- 480 [2] с. - ISBN 978-5-89035-796-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. - Москва: Академия, 2016. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

	Кацман, М.М. Электрические машины : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.М. Кацман . -15-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 496, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарев, В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. – 3-е изд., стер. – Москва : Академия, 2015. – 320 с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарев, В.Ю. Средства измерений : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. – 6-е изд., стер. – Москва : Академия, 2015. – 320 с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
	Контрольно-измерительные приборы		
	Бредихин, А. Н. Организация и методика производственного обучения. Электромонтер-кабельщик : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Н. Бредихин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 175 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09206-6. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Лыкин, А. В. Электрические системы и сети : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Лыкин. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10376-2. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения : учеб. пособие / Б.Г. Южаков.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 568, [2] с. - ISBN 978-5-89035-976-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Илларионова А.В., Ройзен О.Г., Алексеев А.А. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения : учеб. пособие / А.В. Илларионова. О.Г. Ройзен, А.А. Алексеев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 210, [1] с. - ISBN 978-5-906938-10-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Бурков, А.Т. Электроника и преобразовательная техника : учебник: в 2 т. Т. 1 Электроника /А.Т. Бурков.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2015.- 480 [2] с. - ISBN 978-5-89035-796-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. - Москва: Академия, 2016. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

Кацман, М.М. Электрические машины : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.М. Кацман . -15-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 496, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Шишмарев, В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. – 3-е изд., стер. – Москва : Академия, 2015. – 320 с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
Шишмарев, В.Ю. Средства измерений : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. – 6-е изд., стер. – Москва : Академия, 2015. – 320 с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций		
Бредихин, А. Н. Организация и методика производственного обучения. Электромонтер-кабельщик : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Н. Бредихин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 175 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09206-6. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Лыкин, А. В. Электрические системы и сети : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Лыкин. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10376-2. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения : учеб. пособие / Б.Г. Южаков.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 568, [2] с. - ISBN 978-5-89035-976-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Илларионова А.В., Ройзен О.Г., Алексеев А.А. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения : учеб. пособие / А.В. Илларионова. О.Г. Ройзен, А.А. Алексеев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 210, [1] с. - ISBN 978-5-906938-10-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Бурков, А.Т. Электроника и преобразовательная техника : учебник: в 2 т. Т. 1 Электроника /А.Т. Бурков.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2015.- 480 [2] с. - ISBN 978-5-89035-796-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. - Москва: Академия, 2016. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

	Кацман, М.М. Электрические машины : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.М. Кацман . -15-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 496, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарев, В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. – 3-е изд., стер. – Москва : Академия, 2015. – 320 с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарев, В.Ю. Средства измерений : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. – 6-е изд., стер. – Москва : Академия, 2015. – 320 с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))			
	ОП.01 Основы инженерной графики		
	Пуйческу, Ф.И. Инженерная графика учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ф.И. Пуйческу, С.Н. Муравьев, Н.А. Чванова. – 3-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный	50	неограниченное кол-во доступов
	Елкин, В.В., Инженерная графика : учебное пособие для ВПО/ В.В. Елкин, В.Т. Тозик. – 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 304с. Текст : непосредственный	50	неограниченное кол-во доступов
	ОП.02 Основы автоматизации производства		неограниченное кол-во доступов
	Виноградов, В.С. Электрическая дуговая сварка: учебник для НПО/ В.С. Виноградов. – 4-е изд., стер.- Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Чебан, В.А. Сварочные работы : учебное пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / В.А. Чебан. – 10-е изд. – Ростов на Дону: Феникс, 2015. – 412с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	ОП.03 Основы электротехники		
	Немцов, М.В. Электротехника и электроника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.В. Немцов, М.Л. Немцова. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 480с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Хрусталева, З.А. Электротехнические измерения : учебник / для студ. учреждений сред. проф. образования / З.А. Хрусталева. – 2-е изд., стер. – Москва: КНОРУС, 2015. – 208с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Фуфаева, Л.И. Сборник практических задач по электротехнике : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.И. Фуфаева. – 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 288с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Синдеев, Ю.Г. Электротехника с основами электроники : учебное пособие/ Ю.Г. Синдеев. – 13-е изд., доп. и перераб. – Ростов на Дону: Феникс, 2015. – 407с Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Новиков, П.Н. Задачник по электротехнике : учебное пособие для НПО/ П.Н. Новиков. О.В. Толчеев. – 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 384с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Горошков, Б.И. Электронная техника : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Б.И. Горошков, А.Б. Горошков. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	ОП.04 Основы материаловедения		
	Солнцев, Ю.П. Материаловедение : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.П. Солнцев, С.А. Вологжанина, А.Ф. Иголкин. – 8-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 496с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	ОП.05 Допуски и технические измерения		

Шишмарев, В.Ю. Средства измерений : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. – 6-е изд., стер. – Москва : Академия, 2015. – 320 с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
ОП.06 Основы экономики		
Грибов, В.Д. Экономика организации (предприятия) : учебник / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов, В.А. Кузьменко. – 11 –е изд., перераб. – Москва : КноРус, 2019. - 408, [1] с. - ISBN 978-5-406-06893-9. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
Кожевников, Н.Н. Основы экономики : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Н. Кожевников, Т.Ф. Басова, В.В. Бологова и др.; под ред. Н.Н. Кожевникова. - 9-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 288с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
ОП.07 Безопасность жизнедеятельности		
Арустамов, Э.А. Безопасность жизнедеятельности : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Э.А. Арустамов, Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко и др.. – 11-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 176с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
Косолапова, Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник для НПО и СПО/ Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. – 6-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
Профессиональный цикл		
Подготовка металла к сварке		
Виноградов, В.С. Электрическая дуговая сварка: учебник для НПО/ В.С. Виноградов. – 4-е изд., стер.- Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
Чернышов, Г.Г. Основы теории сварки и термической резки металлов: учебник для НПО/ Г.Г. Чернышов. – Москва: Академия, 2015. – 208с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
Овчинников, В.В. Технология электросварочных и газосварочных работ : учебник для НПО/ В.В. Овчинников. – 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 272с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
Чебан, В.А. Сварочные работы : учебное пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / В.А. Чебан. – 10-е изд. – Ростов на Дону: Феникс, 2015. – 412с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
Электросварочные работы на автоматических и полуавтоматических машинах		
Виноградов, В.С. Электрическая дуговая сварка: учебник для НПО/ В.С. Виноградов. – 4-е изд., стер.- Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
Чернышов, Г.Г. Основы теории сварки и термической резки металлов: учебник для НПО/ Г.Г. Чернышов. – Москва: Академия, 2015. – 208с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
Овчинников, В.В. Технология электросварочных и газосварочных работ : учебник для НПО/ В.В. Овчинников. – 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 272с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
Чебан, В.А. Сварочные работы : учебное пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / В.А. Чебан. – 10-е изд. – Ростов на Дону: Феникс, 2015. – 412с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
Технология электродуговой сварки и резки металла		
Виноградов, В.С. Электрическая дуговая сварка: учебник для НПО/ В.С. Виноградов. – 4-е изд., стер.- Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
Чернышов, Г.Г. Основы теории сварки и термической резки металлов: учебник для НПО/ Г.Г. Чернышов. – Москва: Академия, 2015. – 208с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
Овчинников, В.В. Технология электросварочных и газосварочных работ : учебник для НПО/ В.В. Овчинников. – 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 272с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
Чебан, В.А. Сварочные работы : учебное пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / В.А. Чебан. – 10-е изд. – Ростов на Дону: Феникс, 2015. – 412с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов

	Чебан, В.А. Сварочные работы : учебное пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / В.А. Чебан. – 10-е изд. – Ростов на Дону: Феникс, 2015. – 412с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
Дефекты и способы испытания сварных швов			
	Виноградов, В.С. Электрическая дуговая сварка: учебник для НПО/ В.С. Виноградов. – 4-е изд., стер.- Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Чернышов, Г.Г. Основы теории сварки и термической резки металлов: учебник для НПО/ Г.Г. Чернышов. – Москва: Академия, 2015. – 208с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Овчинников, В.В. Технология электросварочных и газосварочных работ : учебник для НПО/ В.В. Овчинников. – 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 272с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Чебан, В.А. Сварочные работы : учебное пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / В.А. Чебан. – 10-е изд. – Ростов на Дону: Феникс, 2015. – 412с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации			
ОП.01 Основы информационных технологий			
	Ляхович, В.Ф. Основы информатики : учебник / В.Ф. Ляхович, В.А. Молодцов, Н.Б. Рыжикова. - Москва: КноРус, 2020. – 348, [1] с. - ISBN 978-5-406-07596-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Внуков, А.А. Основы информационной безопасности: защита информации : учеб. пособие для сред. проф. образования / А.А. Внуков. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 240, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-10711-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Михеева, Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник для СПО / Е.В.Михеева. – 9-е изд, стер. – Москва: Академия, 2015. – 384с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
ОП.02 Основы электротехники			
	Немцов, М.В. Электротехника и электроника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.В. Немцов, М.Л. Немцова. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 480с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Хрусталева, З.А. Электротехнические измерения : учебник / для студ. учреждений сред. проф. образования / З.А. Хрусталева. – 2-е изд., стер. – Москва: КНОРУС, 2015. – 208с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Фуфаева, Л.И. Сборник практических задач по электротехнике : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.И. Фуфаева. – 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 288с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Синдеев, Ю.Г. Электротехника с основами электроники : учебное пособие/ Ю.Г. Синдеев. – 13-е изд., доп. и перераб. – Ростов на Дону: Феникс, 2015. – 407с Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Новиков, П.Н. Задачник по электротехнике : учебное пособие для НПО/ П.Н. Новиков. О.В. Толчеев. – 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 384с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Горошков, Б.И. Электронная техника : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Б.И. Горошков, А.Б. Горошков. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Немцов, М.В. Электротехника и электроника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.В. Немцов, М.Л. Немцова. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 480с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
ОП.03 Основы электроники и цифровой схемотехники			
	Ярочкина, Г.В. Радиоэлектронная аппаратура и приборы: Монтаж и регулировка: учебник для НПО / Г.В. Ярочкина. – 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 240с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Горошков, Б.И. Электронная техника : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Б.И. Горошков, А.Б. Горошков. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

	Акимов, Г.Н. Электронная техника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Г.Н. Акимов. – Москва: Маршрут, 2015. – 290с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Дунаев, С.Д. Цифровая схемотехника : учебное пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / С.Д. Дунаев, С.Н. Золотарев. – Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2015. – 238с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	ОП.04 Охрана труда и техника безопасности		
	Медведев, В.Т. Охрана труда и промышленная экология : : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Т. Медведев, С.Г. Новиков, А.В. Каралюнец, Т. Н. Маслов. – 5-е изд., стер. - Москва : Академия, 2015. - 416, [1] с. - ISBN 978-5-7695-9980-4. - Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
	ОП.05 Экономика организации		
	Грибов, В.Д. Экономика организации (предприятия) : учебник / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов, В.А. Кузьменко. – 11 –е изд., перераб. – Москва : КноРус, 2019. - 408, [1] с. - ISBN 978-5-406-06893-9. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Кожевников, Н.Н. Основы экономики : учебное пособие для СПО/ Н.Н. Кожевников, Т.Ф. Басова, В.В. Бологова и др.; под ред. Н.Н. Кожевникова.- 9-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 288с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	ОП.06 Безопасность жизнедеятельности		
	Арустамов, Э.А. Безопасность жизнедеятельность : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Э.А. Арустамов, Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко и др.. – 11-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 176с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
	Косолапова, Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник для НПО и СПО/ Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. – 6-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
	Профессиональный цикл		
	Технология создания и обработки цифровой мультимедийной информации		
	Ляхович, В.Ф. Основы информатики : учебник для сред. проф. образования / В.Ф. Ляхович, В.А. Молодцов, Н.Б. Рыжикова. - Москва: КноРус, 2020. – 348, [1] с. - ISBN 978-5-406-07596-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Внуков, А.А. Основы информационной безопасности: защита информации : учеб. пособие для сред. проф. образования / А.А. Внуков. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 240, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-10711-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Михеева, Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник для сред. проф. образования / Е.В.Михеева. – 9-е изд, стер. – Москва: Академия, 2015. – 384с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Михеева, Е.В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности : учеб. пособие для сред. проф. образования / Е.В. Михеева. – 9-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 256с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Технологии публикации цифровой мультимедийной информации		
	Ляхович, В.Ф. Основы информатики : учебник для сред. проф. образования / В.Ф. Ляхович, В.А. Молодцов, Н.Б. Рыжикова. - Москва: КноРус, 2020. – 348, [1] с. - ISBN 978-5-406-07596-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Внуков, А.А. Основы информационной безопасности: защита информации : учеб. пособие для сред. проф. образования / А.А. Внуков. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 240, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-10711-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Михеева, Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник для сред. проф. образования / Е.В.Михеева. – 9-е изд, стер. – Москва: Академия, 2015. – 384с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов

	Михеева, Е.В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности : учеб. пособие для сред. проф. образования / Е.В. Михеева. – 9-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 256с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
--	---	----	--------------------------------

13.01.05 Электромонтер по техническому обслуживанию электростанций и сетей			
284	ОП.01 Основы технического черчения		
	Чекмарев, А. А. Черчение : учебник для среднего профессионального образования / А. А. Чекмарев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 275 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09554-8. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
285	ОП.02 Электротехника		
	Нефедов, В.И. Теория электросвязи : учебник для сред. проф. образования / В.И. Нефедов, А.С. Сигов. – Москва: Юрайт, 2019. – 495, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-01470-9. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
286	ОП.03 Иностранный язык в сфере профессиональной деятельности		неограниченное кол-во доступов
287	ОП.04 Основы технической механики и слесарных работ		
	Джамай , В.В. Техническая механика : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Джамай, Е. А. Самойлов, А. И. Станкевич, Т. Ю. Чуркина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 360 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10335-9. — Текст : посредственный	25	неограниченное кол-во доступов
288	ОП.05 Физическая культура		неограниченное кол-во доступов
289	ОП.06 Материаловедение		
	Бондаренко, Г.Г. Материаловедение : учебник для среднего профессионального образования / Г.Г. Бондаренко, Т.А. Кабанова, В.В. Рыбалко ; под редакцией Г. Г Бондаренко . — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 329 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08682-9 — Текст : посредственный	25	неограниченное кол-во доступов
290	ОП.07 Охрана труда		
	Родионова, О. М. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 113 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09562-3. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов

291	ОП.08 Безопасность жизнедеятельности		
	Абрамова, С.В. Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова ; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 399 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02041-0. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
292	МДК.01.01 Оперативно выездное обслуживание подстанций и распределительных сетей		
	Соколова, Е.М. Электрическое и электромеханическое оборудование: Общепромышленные механизмы и бытовая техника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Е.М. Соколова . – 13 –е изд., перераб. - Москва: Академия, 2020. – 286, [1] с. - ISBN 978-5-4468-8791-0. – Текст : непосредственный.	25	
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибкиин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибкиин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибкиин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибкиин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбатов, П.А. Электроника: электрические аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 250 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10370-0. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Игнатович, В. М. Электрические машины и трансформаторы : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. М. Игнатович, Ш. С. Ройз. — 6-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 181 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00798-5. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Быстрицкий, Г. Ф. Электроснабжение. Силовые трансформаторы : учебное пособие для вузов / Г. Ф. Быстрицкий, Б. И. Кудрин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 201 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08404-7. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Шичков, Л. П. Электрический привод : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. П. Шичков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 326 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08816-8. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
293	МДК.02.01 Обслуживание оборудования подстанций		
	Соколова, Е.М. Электрическое и электромеханическое оборудование: Общепромышленные механизмы и бытовая техника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Е.М. Соколова . – 13 –е изд., перераб. - Москва: Академия, 2020. – 286, [1] с. - ISBN 978-5-4468-8791-0. – Текст : непосредственный.	25	
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибкиин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных	25	неограниченное кол-во

	предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.		доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбатов, П.А. Электроника: электрические аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 250 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10370-0. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Игнатович, В. М. Электрические машины и трансформаторы : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. М. Игнатович, Ш. С. Ройз. — 6-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 181 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00798-5. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Быстрицкий, Г. Ф. Электроснабжение. Силовые трансформаторы : учебное пособие для вузов / Г. Ф. Быстрицкий, Б. И. Кудрин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 201 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08404-7. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Шичков, Л. П. Электрический привод : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. П. Шичков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 326 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08816-8. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
294	МДК 03.01 Обеспечение обслуживания электрооборудования электрических подстанций		
	Соколова, Е.М. Электрическое и электромеханическое оборудование: Общепромышленные механизмы и бытовая техника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Е.М. Соколова . – 13 –е изд., перераб. - Москва: Академия, 2020. – 286, [1] с. - ISBN 978-5-4468-8791-0. – Текст : непосредственный.	25	
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбатов, П.А. Электроника: электрические аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 250 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10370-0. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Игнатович, В. М. Электрические машины и трансформаторы : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. М. Игнатович, Ш. С. Ройз. — 6-е изд., испр. и доп. — Москва :	25	неограниченное кол-во доступов

	Издательство Юрайт, 2020. — 181 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00798-5. — Текст : непосредственный		
	Быстрицкий, Г. Ф. Электроснабжение. Силовые трансформаторы : учебное пособие для вузов / Г. Ф. Быстрицкий, Б. И. Кудрин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 201 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08404-7. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Шичков, Л. П. Электрический привод : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. П. Шичков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 326 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08816-8. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
295	МДК 06.01. Обеспечение обслуживания электрооборудования подстанций напряжением 35-750 кВ		
	Соколова, Е.М. Электрическое и электромеханическое оборудование: Общепромышленные механизмы и бытовая техника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Е.М. Соколова . – 13 –е изд., перераб. - Москва: Академия, 2020. – 286, [1] с. - ISBN 978-5-4468-8791-0. – Текст : непосредственный.	25	
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбатов, П.А. Электроника: электрические аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 250 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10370-0. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Игнатович, В. М. Электрические машины и трансформаторы : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. М. Игнатович, Ш. С. Ройз. — 6-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 181 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00798-5. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Быстрицкий, Г. Ф. Электроснабжение. Силовые трансформаторы : учебное пособие для вузов / Г. Ф. Быстрицкий, Б. И. Кудрин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 201 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08404-7. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Шичков, Л. П. Электрический привод : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. П. Шичков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 326 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08816-8. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов

Студентам обеспечена возможность свободного доступа к фондам учебно-методической документации и интернет-ресурсам. Все студенты имеют возможность открытого доступа к «ЭБС ЮРАЙТ www.biblio-online.ru» (договор №57/23 от 06 октября 2023) и «ЭБС ЗНАНИУМ www.biblio-online.ru» (договор №1462-ЭБС от 30 октября 2023)

**Сведения об обеспеченности библиотечного фонда ГПОУ «Кузбасский многопрофильный техникум»
печатными и электронными ресурсами по реализуемым образовательным программам подготовки специалистов
среднего звена**

№	Дисциплины, МДК, ПМ, практики Наименование основного учебника, год издания	Основная учебная литература	Количество доступов
	13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (электроэнергетика)		
1	БД.01 Русский язык		
	Герасименко, Н.А. Русский язык: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Н. А. Герасименко, А.В. Канафьева, В.В. Леденева. - 19-е изд., стер. – Москва : Академия, 2019 – 496, [5] с.- ISBN 978-5-44688078-2. - Текст	25	неограниченное кол-во доступов
3	БД.02 Литература		
	Оберихина, Г.А. Литература : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 1 / Г.А. Оберихина, А.Г. Антонова, И.Л. Волонова. - 3-е изд., стер. - Москва : Академия, 2019 – 432, [1] с. - ISBN 978-5-4468-8382-0. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Оберихина, Г.А. Литература : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 2 / Г.А. Оберихина, А.Г. Антонова, И.Л. Волонова. - 3-е изд., стер. - Москва : Академия, 2019 – 448, [1] с. - ISBN 978-5-4468-8383-7. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
4	БД.03 Иностранный язык		
	Голубев, А.П. Английский язык для технических специальностей : учебник для СПО/ А.П. Голубев, А.П. Коржавый, И.Б. Смирнова. – 3-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 208с.Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ur&Up10:Student’s Book : учебник для 10 класса/ В.Г. Тимофеев, А.Б. Вильнер, И.Л. Колесникова и др.; под ред. В.Г. Тимофеева. – 4-е изд. – Москва: Академия, 2015. – 144с.Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ur&Up10:Student’s Book : учебник для 11 класса/ В.Г. Тимофеев, А.Б. Вильнер, И.А. Делазари и др.; под ред. В.Г. Тимофеева. – 3-е изд. – Москва: Академия, 2015. – 136с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
5	БД.04 История		
	Артемов В.В. История : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 1 / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. - 5-е изд.,	26	неограниченное кол-во доступов

	стер. – Москва : Академия, 2018 – 352, [2] с. - ISBN 978-5-4468-7286-2.- Текст : непосредственный.		
	Артемов В.В. История : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 2 / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. - 5-е изд., стер. – Москва : Академия, 2018 – 400, [5] с. -- ISBN 978-5-4468-7288-6. - Текст : непосредственный.	26	неограниченное кол-во доступов
5	БД.05 Обществознание (включая экономику и право)		
	Грибов, В.Д. Экономика организации (предприятия) : учебник / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов, В.А. Кузьменко. – 11 –е изд., перераб. – Москва : КноРус, 2019. - 408, [1] с. - ISBN 978-5-406-06893-9. - Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Важенин, А.Г. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, социально-экономического профиля : учебник для НПО и СПО/ А.Г. Важенин. – 8-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 432с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
	Обществознание 10 класс : учебник для общеобразовательных учреждений/ Л.Н. Боголюбов, Ю.И. Аверьянов, Н.И. Городецкая и др.; под ред. Л.Н. Боголюбова. – 7-е изд.- Москва: Просвещение, 2015. – 351с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Обществознание 11 класс : учебник для общеобразовательных учреждений/ Л.Н. Боголюбов, Н.И. Городецкая, А.И. Матвеев и др.; под ред. Л.Н. Боголюбова. – 6-е изд., дораб. - Москва: Просвещение, 2015. – 351с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Казанцев, С.Я. Основы права : учебник для СПО/ С.Я. Казанцев, Б.И. Кофман, П.Н. Мазуренко и др.; под ред. С.Я. Казанцева. – 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 256с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Кожевников, Н.Н. Основы экономики : учебное пособие для СПО/ Н.Н. Кожевников, Т.Ф. Басова, В.В. Бологова и др.; под ред. Н.Н. Кожевникова.- 9-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 288с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Яковлев, А.И. Основы правоведения : учебник для НПО/ А.И. Яковлев. – 7-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 336с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
6	БД.06 Химия		
	Габриелян, О.С. Химия : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / О.С. Габриелян, И. Г. Остроумов. - 7-е изд., стер. - Москва : Академия, 2018.- 272, [8] с.- ISBN 978-5-4468-6783-7. - Текст: непосредственный.	26	неограниченное кол-во доступов
7	БД.07 Биология		
	Константинов, В.М. Биология : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.М. Константинов, А.Г. Резанов, Е.О. Фадеева.; под. ред. В.М. Константинова. - 8-е изд., стер.- Москва : Академия, 2019.- 336, [6] с.- ISBN 978-5-4468-8487-2. - Текст: непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
8	БД.09 ОБЖ		

	Безопасность жизнедеятельность : учебник для СПО/ Э.А.Арустамов, Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко и др.. – 11-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 176с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
	Косолапова, Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник для НПО и СПО/ Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. – 6-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
9	БД.08 Физическая культура		
	Бишаева, А.А. Физическая культура : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.А. Бишаева. – 8-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 304с, [1] с.- ISBN 978-5-4468-2283-6. - Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
10	ПД.01 Математика		
	Башмаков, М.И. Математика: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.И. Башмаков. - 6-е изд., стер. – Москва : Академия, 2019- 256, [1] с.- ISBN 978-5-4468-7888-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Башмаков, М.И. Математика. Сборник задач профильной направленности: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / М.И. Башмаков. - 3-е изд., стер. – Москва : Академия, 2019- 208, [1] с. - ISBN 978-5-4468-8509-1. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Богомолов, Н. В. Математика : учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2019. — 401, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-07878-7.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Баврин, И. И. Математика : учебник и практикум для СПО / И. И. Баврин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2019. — 616, [1] с.- (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-08026-1.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Татарников, О.В. Математика. Практикум : учеб. пособие для среднего профессионального образования / О. В. Татарников. — Москва : Юрайт, 2019. — 285, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-03146-1.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
11	ПД.02 Физика		
	Дмитриева, В.Ф. Физика : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Ф. Дмитриева .- 6-е изд., стер. - Москва : Академия, 2019 – 448, [2] с. - - ISBN 978-5-4468-7891-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Дмитриева Физика: Сборник задач : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Ф. Дмитриева. - 4-е изд., стер. - Москва : Академия, 2019 – 256 [1] с. - - ISBN 978-5-4468-8481-0 .- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
12	ПД.03 Информатика и ИКТ		

	Ляхович, В.Ф. Основы информатики : учебник / В.Ф. Ляхович, В.А. Молодцов, Н.Б. Рыжикова. - Москва: КноРус, 2020. – 348, [1] с. - ISBN 978-5-406-07596-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Внуков, А.А. Основы информационной безопасности: защита информации : учеб. пособие для сред. проф. образования / А.А. Внуков. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 240, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-10711-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
13	ОГСЭ.01 Основы философии		
	Горелов, А.А. Основы философии : учебник для СПО/ А.А. Горелов. – 13-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
14	ОГСЭ.02 История		
	Артемов В.В. История : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 1 / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. - 5-е изд., стер. – Москва : Академия, 2018 – 352, [2] с. - ISBN 978-5-4468-7286-2.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Артемов В.В. История : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 2 / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. - 5-е изд., стер. – Москва : Академия, 2018 – 400, [5] с. -- ISBN 978-5-4468-7288-6. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
15	ОГСЭ.03 Иностранный язык		
	Голубев, А.П. Английский язык для технических специальностей : учебник для СПО/ А.П. Голубев, А.П. Коржавый, И.Б. Смирнова. – 3-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 208с.Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ur&Up10:Student’s Book : учебник для 10 класса/ В.Г. Тимофеев, А.Б. Вильнер, И.Л. Колесникова и др.; под ред. В.Г. Тимофеева. – 4-е изд. – Москва: Академия, 2015. – 144с.Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ur&Up10:Student’s Book : учебник для 11 класса/ В.Г. Тимофеев, А.Б. Вильнер, И.А. Делазари и др.; под ред. В.Г. Тимофеева. – 3-е изд. – Москва: Академия, 2015. – 136с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
16	ОГСЭ.04 Физическая культура		
	Бишаева, А.А. Физическая культура : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.А. Бишаева. – 8-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 304с, [1] с.- ISBN 978-5-4468-2283-6. - Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
17	ЕН.01 Математика		
	Башмаков, М.И. Математика: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.И. Башмаков. - 6-е изд., стер. – Москва : Академия, 2019- 256, [1] с.- ISBN 978-5-4468-7888-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Башмаков, М.И. Математика. Сборник задач профильной направленности: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф.	25	неограниченное кол-во доступов

	образования / М.И. Башмаков. - 3-е изд., стер. – Москва : Академия, 2019- 208, [1] с. - ISBN 978-5-4468-8509-1. - Текст : непосредственный.		
	Богомолов, Н. В. Математика : учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2019. — 401, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-07878-7.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Баврин, И. И. Математика : учебник и практикум для СПО / И. И. Баврин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2019. — 616, [1] с.- (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-08026-1.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Татарников, О.В. Математика. Практикум : учеб. пособие для среднего профессионального образования / О. В. Татарников. — Москва : Юрайт, 2019. — 285, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-03146-1.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
18	ЕН.02 Экологические основы природопользования		
	Константинов, В.М. Экологические основы природопользования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.М. Константинов, Ю.Б. Челидзе - 19-е изд., стер. – Москва : Академия, 2018 – 240, [4] с. - ISBN 978-5-4468-7249-7.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
19	ОП.01 Инженерная графика		неограниченное кол-во доступов
	Пуйческу, Ф.И. Инженерная графика учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ф.И. Пуйческу, С.Н. Муравьев, Н.А. Чванова. – 3-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный	50	неограниченное кол-во доступов
	Елкин, В.В., Инженерная графика : учебное пособие для ВПО/ В.В. Елкин, В.Т. Тозик. – 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 304с. Текст : непосредственный	50	неограниченное кол-во доступов
20	ОП.02 Электротехника и электроника		
	Немцов, М.В. Электротехника и электроника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.В. Немцов, М.Л. Немцова. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 480с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Хрусталева, З.А. Электротехнические измерения : учебник / для студ. учреждений сред. проф. образования / З.А. Хрусталева. – 2-е изд., стер. – Москва: КНОРУС, 2015. – 208с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Фуфаева, Л.И. Сборник практических задач по электротехнике : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.И. Фуфаева. – 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 288с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Синдеев, Ю.Г. Электротехника с основами электроники : учебное пособие/ Ю.Г. Синдеев. – 13-е изд., доп. и перераб. – Ростов на Дону: Феникс, 2015. – 407с Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов

	Новиков, П.Н. Задачник по электротехнике : учебное пособие для НПО/ П.Н. Новиков. О.В. Толчеев. – 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 384с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Горошков, Б.И. Электронная техника : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Б.И. Горошков, А.Б. Горошков. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
21	ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация		
	Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении : учебник для СПО/ С.А. Зайцев, А.Н. Толстов, Д.Д. Грибанов и др. – 2-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 288с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарев, В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении : учебник для СПО/ В.Ю. Шишмарев. – 3-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
22	ОП.04 Техническая механика		
	Вереина, Л.И. Техническая механика : учебник для СПО/ Л.И. Вереина, М.М. Краснов. – 6-е изд.,стер. – Москва: Академия, 2015. – 352с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Лукьянов, А.М. Техническая механика : учебник для СПО/ А.М. Лукьянов, М.А. Лукьянов. – Москва: ФГБОУ УМЦ, 2015. – 711с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
23	ОП.05 Материаловедение		
	Солнцев, Ю.П. Материаловедение : учебник для СПО/ Ю.П. Солнцев, С.А. Воложанина, А.Ф. Иголкин. – 8-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 496с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
24	ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности		
	Ляхович, В.Ф. Основы информатики : учебник / В.Ф. Ляхович, В.А. Молодцов, Н.Б. Рыжикова. - Москва: КноРус, 2020. – 348, [1] с. - ISBN 978-5-406-07596-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Внуков, А.А. Основы информационной безопасности: защита информации : учеб. пособие для сред. проф. образования / А.А. Внуков. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 240, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-10711-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Михеева, Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник для СПО / Е.В.Михеева. – 9-е изд, стер. – Москва: Академия, 2015. – 384с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
25	ОП.07 Основы экономики		
	Грибов, В.Д. Экономика организации (предприятия) : учебник / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов, В.А. Кузьменко. – 11 –е изд., перераб. – Москва : КноРус, 2019. - 408, [1] с. - ISBN 978-5-406-06893-9. - Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов

	Кожевников, Н.Н. Основы экономики : учебное пособие для СПО/ Н.Н. Кожевников, Т.Ф. Басова, В.В. Бологова и др.; под ред. Н.Н. Кожевникова.- 9-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 288с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
26	ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности		
	Румынина, В.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник для СПО/ В.В. Румынина. – 8-е изд., испр. и доп. – Москва: Академия, 2015. – 224с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Казанцев, С.Я.. Основы права: учебник для СПО / С.Я. Казанцев, Б.И. Кофман, П.Н. Мазуренко и др.; под ред. С.Я. Казанцева. 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 256с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
27	ОП.09 Охрана труда		
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Пономарева В.М. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс : учебник : в 2ч. Ч 1 / В.М. Пономарева и др.; под ред. В.М. Пономарева , Б.Н. Рубцова . – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 237, [1] с. - ISBN 978-5-89035-974-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Пономарева В.М. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс : учебник : в 2ч. Ч 2 / В.М. Пономарева и др.; под ред. В.М. Пономарева , Б.Н. Рубцова . – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 441, [1] с. - ISBN 978-5-89035-975-9. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
28	ОП.10 Промэлектроника		
	Акимова, Г.Н. Электронная техника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования/ Г.Н. Акимова.– Москва: Маршрут, 2015 – 290с.Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Мизерная, З.А. Электронная техника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования/ З.А.Мизерная. – Москва: Маршрут, 2015 – 408с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
29	ОП.11 Безопасность жизнедеятельности		
	Безопасность жизнедеятельность : учебник для СПО/ Э.А.Арустамов, Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко и др.. – 11-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 176с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
	Косолапова, Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник для НПО и СПО/ Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. – 6-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
	Профессиональный цикл		
30	Электрические машины и аппараты		

	Соколова, Е.М. Электрическое и электромеханическое оборудование: Общепромышленные механизмы и бытовая техника: учебник для среднего профессионального образования / Е.М. Соколова. - 13-е изд., перераб.- Москва : Академия, 2020. — 288 с. — ISBN 978-5-4468-8791-0. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения : учеб. пособие / Б.Г. Южаков.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 568, [2] с. - ISBN 978-5-89035-976-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Илларионова А.В., Ройзен О.Г., Алексеев А.А. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения : учеб. пособие / А.В. Илларионова. О.Г. Ройзен, А.А. Алексеев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 210, [1] с. - ISBN 978-5-906938-10-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Бурков, А.Т. Электроника и преобразовательная техника : учебник: в 2 т. Т. 1 Электроника /А.Т. Бурков.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2015.- 480 [2] с. - ISBN 978-5-89035-796-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. - Москва:	25	неограниченное кол-во доступов

	Академия, 2016. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.		
	Кацман, М.М. Электрические машины : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.М. Кацман . -15-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 496, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
31	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	25	
	Соколова, Е.М. Электрическое и электромеханическое оборудование: Общепромышленные механизмы и бытовая техника: учебник для среднего профессионального образования / Е.М. Соколова. - 13-е изд., перераб.- Москва : Академия, 2020. — 288 с. — ISBN 978-5-4468-8791-0. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения : учеб. пособие / Б.Г. Южаков.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 568, [2] с. - ISBN 978-5-89035-976-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Илларионова А.В., Ройзен О.Г., Алексеев А.А. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения : учеб. пособие / А.В. Илларионова. О.Г. Ройзен, А.А. Алексеев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 210, [1] с. - ISBN 978-5-906938-10-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Бурков, А.Т. Электроника и преобразовательная техника : учебник: в 2 т. Т. 1 Электроника /А.Т. Бурков.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2015.- 480 [2] с. - ISBN 978-5-89035-796-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. - Москва: Академия, 2016. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Кацман, М.М. Электрические машины : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.М. Кацман . -15-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 496, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
32	Электрическое и электромеханическое оборудование	25	
	Соколова, Е.М. Электрическое и электромеханическое оборудование: Общепромышленные механизмы и бытовая техника: учебник для среднего профессионального образования / Е.М. Соколова. - 13-е изд., перераб.- Москва : Академия, 2020. — 288 с. — ISBN 978-5-4468-8791-0. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения : учеб. пособие / Б.Г. Южаков.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 568, [2] с. - ISBN 978-5-89035-976-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Илларионова А.В., Ройзен О.Г., Алексеев А.А. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения : учеб. пособие / А.В. Илларионова. О.Г. Ройзен, А.А. Алексеев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 210, [1] с. - ISBN 978-5-906938-10-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Бурков, А.Т. Электроника и преобразовательная техника : учебник: в 2 т. Т. 1 Электроника /А.Т. Бурков.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2015.- 480 [2] с. - ISBN 978-5-89035-796-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д.	25	неограниченное кол-во доступов

	Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.		
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. - Москва: Академия, 2016. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Кацман, М.М. Электрические машины : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.М. Кацман . -15-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 496, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
33	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	25	
	Соколова, Е.М. Электрическое и электромеханическое оборудование: Общепромышленные механизмы и бытовая техника: учебник для среднего профессионального образования / Е.М. Соколова. - 13-е изд., перераб.- Москва : Академия, 2020. — 288 с. — ISBN 978-5-4468-8791-0. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения : учеб. пособие / Б.Г. Южаков.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 568, [2] с. - ISBN 978-5-89035-976-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Илларионова А.В., Ройзен О.Г., Алексеев А.А. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения : учеб. пособие / А.В. Илларионова. О.Г. Ройзен, А.А. Алексеев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 210, [1] с. - ISBN 978-5-906938-10-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Бурков, А.Т. Электроника и преобразовательная техника : учебник: в 2 т. Т. 1 Электроника /А.Т. Бурков.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2015.- 480 [2] с. - ISBN 978-5-89035-796-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. - Москва: Академия, 2016. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Кацман, М.М. Электрические машины : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.М. Кацман . -15-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 496, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
34	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	25	неограниченное кол-во доступов
	Соколова, Е.М. Электрическое и электромеханическое оборудование: Общепромышленные механизмы и бытовая техника: учебник для среднего профессионального образования / Е.М. Соколова. - 13-е изд., перераб.- Москва : Академия, 2020. — 288 с. — ISBN 978-5-4468-8791-0. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения : учеб. пособие / Б.Г. Южаков.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 568, [2] с. - ISBN 978-5-89035-976-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Илларионова А.В., Ройзен О.Г., Алексеев А.А. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения : учеб. пособие / А.В. Илларионова. О.Г. Ройзен, А.А. Алексеев.-	25	неограниченное кол-во доступов

	Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 210, [1] с. - ISBN 978-5-906938-10-7. – Текст : непосредственный.		
	Бурков, А.Т. Электроника и преобразовательная техника : учебник: в 2 т. Т. 1 Электроника /А.Т. Бурков.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2015.- 480 [2] с. - ISBN 978-5-89035-796-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. - Москва: Академия, 2016. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Кацман, М.М. Электрические машины : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.М. Кацман . -15-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 496, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
35	Планирование и организация работы структурного подразделения		
	Соколова, Е.М. Электрическое и электромеханическое оборудование: Общепромышленные механизмы и бытовая техника: учебник для среднего профессионального образования / Е.М. Соколова. - 13-е изд., перераб.- Москва : Академия, 2020. — 288 с. — ISBN 978-5-4468-8791-0. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

	Пукалина, Н.Н. Организация деятельности коллектива исполнителей на предприятиях железнодорожного транспорта: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Н. Пукалина. -1- е изд., стер.- Москва : Академия, 2016.- 432, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2098-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения : учеб. пособие / Б.Г. Южаков.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 568, [2] с. - ISBN 978-5-89035-976-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Илларионова А.В., Ройзен О.Г., Алексеев А.А. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения : учеб. пособие / А.В. Илларионова. О.Г. Ройзен, А.А. Алексеев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 210, [1] с. - ISBN 978-5-906938-10-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Бурков, А.Т. Электроника и преобразовательная техника : учебник: в 2 т. Т. 1 Электроника /А.Т. Бурков.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2015.- 480 [2] с. - ISBN 978-5-89035-796-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. - Москва:	25	неограниченное кол-во доступов

	Академия, 2016. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.		
	Кацман, М.М. Электрические машины : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.М. Кацман . -15-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 496, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог.			
48	ОГСЭ.01 Основы философии		
	Горелов, А.А. Основы философии : учебник для СПО/ А.А. Горелов. – 13-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
49	ОГСЭ.02 История		
	Артемов В.В. История : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 1 / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. - 5-е изд., стер. – Москва : Академия, 2018 – 352, [2] с. - ISBN 978-5-4468-7286-2.- Текст : непосредственный.	6	неограниченное кол-во доступов
	Артемов В.В. История : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 2 / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. - 5-е изд., стер. – Москва : Академия, 2018 – 400, [5] с. -- ISBN 978-5-4468-7288-6. - Текст : непосредственный.	6	неограниченное кол-во доступов
50	ОГСЭ.03 Иностранный язык		
	Голубев, А.П. Английский язык для технических специальностей : учебник для СПО/ А.П. Голубев, А.П. Коржавый, И.Б. Смирнова. – 3-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 208с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ur&Up10:Student’s Book : учебник для 10 класса/ В.Г. Тимофеев, А.Б. Вильнер, И.Л. Колесникова и др.; под ред. В.Г. Тимофеева. – 4-е изд. – Москва: Академия, 2015. – 144с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ur&Up10:Student’s Book : учебник для 11 класса/ В.Г. Тимофеев, А.Б. Вильнер, И.А. Делазари и др.; под ред. В.Г. Тимофеева. – 3-е изд. – Москва: Академия, 2015. – 136с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
51	ОГСЭ.04 Физическая культура		
	Бишаева, А.А. Физическая культура : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.А. Бишаева. – 8-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 304с, [1] с.- ISBN 978-5-4468-2283-6. - Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
52	ЕН.01 Математика		
	Башмаков, М.И. Математика: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.И. Башмаков. - 6-е изд., стер. – Москва : Академия, 2019- 256, [1] с.- ISBN 978-5-4468-7888-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Башмаков, М.И. Математика. Сборник задач профильной направленности: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф.	25	неограниченное кол-во доступов

	образования / М.И. Башмаков. - 3-е изд., стер. – Москва : Академия, 2019- 208, [1] с. - ISBN 978-5-4468-8509-1. - Текст : непосредственный.		
	Богомолов, Н. В. Математика : учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2019. — 401, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-07878-7.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Баврин, И. И. Математика : учебник и практикум для СПО / И. И. Баврин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2019. — 616, [1] с.- (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-08026-1.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Татарников, О.В. Математика. Практикум : учеб. пособие для среднего профессионального образования / О. В. Татарников. — Москва : Юрайт, 2019. — 285, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-03146-1.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
53	ЕН.02 Информатика		
	Ляхович, В.Ф. Основы информатики : учебник / В.Ф. Ляхович, В.А. Молодцов, Н.Б. Рыжикова. - Москва: КноРус, 2020. – 348, [1] с. - ISBN 978-5-406-07596-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Внуков, А.А. Основы информационной безопасности: защита информации : учеб. пособие для сред. проф. образования / А.А. Внуков. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 240, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-10711-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
54	ОП.01 Инженерная графика		
	Пуйцеску, Ф.И. Инженерная графика учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ф.И. Пуйцеску, С.Н. Муравьев, Н.А. Чванова. – 3-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный	50	неограниченное кол-во доступов
	Елкин, В.В., Инженерная графика : учебное пособие для ВПО/ В.В. Елкин, В.Т. Тозик. – 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 304с.Текст : непосредственный	50	неограниченное кол-во доступов
55	ОП.02 Техническая механика		
	Вереина, Л.И. Техническая механика : учебник для СПО/ Л.И. Вереина, М.М. Краснов. – 6-е изд.,стер. – Москва: Академия, 2015. – 352с. Текст : непосредственный	50	
	Лукьянов, А.М. Техническая механика : учебник для СПО/ А.М. Лукьянов, М.А. Лукьянов. – Москва: ФГБОУ УМЦ, 2015. – 711с. Текст : непосредственный	50	
56	ОП.03 Электротехника		
	Немцов, М.В. Электротехника и электроника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.В. Немцов, М.Л. Немцова. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 480с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов

	Хрусталева, З.А. Электротехнические измерения : учебник / для студ. учреждений сред. проф. образования / З.А. Хрусталева. – 2-е изд., стер. – Москва: КНОРУС, 2015. – 208с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Фуфаева, Л.И. Сборник практических задач по электротехнике : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.И. Фуфаева. – 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 288с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Синдеев, Ю.Г. Электротехника с основами электроники : учебное пособие/ Ю.Г. Синдеев. – 13-е изд., доп. и перераб. – Ростов на Дону: Феникс, 2015. – 407с Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Новиков, П.Н. Задачник по электротехнике : учебное пособие для НПО/ П.Н. Новиков. О.В. Толчеев. – 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 384с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Горошков, Б.И. Электронная техника : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Б.И. Горошков, А.Б. Горошков. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Немцов, М.В. Электротехника и электроника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.В. Немцов, М.Л. Немцова. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 480с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
57	ОП.04 Электроника и микропроцессорная техника		
	Горошков, Б.И. Электронная техника : учебное пособие для СПО/ Б.И. Горошков, А.Б. Горошков. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
	Журавлева, Л.В. Радиоэлектроника : учебник для НПО/ Л.В. Журавлева. – 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 208с. Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
	Дунаев, С.Д. Цифровая схемотехника : учебное пособие для СПО/ С.Д. Дунаев, С.Н. Золотарев. – Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте , 2015. – 238с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Каганов, В.И. Радиотехника : учебное пособие для СПО/ В.И. Каганов. – Москва: Академия, 2006. – 352с. Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
58	ОП. 05 Материаловедение		
	Солнцев, Ю.П. Материаловедение : учебник для СПО/ Ю.П. Солнцев, С.А. Вологжанина, А.Ф. Иголкин. – 8-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 496с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
59	ОП. 06 Метрология, стандартизация и сертификация		
	Зайцев, С.А. Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении : учебник для СПО/ С.А. Зайцев, А.Н. Толстов, Д.Д. Грибанов и др. – 2-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 288с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

	Шишмарев, В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении : учебник для СПО/ В.Ю. Шишмарев. – 3-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
60	ОП. 07 Железные дороги		
	Ефименко, Ю.И. Железные дороги. Общий курс : учебник для бакалавров и специалистов/ Ю.И. Ефименко, В.И. Ковалев, С.И. Логинов и др.; под ред. Ю.И. Ефименко. – 6-е изд., перераб. и доп. – Москва: УМЦ на ж/д транспорте, 2015. – 503с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Ефименко, Ю.И. Общий курс : учебник для СПО/ Ю.И. Ефименко, М.М. Уздин, В.И. Ковалев, и др.; под ред. Ю.И. Ефименко. – 6-е изд.,стер. – Москва: УМЦ на ж/д транспорте, 2015. – 256с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Соколов, В.Н. Общий курс : учебник для СПО/В.Н. Соколов, В.Ф. Жуковский, С.В. Котенкова и др.; под ред. В.Н. Соколова. – Москва: УМК МПС России, 2015. – 296с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
61	ОП. 08 Охрана труда		
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
	Пономарева В.М. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс : учебник : в 2ч. Ч 1 / В.М. Пономарева и др.; под ред. В.М. Пономарева , Б.Н. Рубцова . – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 237, [1] с. - ISBN 978-5-89035-974-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Пономарева В.М. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс : учебник : в 2ч. Ч 2 / В.М. Пономарева и др.; под ред. В.М. Пономарева , Б.Н. Рубцова . – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 441, [1] с. - ISBN 978-5-89035-975-9. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
62	ОП. 09 Безопасность жизнедеятельности		
	Безопасность жизнедеятельность : учебник для СПО/ Э.А.Арустамов, Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко и др.. – 11-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 176с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
	Косолапова, Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник для НПО и СПО/ Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. – 6-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
	Профессиональный цикл		
63	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)		
	Пукалина, Н.Н. Организация деятельности коллектива исполнителей на предприятиях железнодорожного транспорта: учебник для студ.	25	неограниченное кол-во доступов

	учреждений сред. проф. образования / Н.Н. Пукалина.-1- е изд., стер.- Москва : Академия, 2016.- 432, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2098-6. – Текст : непосредственный.		
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Пономарев, В.М., Рубцов Б.Н. и др. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс: учебник: в 2 частях. Часть 1 / В.М. Пономарев, Б.Н. Рубцов .- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 244, [1] с.- ISBN 978-5-89035-974-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Пономарев, В.М., Рубцов Б.Н. и др. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс: учебник: в 2 частях. Часть 2 / В.М. Пономарев, Б.Н. Рубцов .- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте , 2017. — 244 [1] с.- ISBN 978-5-89035-975-9. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Леоненко, Е.Г. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения: учеб. пособие / Е.Г. Леоненко.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте , 2017. — 222, [1] с.- ISBN 978-5-89035-996-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Усманов, Ю.А. и др. Организация, планирование и управление ремонтом подвижного состава: учебник / Ю.А. Усманов и др. .- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте , 2017. — 277, [1] с.- ISBN 978-5-89035-987-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Венцевич, Л.Е. Тормоза подвижного состава железных дорог : учеб. пособие / Л.Е. Венцевич.- 2-е стер. изд.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 560, [1] с. - ISBN 978-5-89035-701-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Маторин , В.В. Автоматические тормоза специального подвижного состава : учеб. пособие/ В.В. Маторин. - Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 108, [2] с. - ISBN 978-5-906938-09-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбасов, А.С. Физические основы электрической тяги поездов : учеб. пособие / А.С. Курбасов.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г. - 280, [3] с. - ISBN 978-5-906938-78-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ухина, С.В. Электроснабжение электроподвижного состава : учеб. пособие / С.В. Ухина. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2016 г. - 187, [1] с. - ISBN 978-5-89035-921-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

	Кобаская, И.А. Технология ремонта подвижного состава : учеб. пособие / И.А. Кобаская. - Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2016 г. - 288, [1] с. - ISBN 978-5-89035-914-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Васильев, Н.Е. Техническое обслуживание и ремонт локомотива. Электровоз серий ВЛ 10 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев. - Москва : Академия, 2015.- 304, [2] с. - ISBN 978-5-7695-7165-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
64	Эксплуатация подвижного состава (электровоз) и обеспечение безопасности движения поездов		
	Пукалина, Н.Н. Организация деятельности коллектива исполнителей на предприятиях железнодорожного транспорта: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Н. Пукалина.-1- е изд., стер.- Москва : Академия, 2016.- 432, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2098-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Пономарев, В.М., Рубцов Б.Н. и др. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс: учебник: в 2 частях. Часть 1 / В.М. Пономарев, Б.Н. Рубцов .- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 244, [1] с.- ISBN 978-5-89035-974-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Пономарев, В.М., Рубцов Б.Н. и др. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс: учебник: в 2 частях. Часть 2 / В.М. Пономарев, Б.Н. Рубцов .- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте , 2017. — 244 [1] с.- ISBN 978-5-89035-975-9. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Леоненко, Е.Г. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения: учеб. пособие / Е.Г. Леоненко.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте , 2017. — 222, [1] с.- ISBN 978-5-89035-996-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Усманов, Ю.А. и др. Организация, планирование и управление ремонтом подвижного состава: учебник / Ю.А. Усманов и др. .- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте , 2017. — 277, [1] с.- ISBN 978-5-89035-987-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Венцевич, Л.Е. Тормоза подвижного состава железных дорог : учеб. пособие / Л.Е. Венцевич.- 2-е стер. изд.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 560, [1] с. - ISBN 978-5-89035-701-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

	Маторин , В.В. Автоматические тормоза специального подвижного состава : учеб. пособие/ В.В. Маторин. - Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 108, [2] с. - ISBN 978-5-906938-09-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбасов, А.С. Физические основы электрической тяги поездов : учеб. пособие / А.С. Курбасов.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г. - 280, [3] с. - ISBN 978-5-906938-78-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ухина, С.В. Электроснабжение электроподвижного состава : учеб. пособие / С.В. Ухина. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2016 г. - 187, [1] с. - ISBN 978-5-89035-921-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Кобаская, И.А. Технология ремонта подвижного состава : учеб. пособие / И.А. Кобаская. - Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2016 г. - 288, [1] с. - ISBN 978-5-89035-914-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Васильев, Н.Е. Техническое обслуживание и ремонт локомотива. Электровоз серий ВЛ 10 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев. - Москва : Академия, 2015.- 304, [2] с. - ISBN 978-5-7695-7165-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
65	Организация работы и управление подразделением организации		
	Пукалина, Н.Н. Организация деятельности коллектива исполнителей на предприятиях железнодорожного транспорта: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Н. Пукалина.-1- е изд., стер.- Москва : Академия, 2016.- 432, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2098-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Пономарев, В.М., Рубцов Б.Н. и др. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс: учебник: в 2 частях. Часть 1 / В.М. Пономарев, Б.Н. Рубцов .- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 244, [1] с.- ISBN 978-5-89035-974-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Пономарев, В.М., Рубцов Б.Н. и др. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс: учебник: в 2 частях. Часть 2 / В.М. Пономарев, Б.Н. Рубцов .- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте , 2017. — 244 [1] с.- ISBN 978-5-89035-975-9. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Леоненко, Е.Г. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения: учеб. пособие / Е.Г. Леоненко.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном	25	неограниченное кол-во доступов

	транспорте , 2017. — 222, [1] с.- ISBN 978-5-89035-996-4. – Текст : непосредственный.		
	Усманов, Ю.А. и др. Организация, планирование и управление ремонтом подвижного состава: учебник / Ю.А. Усманов и др. .- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте , 2017. — 277, [1] с.- ISBN 978-5-89035-987-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Венцевич, Л.Е. Тормоза подвижного состава железных дорог : учеб. пособие / Л.Е. Венцевич.- 2-е стер. изд.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 560, [1] с. - ISBN 978-5-89035-701-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Маторин , В.В. Автоматические тормоза специального подвижного состава : учеб. пособие/ В.В. Маторин. - Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 108, [2] с. - ISBN 978-5-906938-09-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбасов, А.С. Физические основы электрической тяги поездов : учеб. пособие / А.С. Курбасов.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г. - 280, [3] с. - ISBN 978-5-906938-78-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ухина, С.В. Электроснабжение электроподвижного состава : учеб. пособие / С.В. Ухина. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2016 г. - 187, [1] с. - ISBN 978-5-89035-921-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Кобаская, И.А. Технология ремонта подвижного состава : учеб. пособие / И.А. Кобаская. - Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2016 г. - 288, [1] с. - ISBN 978-5-89035-914-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Васильев, Н.Е. Техническое обслуживание и ремонт локомотива. Электровоз серий ВЛ 10 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев. - Москва : Академия, 2015.- 304, [2] с. - ISBN 978-5-7695-7165-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
66	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (электровоз)		
	Пукалина, Н.Н. Организация деятельности коллектива исполнителей на предприятиях железнодорожного транспорта: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Н. Пукалина.-1- е изд., стер.- Москва : Академия, 2016.- 432, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2098-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Пономарев, В.М., Рубцов Б.Н. и др. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс: учебник: в 2 частях. Часть 1 / В.М. Пономарев, Б.Н. Рубцов .- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте,	25	неограниченное кол-во доступов

	2017. — 244, [1] с.- ISBN 978-5-89035-974-2. – Текст : непосредственный.		
	Пономарев, В.М., Рубцов Б.Н. и др. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс: учебник: в 2 частях. Часть 2 / В.М. Пономарев, Б.Н. Рубцов .- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте , 2017. — 244 [1] с.- ISBN 978-5-89035-975-9. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Леоненко, Е.Г. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения: учеб. пособие / Е.Г. Леоненко.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте , 2017. — 222, [1] с.- ISBN 978-5-89035-996-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Усманов, Ю.А. и др. Организация, планирование и управление ремонтом подвижного состава: учебник / Ю.А. Усманов и др. .- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте , 2017. — 277, [1] с.- ISBN 978-5-89035-987-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Венцевич, Л.Е. Тормоза подвижного состава железных дорог : учеб. пособие / Л.Е. Венцевич.- 2-е стер. изд.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 560, [1] с. - ISBN 978-5-89035-701-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Маторин , В.В. Автоматические тормоза специального подвижного состава : учеб. пособие/ В.В. Маторин. - Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 108, [2] с. - ISBN 978-5-906938-09-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбасов, А.С. Физические основы электрической тяги поездов : учеб. пособие / А.С. Курбасов.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г. - 280, [3] с. - ISBN 978-5-906938-78-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ухина, С.В. Электроснабжение электроподвижного состава : учеб. пособие / С.В. Ухина. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2016 г. - 187, [1] с. - ISBN 978-5-89035-921-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Кобаская, И.А. Технология ремонта подвижного состава : учеб. пособие / И.А. Кобаская. - Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2016 г. - 288, [1] с. - ISBN 978-5-89035-914-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Васильев, Н.Е. Техническое обслуживание и ремонт локомотива. Электровоз серий ВЛ 10 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев. - Москва : Академия, 2015.- 304, [2] с. - ISBN 978-5-7695-7165-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)		
79	ОГСЭ.01 Основы философии		

	Горелов, А.А. Основы философии : учебник для СПО/ А.А. Горелов. – 13-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
80	ОГСЭ.02 История		
	Артемов В.В. История : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 1 / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. - 5-е изд., стер. – Москва : Академия, 2018 – 352, [2] с. - ISBN 978-5-4468-7286-2.- Текст : непосредственный.	6	неограниченное кол-во доступов
	Артемов В.В. История : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 2 / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. - 5-е изд., стер. – Москва : Академия, 2018 – 400, [5] с. -- ISBN 978-5-4468-7288-6. - Текст : непосредственный.	6	неограниченное кол-во доступов
81	ОГСЭ.03 Иностранный язык		
	Голубев, А.П. Английский язык для технических специальностей : учебник для СПО/ А.П. Голубев, А.П. Коржавый, И.Б. Смирнова. – 3-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 208с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ur&Up10:Student’s Book : учебник для 10 класса/ В.Г. Тимофеев, А.Б. Вильнер, И.Л. Колесникова и др.; под ред. В.Г. Тимофеева. – 4-е изд. – Москва: Академия, 2015. – 144с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ur&Up10:Student’s Book : учебник для 11 класса/ В.Г. Тимофеев, А.Б. Вильнер, И.А. Делазари и др.; под ред. В.Г. Тимофеева. – 3-е изд. – Москва: Академия, 2015. – 136с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
82	ОГСЭ.04 Физическая культура		
	Бишаева, А.А. Физическая культура : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.А. Бишаева. – 8-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 304с, [1] с.- ISBN 978-5-4468-2283-6. - Текст : непосредственный.	30	
83	ЕН.01 Математика		
	Башмаков, М.И. Математика: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.И. Башмаков. - 6-е изд., стер. – Москва : Академия, 2019- 256, [1] с.- ISBN 978-5-4468-7888-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Башмаков, М.И. Математика. Сборник задач профильной направленности: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / М.И. Башмаков. - 3-е изд., стер. – Москва : Академия, 2019- 208, [1] с. - ISBN 978-5-4468-8509-1. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Богомоллов, Н. В. Математика : учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Богомоллов, П. И. Самойленко. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2019. — 401, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-07878-7.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Баврин, И. И. Математика : учебник и практикум для СПО / И. И. Баврин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2019. — 616,	25	неограниченное кол-во доступов

	[1] с.- (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-08026-1.- Текст : непосредственный.		
	Татарников, О.В. Математика. Практикум : учеб. пособие для среднего профессионального образования / О. В. Татарников. — Москва : Юрайт, 2019. — 285, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-03146-1.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
84	ЕН.02 Информатика		
	Ляхович, В.Ф. Основы информатики : учебник / В.Ф. Ляхович, В.А. Молодцов, Н.Б. Рыжикова. - Москва: КноРус, 2020. – 348, [1] с. - ISBN 978-5-406-07596-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Внуков, А.А. Основы информационной безопасности: защита информации : учеб. пособие для сред. проф. образования / А.А. Внуков. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 240, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-10711-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
85	ОП.01 Инженерная графика		
	Пуйческу, Ф.И. Инженерная графика учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ф.И. Пуйческу, С.Н. Муравьев, Н.А. Чванова. – 3-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный	50	неограниченное кол-во доступов
	Елкин, В.В., Инженерная графика : учебное пособие для ВПО/ В.В. Елкин, В.Т. Тозик. – 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 304с. Текст : непосредственный	50	неограниченное кол-во доступов
86	ОП.02 Электротехника и электроника		
	Немцов, М.В. Электротехника и электроника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.В. Немцов, М.Л. Немцова. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 480с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Хрусталева, З.А. Электротехнические измерения : учебник / для студ. учреждений сред. проф. образования / З.А. Хрусталева. – 2-е изд., стер. – Москва: КНОРУС, 2015. – 208с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Фуфаева, Л.И. Сборник практических задач по электротехнике : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.И. Фуфаева. – 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 288с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Синдеев, Ю.Г. Электротехника с основами электроники : учебное пособие/ Ю.Г. Синдеев. – 13-е изд., доп. и перераб. – Ростов на Дону: Феникс, 2015. – 407с Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Новиков, П.Н. Задачник по электротехнике : учебное пособие для НПО/ П.Н. Новиков. О.В. Толчеев. – 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 384с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Горошков, Б.И. Электронная техника : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Б.И. Горошков, А.Б. Горошков. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов

87	ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация		
	Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении : учебник для СПО/ С.А. Зайцев, А.Н. Толстов, Д.Д. Грибанов и др. – 2-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 288с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарев, В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении : учебник для СПО/ В.Ю. Шишмарев. – 3-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
88	ОП.04 Транспортная система России		
	Ефименко, Ю.И. Железные дороги. Общий курс : учебник для бакалавров и специалистов/ Ю.И. Ефименко, В.И. Ковалев, С.И. Логинов и др.; под ред. Ю.И. Ефименко. – 6-е изд., перераб. и доп. – Москва: УМЦ на ж/д транспорте, 2015. – 503с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Ефименко, Ю.И. Общий курс : учебник для СПО/ Ю.И. Ефименко, М.М. Уздин, В.И. Ковалев, и др.; под ред. Ю.И. Ефименко. – 6-е изд.,стер. – Москва: УМЦ на ж/д транспорте, 2015. – 256с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Соколов, В.Н. Общий курс : учебник для СПО/В.Н. Соколов, В.Ф. Жуковский, С.В. Котенкова и др.; под ред. В.Н. Соколова. – Москва: УМК МПС России, 2015. – 296с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Троицкая, Н.А. Единая транспортная система: учебник для СПО/ Н.А. Троицкая, А.Б. Чубуков. – 7-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 240с. Текст : непосредственный	25	
89	ОП.05 Технические средства (железнодорожный транспорт)		
	Ефименко, Ю.И. Железные дороги. Общий курс : учебник для бакалавров и специалистов/ Ю.И. Ефименко, В.И. Ковалев, С.И. Логинов и др.; под ред. Ю.И. Ефименко. – 6-е изд., перераб. и доп. – Москва: УМЦ на ж/д транспорте, 2015. – 503с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Ефименко, Ю.И. Общий курс : учебник для СПО/ Ю.И. Ефименко, М.М. Уздин, В.И. Ковалев, и др.; под ред. Ю.И. Ефименко. – 6-е изд.,стер. – Москва: УМЦ на ж/д транспорте, 2015. – 256с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Соколов, В.Н. Общий курс : учебник для СПО/В.Н. Соколов, В.Ф. Жуковский, С.В. Котенкова и др.; под ред. В.Н. Соколова. – Москва: УМК МПС России, 2015. – 296с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
90	ОП.06 Правовое обеспечение профессиональной деятельности		неограниченное кол-во доступов
	Румынина, В.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник для СПО/ В.В. Румынина. – 8-е изд., испр. и доп. – Москва: Академия, 2015. – 224с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Казанцев, С.Я.. Основы права: учебник для СПО / С.Я. Казанцев, Б.И. Кофман, П.Н. Мазуренко и др.; под ред. С.Я. Казанцева. 4-е изд.,стер. – Москва: Академия, 2015. – 256с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
91	ОП.07 Охрана труда		

	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Понамарева В.М. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс : учебник : в 2ч. Ч 1 / В.М. Пономарева и др.; под ред. В.М. Понамарева , Б.Н. Рубцова . – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 237, [1] с. - ISBN 978-5-89035-974-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Понамарева В.М. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс : учебник : в 2ч. Ч 2 / В.М. Пономарева и др.; под ред. В.М. Понамарева , Б.Н. Рубцова . – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 441, [1] с. - ISBN 978-5-89035-975-9. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
92	ОП.08 Безопасность жизнедеятельности		
	Безопасность жизнедеятельность : учебник для СПО/ Э.А.Арустамов, Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко и др.. – 11-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 176с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
	Косолапова, Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник для НПО и СПО/ Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. – 6-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
	Профессиональный цикл		
93	Технология перевозочного процесса (железнодорожный транспорт)		
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Семенов, В.М. Организация перевозок грузов : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.М. Семенов, В.А. Болотин, В.Н. Кустов; под ред. В.М. Семенова .- 8-е изд., стер.- Москва : Академия, 2015.-304 [1] с. - ISBN 978-5-4468-2434-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ильющенкова, Ж.В. Перевозка грузов на особых условиях : учебник / Ж.В. Ильющенкова.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 173 [1] с. - ISBN 978-5-906938-02-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Клименко, Е.Н. Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте : учеб. пособиедля / Е.Н. Клименко.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017 — 125[1] с. - ISBN 978-5-906938-11-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
94	Информационное обеспечение перевозочного процесса (железнодорожный транспорт)		

	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Семенов, В.М. Организация перевозок грузов : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.М. Семенов, В.А. Болотин, В.Н. Кустов; под ред. В.М. Семенова .- 8-е изд., стер.- Москва : Академия, 2015.-304 [1] с. - ISBN 978-5-4468-2434-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ильюшенкова, Ж.В. Перевозка грузов на особых условиях : учебник / Ж.В. Ильюшенкова.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 173 [1] с. - ISBN 978-5-906938-02-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Клименко, Е.Н. Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте : учеб. пособие для / Е.Н. Клименко .- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017 — 125[1] с. - ISBN 978-5-906938-11-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
95	Автоматизированные системы управления на транспорте (железнодорожный транспорт)		
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Семенов, В.М. Организация перевозок грузов : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.М. Семенов, В.А. Болотин, В.Н. Кустов; под ред. В.М. Семенова .- 8-е изд., стер.- Москва : Академия, 2015.-304 [1] с. - ISBN 978-5-4468-2434-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ильюшенкова, Ж.В. Перевозка грузов на особых условиях : учебник / Ж.В. Ильюшенкова.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 173 [1] с. - ISBN 978-5-906938-02-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Клименко, Е.Н. Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте : учеб. пособие для / Е.Н. Клименко .- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017 — 125[1] с. - ISBN 978-5-906938-11-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
96	Организация движения (железнодорожный транспорт)		
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Семенов, В.М. Организация перевозок грузов : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.М. Семенов, В.А. Болотин, В.Н. Кустов; под ред. В.М. Семенова .- 8-е изд., стер.- Москва :	25	неограниченное кол-во доступов

	Академия, 2015.-304 [1] с. - ISBN 978-5-4468-2434-2. – Текст : непосредственный.		
	Ильюшенкова, Ж.В. Перевозка грузов на особых условиях : учебник / Ж.В. Ильюшенкова.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 173 [1] с. - ISBN 978-5-906938-02-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Клименко, Е.Н. Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте : учеб. пособие для / Е.Н. Клименко .- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017 — 125[1] с. - ISBN 978-5-906938-11-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
97	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (железнодорожный транспорт)	25	
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Семенов, В.М. Организация перевозок грузов : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.М. Семенов, В.А. Болотин, В.Н. Кустов; под ред. В.М. Семенова .- 8-е изд., стер.- Москва : Академия, 2015.-304 [1] с. - ISBN 978-5-4468-2434-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ильюшенкова, Ж.В. Перевозка грузов на особых условиях : учебник / Ж.В. Ильюшенкова.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 173 [1] с. - ISBN 978-5-906938-02-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Клименко, Е.Н. Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте : учеб. пособие для / Е.Н. Клименко .- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017 — 125[1] с. - ISBN 978-5-906938-11-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
98	Транспортно-экспедиционная деятельность (железнодорожный транспорт)		
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Семенов, В.М. Организация перевозок грузов : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.М. Семенов, В.А. Болотин, В.Н. Кустов; под ред. В.М. Семенова .- 8-е изд., стер.- Москва : Академия, 2015.-304 [1] с. - ISBN 978-5-4468-2434-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ильюшенкова, Ж.В. Перевозка грузов на особых условиях : учебник / Ж.В. Ильюшенкова.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 173 [1] с. - ISBN 978-5-906938-02-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

	Клименко, Е.Н. Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте : учеб. пособие для / Е.Н. Клименко .- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017 — 125[1] с. - ISBN 978-5-906938-11-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
99	Обеспечение грузовых перевозок (железнодорожный транспорт)		
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Семенов, В.М. Организация перевозок грузов : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.М. Семенов, В.А. Болотин, В.Н. Кустов; под ред. В.М. Семенова .- 8-е изд., стер.- Москва : Академия, 2015.-304 [1] с. - ISBN 978-5-4468-2434-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ильющенкова, Ж.В. Перевозка грузов на особых условиях : учебник / Ж.В. Ильющенкова.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 173 [1] с. - ISBN 978-5-906938-02-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Клименко, Е.Н. Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте : учеб. пособие для / Е.Н. Клименко .- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017 — 125[1] с. - ISBN 978-5-906938-11-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
100	Перевозка грузов на особых условиях		
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Семенов, В.М. Организация перевозок грузов : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.М. Семенов, В.А. Болотин, В.Н. Кустов; под ред. В.М. Семенова .- 8-е изд., стер.- Москва : Академия, 2015.-304 [1] с. - ISBN 978-5-4468-2434-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ильющенкова, Ж.В. Перевозка грузов на особых условиях : учебник / Ж.В. Ильющенкова.- Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 173 [1] с. - ISBN 978-5-906938-02-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Клименко, Е.Н. Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте : учеб. пособие для / Е.Н. Клименко .- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017 — 125[1] с. - ISBN 978-5-906938-11-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)			

113	ОГСЭ.01 Основы философии		
	Горелов, А.А. Основы философии : учебник для СПО/ А.А. Горелов. – 13-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
114	ОГСЭ.02 История		
	Артемов В.В. История : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 1 / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. - 5-е изд., стер. – Москва : Академия, 2018 – 352, [2] с. - ISBN 978-5-4468-7286-2.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Артемов В.В. История : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 2 / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. - 5-е изд., стер. – Москва : Академия, 2018 – 400, [5] с. -- ISBN 978-5-4468-7288-6. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
115	ОГСЭ.03 Иностранный язык		
	Голубев, А.П. Английский язык для технических специальностей : учебник для СПО/ А.П. Голубев, А.П. Коржавый, И.Б. Смирнова. – 3-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 208с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ur&Up10:Student’s Book : учебник для 10 класса/ В.Г. Тимофеев, А.Б. Вильнер, И.Л. Колесникова и др.; под ред. В.Г. Тимофеева. – 4-е изд. – Москва: Академия, 2015. – 144с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ur&Up10:Student’s Book : учебник для 11 класса/ В.Г. Тимофеев, А.Б. Вильнер, И.А. Делазари и др.; под ред. В.Г. Тимофеева. – 3-е изд. – Москва: Академия, 2015. – 136с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
116	ОГСЭ.04 Физическая культура		
	Бишаева, А.А. Физическая культура : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.А. Бишаева. – 8-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 304с, [1] с.- ISBN 978-5-4468-2283-6. - Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
117	ЕН.01 Прикладная математика		
	Богомолов, Н. В. Математика : учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2019. — 401, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-07878-7.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Баврин, И. И. Математика : учебник и практикум для СПО / И. И. Баврин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2019. — 616, [1] с.- (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-08026-1.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Татарников, О.В. Математика. Практикум : учеб. пособие для среднего профессионального образования / О. В. Татарников. — Москва : Юрайт, 2019. — 285, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-03146-1.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

	Бакушинский, А.Б. Элементы функционального анализа :учебное пособие для ВПО/ А.Б. Бакушинский, Ю.И. Худак. – 2-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 192с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Спирина, М.С. Дискретная математика : учебник для СПО / М.С. Спирина, П.А. Спирин. – 9-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 368с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сударев, Ю.Н. Основы линейной алгебры и математического анализа : учебное пособие для ВПО / Ю.Н. Сударев, Т.В. Першикова, Т.В. Радославова. – Москва: Академия, 2015. – 352с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Богомолов, Н.В. Практические занятия по математике : учебное пособие для бакалавров/ Н.В. Богомолов. – 11-е изд., перераб. и доп. – Москва: Юрайт, 2015. – 495с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
118	ЕН.02 Компьютерное моделирование		неограниченное кол-во доступов
	Ляхович, В.Ф. Основы информатики : учебник / В.Ф. Ляхович, В.А. Молодцов, Н.Б. Рыжикова. - Москва: КноРус, 2020. – 348, [1] с. - ISBN 978-5-406-07596-8. - Текст : непосредственный.	25	
	Внуков, А.А. Основы информационной безопасности: защита информации : учеб. пособие для сред. проф. образования / А.А. Внуков. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 240, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-10711-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Михеева, Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник для СПО / Е.В.Михеева. – 9-е изд, стер. – Москва: Академия, 2015. – 384с.	25	неограниченное кол-во доступов
	Михеева, Е.В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности : учебное пособие для студ. учреждений сред. проф. образования/ Е.В. Михеева. – 9-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 256с.	25	неограниченное кол-во доступов
	Гохберг, Г. С. Информационные технологии : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Г.С. Гохберг и др.. – 8-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 208с.	25	неограниченное кол-во доступов
119	ОП.01 Электротехническое черчение		неограниченное кол-во доступов
120	ОП.02 Электротехника		
	Немцов, М.В. Электротехника и электроника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.В. Немцов, М.Л. Немцова. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 480с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Хрусталева, З.А. Электротехнические измерения : учебник / для студ. учреждений сред. проф. образования / З.А. Хрусталева. – 2-е изд., стер. – Москва: КНОРУС, 2015. – 208с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Фуфаева, Л.И. Сборник практических задач по электротехнике : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.И. Фуфаева. – 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 288с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов

	Синдеев, Ю.Г. Электротехника с основами электроники : учебное пособие/ Ю.Г. Синдеев. – 13-е изд., доп. и перераб. – Ростов на Дону: Феникс, 2015. – 407с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Новиков, П.Н. Задачник по электротехнике : учебное пособие для НПО/ П.Н. Новиков. О.В. Толчеев. – 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 384с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Горошков, Б.И. Электронная техника : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Б.И. Горошков, А.Б. Горошков. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
121	ОП.03 Общий курс железных дорог		
	Ефименко, Ю.И. Железные дороги. Общий курс : учебник для бакалавров и специалистов/ Ю.И. Ефименко, В.И. Ковалев, С.И. Логинов и др.; под ред. Ю.И. Ефименко. – 6-е изд., перераб. и доп. – Москва: УМЦ на ж/д транспорте, 2015. – 503с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Ефименко, Ю.И. Общий курс : учебник для для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.И. Ефименко, М.М. Уздин, В.И. Ковалев, и др.; под ред. Ю.И. Ефименко. – 6-е изд.,стер. – Москва: УМЦ на ж/д транспорте, 2015. – 256с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Соколов, В.Н. Общий курс : учебник для для студ. учреждений сред. проф. образования /В.Н. Соколов, В.Ф. Жуковский, С.В. Котенкова и др.; под ред. В.Н. Соколова. – Москва: УМК МПС России, 2015. – 296с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
122	ОП.04Электронная техника		
	Горошков, Б.И. Электронная техника : учебное пособие для для студ. учреждений сред. проф. образования / Б.И. Горошков, А.Б. Горошков. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. . Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Акимова, Г.Н. Электронная техника : учебник для для студ. учреждений сред. проф. образования / Г.Н. Акимова. – Москва: Маршрут, 2015. – 290с. . Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Мизерная, З.А. Электронная техника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / З.А. Мизерная. – Москва: Маршрут, 2015. – 408с.Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
123	ОП.05 Правовое обеспечение профессиональной деятельности		
	Румынина, В.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.В. Румынина. – 8-е изд., испр. и доп. – Москва: Академия, 2015. – 224с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Казанцев, С.Я.. Основы права: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / С.Я. Казанцев, Б.И. Кофман, П.Н. Мазуренко и др.; под ред. С.Я. Казанцева. 4-е изд.,стер. – Москва: Академия, 2015. – 256с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
124	ОП.06 Экономика организации		

	Грибов, В.Д. Экономика организации (предприятия) : учебник / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов, В.А. Кузьменко. – 11 –е изд., перераб. – Москва : КноРус, 2019. - 408, [1] с. - ISBN 978-5-406-06893-9. - Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Кожевников, Н.Н. Основы экономики : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Н. Кожевников, Т.Ф. Басова, В.В. Бологова и др.; под ред. Н.Н. Кожевникова.- 9-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 288с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
125	ОП.07 Охрана труда		
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	15	неограниченное кол-во доступов
	Пономарева В.М. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс : учебник : в 2ч. Ч 1 / В.М. Пономарева и др.; под ред. В.М. Пономарева , Б.Н. Рубцова . – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 237, [1] с. - ISBN 978-5-89035-974-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Пономарева В.М. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс : учебник : в 2ч. Ч 2 / В.М. Пономарева и др.; под ред. В.М. Пономарева , Б.Н. Рубцова . – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 441, [1] с. - ISBN 978-5-89035-975-9. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
126	ОП.08 Электрические измерения		
	Гуржий, А.Н. Электрические и радиотехнические измерения : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования/ А.Н. Гуржий, Н.И. Поворознюк. – Москва: Академия, 2015. – 272с.Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарев, В.Ю. Измерительная техника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. – 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 288с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Панфилов, В.А. Электрические измерения: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.А. Панфилов. – 7-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 288с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарев, В.Ю. Средства измерения : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. – 6-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
127	ОП.09 Цифровая схемотехника		неограниченное кол-во доступов
	Дунаев, С.Д. Цифровая схемотехника : учебное пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / С.Д. Дунаев, С.Н. Золотарев. – Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2015. – 238с.	25	

	Горелик, А.В. Системы железнодорожной автоматики, телемеханики и связи[Текст]: учебник в 2 частях для ВПО – ч.1/А. В. Горелик, Д. В. Шалягин, Ю. Г. Боровков, В. Е. Митрохин ; под ред. А.В. Горелика. – Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2015. – 272с.	25	
128	ОП.10 Безопасность жизнедеятельности		
	Безопасность жизнедеятельность : учебник для СПО/ Э.А.Арустамов, Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко и др.. – 11-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 176с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
	Косолапова, Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник для НПО и СПО/ Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. – 6-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
	Профессиональный цикл		
129	Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики		
	Схиртладзе, А.Г. Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Схиртладзе, А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришина ; под ред. А.Н. Феофанова. - Москва: Академия, 2019. – 224, [4] с. - ISBN 978-5-4468-8175-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ким, Д.П. Основы автоматического управления : учебник и практикум для сред. проф. образования / Д.П. Ким. - Москва: Юрайт, 2019. – 276, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11687-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарёв, В. Ю Автоматика : учебник для сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 280, [3] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-09343-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Кудряшов, В.А., Канаев А.К., Тощев А.К. Линии связи на железнодорожном транспорте : учебник / А.К. Канаев, В.А. Кудряшов, А.К. Тощев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. -412 [1] с. - ISBN 978-5-89035-971-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сапожников, В.В. Надежность систем железнодорожной автоматики, телемеханики и связи : учеб. пособие / Вл. В. Сапожников; под ред. Вл. В. Сапожникова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 318 [1] с. - ISBN 978-5-906938-01-5. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Панова, У.О. Основы технического обслуживания устройств систем сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) и железнодорожной	25	неограниченное кол-во доступов

	автоматики и телемеханики (ЖАТ) : учеб. пособие / У.О. Панова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.-136 [1] с. - ISBN 978-5-906938-54-1. – Текст : непосредственный.		
	Сырый, А.А. Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики : учеб. пособие / А.А. Сырый.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.- 123 [2] с. - ISBN 978-5-906938-66-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Копай, И.Г. Обслуживание, монтаж и наладка устройств и систем СЦБ и ЖАТ : учеб. пособие / И.Г. Копай .- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.-137 [1] с. - ISBN 978-5-906938-65-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Е.Н. Изучение электрических схем и принципов работы систем железнодорожной автоматики и телемеханики : учеб. пособие / Н.Н. Сидорова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.- 474 [2] с. - ISBN 978-5-906938-59-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Виноградова, В.Ю. Технология ремонтно-регулирующих работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ : учеб. пособие / В.Ю. Виноградова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2016 г.- 190 [4] с. - ISBN 978-5-906935-894-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
130	Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики		
	Схиртладзе, А.Г. Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Схиртладзе, А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришина ; под ред. А.Н. Феофанова. - Москва: Академия, 2019. – 224, [4] с. - ISBN 978-5-4468-8175-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ким, Д.П. Основы автоматического управления : учебник и практикум для сред. проф. образования / Д.П. Ким. - Москва: Юрайт, 2019. – 276, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11687-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарёв, В. Ю Автоматика : учебник для сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 280, [3] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-09343-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Кудряшов, В.А., Канаев А.К., Тоцев А.К. Линии связи на железнодорожном транспорте : учебник / А.К. Канаев, В.А.	25	неограниченное кол-во доступов

	Кудряшов, А.К. Тоцев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. -412 [1] с. - ISBN 978-5-89035-971-1. – Текст : непосредственный.		
	Сапожников, В.В. Надежность систем железнодорожной автоматики, телемеханики и связи : учеб. пособие / Вл. В. Сапожников; под ред. Вл. В. Сапожникова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 318 [1] с. - ISBN 978-5-906938-01-5. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Панова, У.О. Основы технического обслуживания устройств систем сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ) : учеб. пособие / У.О. Панова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.-136 [1] с. - ISBN 978-5-906938-54-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сырый, А.А. Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики : учеб. пособие / А.А. Сырый.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.- 123 [2] с. - ISBN 978-5-906938-66-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Копай, И.Г. Обслуживание, монтаж и наладка устройств и систем СЦБ и ЖАТ : учеб. пособие / И.Г. Копай .- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.-137 [1] с. - ISBN 978-5-906938-65-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Е.Н. Изучение электрических схем и принципов работы систем железнодорожной автоматики и телемеханики : учеб. пособие / Н.Н. Сидорова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.- 474 [2] с. - ISBN 978-5-906938-59-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Виноградова, В.Ю. Технология ремонтно-регулирующих работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ : учеб. пособие / В.Ю. Виноградова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2016 г.- 190 [4] с. - ISBN 978-5-906935-894-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
131	Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем автоматики		
	Схиртладзе, А.Г. Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Схиртладзе, А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришина ; под ред. А.Н. Феофанова. - Москва: Академия, 2019. – 224, [4] с. - ISBN 978-5-4468-8175-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ким, Д.П. Основы автоматического управления : учебник и практикум для сред. проф. образования / Д.П. Ким. - Москва: Юрайт, 2019. – 276, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11687-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

	Шишмарёв, В. Ю Автоматика : учебник для сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 280, [3] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-09343-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Кудряшов, В.А., Канаев А.К., Тощев А.К. Линии связи на железнодорожном транспорте : учебник / А.К. Канаев, В.А. Кудряшов, А.К. Тощев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. -412 [1] с. - ISBN 978-5-89035-971-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сапожников, В.В. Надежность систем железнодорожной автоматики, телемеханики и связи : учеб. пособие / Вл. В. Сапожников; под ред. Вл. В. Сапожникова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 318 [1] с. - ISBN 978-5-906938-01-5. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Панова, У.О. Основы технического обслуживания устройств систем сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ) : учеб. пособие / У.О. Панова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.-136 [1] с. - ISBN 978-5-906938-54-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сырый, А.А. Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики : учеб. пособие / А.А. Сырый.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.- 123 [2] с. - ISBN 978-5-906938-66-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Копай, И.Г. Обслуживание, монтаж и наладка устройств и систем СЦБ и ЖАТ : учеб. пособие / И.Г. Копай .- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.-137 [1] с. - ISBN 978-5-906938-65-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Е.Н. Изучение электрических схем и принципов работы систем железнодорожной автоматики и телемеханики : учеб. пособие / Н.Н. Сидорова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.- 474 [2] с. - ISBN 978-5-906938-59-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Виноградова, В.Ю. Технология ремонтно-регулирующих работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ : учеб. пособие / В.Ю. Виноградова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2016 г.- 190 [4] с. - ISBN 978-5-906935-894-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
132	Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ		

	Схиртладзе, А.Г. Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Схиртладзе, А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришина ; под ред. А.Н. Феофанова. - Москва: Академия, 2019. – 224, [4] с. - ISBN 978-5-4468-8175-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ким, Д.П. Основы автоматического управления : учебник и практикум для сред. проф. образования / Д.П. Ким. - Москва: Юрайт, 2019. – 276, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11687-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарёв, В. Ю Автоматика : учебник для сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 280, [3] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-09343-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Кудряшов, В.А., Канаев А.К., Тощев А.К. Линии связи на железнодорожном транспорте : учебник / А.К. Канаев, В.А. Кудряшов, А.К. Тощев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. -412 [1] с. - ISBN 978-5-89035-971-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сапожников, В.В. Надежность систем железнодорожной автоматики, телемеханики и связи : учеб. пособие / Вл. В. Сапожников; под ред. Вл. В. Сапожникова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 318 [1] с. - ISBN 978-5-906938-01-5. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Панова, У.О. Основы технического обслуживания устройств систем сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ) : учеб. пособие / У.О. Панова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.-136 [1] с. - ISBN 978-5-906938-54-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сырый, А.А. Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики : учеб. пособие / А.А. Сырый.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.- 123 [2] с. - ISBN 978-5-906938-66-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Копай, И.Г. Обслуживание, монтаж и наладка устройств и систем СЦБ и ЖАТ : учеб. пособие / И.Г. Копай .- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.-137 [1] с. - ISBN 978-5-906938-65-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Е.Н. Изучение электрических схем и принципов работы систем железнодорожной автоматики и телемеханики : учеб. пособие	25	неограниченное кол-во доступов

	/ Н.Н. Сидорова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.- 474 [2] с. - ISBN 978-5-906938-59-6. – Текст : непосредственный.		
	Виноградова, В.Ю. Технология ремонтно-регулирующих работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ : учеб. пособие / В.Ю. Виноградова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2016 г.- 190 [4] с. - ISBN 978-5-906935-894-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
133	Технология ремонтно-регулирующих работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ		
	Схиртладзе, А.Г. Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Схиртладзе, А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришина ; под ред. А.Н. Феофанова. - Москва: Академия, 2019. – 224, [4] с. - ISBN 978-5-4468-8175-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ким, Д.П. Основы автоматического управления : учебник и практикум для сред. проф. образования / Д.П. Ким. - Москва: Юрайт, 2019. – 276, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11687-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарёв, В. Ю Автоматика : учебник для сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 280, [3] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-09343-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Кудряшов, В.А., Канаев А.К., Тоцев А.К. Линии связи на железнодорожном транспорте : учебник / А.К. Канаев, В.А. Кудряшов, А.К. Тоцев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. -412 [1] с. - ISBN 978-5-89035-971-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сапожников, В.В. Надежность систем железнодорожной автоматики, телемеханики и связи : учеб. пособие / Вл. В. Сапожников; под ред. Вл. В. Сапожникова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 318 [1] с. - ISBN 978-5-906938-01-5. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Панова, У.О. Основы технического обслуживания устройств систем сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ) : учеб. пособие / У.О. Панова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.-136 [1] с. - ISBN 978-5-906938-54-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сырый, А.А. Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики : учеб. пособие /	25	неограниченное кол-во доступов

	А.А. Сырый.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.- 123 [2] с. - ISBN 978-5-906938-66-4. – Текст : непосредственный.		
	Копай, И.Г. Обслуживание, монтаж и наладка устройств и систем СЦБ и ЖАТ : учеб. пособие / И.Г. Копай .- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.-137 [1] с. - ISBN 978-5-906938-65-4. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Е.Н. Изучение электрических схем и принципов работы систем железнодорожной автоматики и телемеханики : учеб. пособие / Н.Н. Сидорова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018 г.- 474 [2] с. - ISBN 978-5-906938-59-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Виноградова, В.Ю. Технология ремонтно-регулирующих работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ : учеб. пособие / В.Ю. Виноградова.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2016 г.- 190 [4] с. - ISBN 978-5-906935-894-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
13.02.07 Электроснабжение (электроэнергетика)			
146	ОГСЭ.01 Основы философии		
	Горелов, А.А. Основы философии : учебник для СПО/ А.А. Горелов. – 13-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
147	ОГСЭ.02 История		
	Артемов В.В. История : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 1 / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. - 5-е изд., стер. – Москва : Академия, 2018 – 352, [2] с. - ISBN 978-5-4468-7286-2.- Текст : непосредственный.	6	неограниченное кол-во доступов
	Артемов В.В. История : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 2 / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. - 5-е изд., стер. – Москва : Академия, 2018 – 400, [5] с. -- ISBN 978-5-4468-7288-6. - Текст : непосредственный.	6	неограниченное кол-во доступов
148	ОГСЭ.03 Иностранный язык		
	Голубев, А.П. Английский язык для технических специальностей : учебник для СПО/ А.П. Голубев, А.П. Коржавый, И.Б. Смирнова. – 3-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 208с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ur&Up10:Student’s Book : учебник для 10 класса/ В.Г. Тимофеев, А.Б. Вильнер, И.Л. Колесникова и др.; под ред. В.Г. Тимофеева. – 4-е изд. – Москва: Академия, 2015. – 144с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Ur&Up10:Student’s Book : учебник для 11 класса/ В.Г. Тимофеев, А.Б. Вильнер, И.А. Делазари и др.; под ред. В.Г. Тимофеева. – 3-е изд. – Москва: Академия, 2015. – 136с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
149	ОГСЭ.04 Физическая культура		

	Бишаева, А.А. Физическая культура : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.А. Бишаева. – 8-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 304с, [1] с.- ISBN 978-5-4468-2283-6. - Текст : непосредственный.	30	неограниченное кол-во доступов
150	ЕН.01 Математика		
	Башмаков, М.И. Математика: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.И. Башмаков. - 6-е изд., стер. – Москва : Академия, 2019- 256, [1] с.- ISBN 978-5-4468-7888-8. - Текст : непосредственный.	12	неограниченное кол-во доступов
	Башмаков, М.И. Математика. Сборник задач профильной направленности: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / М.И. Башмаков. - 3-е изд., стер. – Москва : Академия, 2019- 208, [1] с. - ISBN 978-5-4468-8509-1. - Текст : непосредственный.	5	неограниченное кол-во доступов
	Богомолов, Н. В. Математика : учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2019. — 401, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-07878-7.- Текст : непосредственный.	6	неограниченное кол-во доступов
	Баврин, И. И. Математика : учебник и практикум для СПО / И. И. Баврин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2019. — 616, [1] с.- (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-08026-1.- Текст : непосредственный.	6	неограниченное кол-во доступов
	Татарников, О.В. Математика. Практикум : учеб. пособие для среднего профессионального образования / О. В. Татарников. — Москва : Юрайт, 2019. — 285, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-03146-1.- Текст : непосредственный.	6	неограниченное кол-во доступов
151	ЕН.02 Экологические основы природопользования		
	Константинов, В.М. Экологические основы природопользования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.М. Константинов, Ю.Б. Челидзе - 19-е изд., стер. – Москва : Академия, 2018 – 240, [4] с. - ISBN 978-5-4468-7249-7.- Текст : непосредственный.	4	неограниченное кол-во доступов
152	ОП.01 Инженерная графика		
	Пуйческу, Ф.И. Инженерная графика : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ф.И. Пуйческу, С.Н. Муравьев, Н.А. Чванова. – 3-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с.	50	неограниченное кол-во доступов
	Елкин, В.В., Инженерная графика : учебное пособие для ВПО/ В.В. Елкин, В.Т. Тозик. – 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 304с.	25	неограниченное кол-во доступов
153	ОП.02 Электротехника и электроника		
	Немцов, М.В. Электротехника и электроника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.В. Немцов, М.Л. Немцова. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 480с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Хрусталева, З.А. Электротехнические измерения : учебник / для студ. учреждений сред. проф. образования / З.А. Хрусталева. – 2-е изд., стер. – Москва: КНОРУС, 2015. – 208с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов

	Фуфаева, Л.И. Сборник практических задач по электротехнике : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.И. Фуфаева. – 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 288с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Синдеев, Ю.Г. Электротехника с основами электроники : учебное пособие/ Ю.Г. Синдеев. – 13-е изд., доп. и перераб. – Ростов на Дону: Феникс, 2015. – 407с Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Новиков, П.Н. Задачник по электротехнике : учебное пособие для НПО/ П.Н. Новиков. О.В. Толчеев. – 4-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 384с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Горошков, Б.И. Электронная техника : учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Б.И. Горошков, А.Б. Горошков. – 5-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
154	ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация		
	Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении : учебник для СПО/ С.А. Зайцев, А.Н. Толстов, Д.Д. Грибанов и др. – 2-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 288с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарев, В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении : учебник для СПО/ В.Ю. Шишмарев. – 3-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
155	ОП.04 Техническая механика		
	Вереина, Л.И. Техническая механика : учебник для СПО/ Л.И. Вереина, М.М. Краснов. – 6-е изд.,стер. – Москва: Академия, 2015. – 352с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
	Лукьянов, А.М. Техническая механика : учебник для СПО/ А.М. Лукьянов, М.А. Лукьянов. – Москва: ФГБОУ УМЦ, 2015. – 711с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
156	ОП.05 Материаловедение		
	Солнцев, Ю.П. Материаловедение : учебник для СПО/ Ю.П. Солнцев, С.А. Воложанина, А.Ф. Иголкин. – 8-е изд., стер. – Москва: Академия, 2015. – 496с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
157	ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности		
	Ляхович, В.Ф. Основы информатики : учебник / В.Ф. Ляхович, В.А. Молодцов, Н.Б. Рыжикова. - Москва: КноРус, 2020. – 348, [1] с. - ISBN 978-5-406-07596-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Внуков, А.А. Основы информационной безопасности: защита информации : учеб. пособие для сред. проф. образования / А.А. Внуков. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 240, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-10711-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

	Михеева, Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник для СПО / Е.В.Михеева. – 9-е изд, стер. – Москва: Академия, 2015. – 384с. Текст : непосредственный.	50	неограниченное кол-во доступов
158	ОП.07 Основы экономики		
	Грибов, В.Д. Экономика организации (предприятия) : учебник / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов, В.А. Кузьменко. – 11 –е изд., перераб. – Москва : КноРус, 2019. - 408, [1] с. - ISBN 978-5-406-06893-9. - Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Кожевников, Н.Н. Основы экономики : учебное пособие для СПО/ Н.Н. Кожевников, Т.Ф. Басова, В.В. Бологова и др.; под ред. Н.Н. Кожевникова.- 9-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 288с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
159	ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности		
	Румынина, В.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник для СПО/ В.В. Румынина. – 8-е изд., испр. и доп. – Москва: Академия, 2015. – 224с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Казанцев, С.Я.. Основы права: учебник для СПО / С.Я. Казанцев, Б.И. Кофман, П.Н. Мазуренко и др.; под ред. С.Я. Казанцева. 4-е изд.,стер. – Москва: Академия, 2015. – 256с. Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
160	ОП.09 Охрана труда		
	Васильев, Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.Е. Васильев.- 1-е изд., испр.- Москва : Академия, 2017.-192, [2] с. - ISBN 978-5-4468-3510-2. – Текст : непосредственный.	15	неограниченное кол-во доступов
	Пономарева В.М. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс : учебник : в 2ч. Ч 1 / В.М. Пономарева и др.; под ред. В.М. Пономарева , Б.Н. Рубцова . – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 237, [1] с. - ISBN 978-5-89035-974-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Пономарева В.М. Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте. Общий курс : учебник : в 2ч. Ч 2 / В.М. Пономарева и др.; под ред. В.М. Пономарева , Б.Н. Рубцова . – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 441, [1] с. - ISBN 978-5-89035-975-9. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
161	ОП.10 Промэлектроника		
	Акимова, Г.Н. Электронная техника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования/ Г.Н. Акимова.– Москва: Маршрут, 2015 – 290с.Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Мизерная, З.А. Электронная техника : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования/ З.А.Мизерная. – Москва: Маршрут, 2015 – 408с. Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
162	ОП.11 Основы управления персоналом производственного подразделения		неограниченное кол-во доступов

	Доронина, Л. А. Документационное обеспечение управления : учебник и практикум для сред. проф. образования / Л.А. Доронина, В.С. Иритикова. – Москва: Юрайт, 2019. – 233, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-05783-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Маслова, В. М. Управление персоналом : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. М. Маслова. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 431 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10222-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://biblio-online.ru/bcode/429594 (дата обращения: 29.01.2020).	25	неограниченное кол-во доступов
163	ОП.12 Безопасность жизнедеятельности		
	Безопасность жизнедеятельность : учебник для СПО/ Э.А.Арустамов, Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко и др.. – 11-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 176с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
	Косолапова, Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник для НПО и СПО/ Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. – 6-е изд., испр. – Москва: Академия, 2015. – 320с. Текст : непосредственный	30	неограниченное кол-во доступов
	Профессиональный цикл		
164	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций		
	Сивков, А. А. Основы электроснабжения : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Сивков, А. С. Сайгаш, Д. Ю. Герасимов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 173 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01344-3. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Лыкин, А. В. Электрические системы и сети : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Лыкин. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10376-2. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения : учеб. пособие / Б.Г. Южаков.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 568, [2] с. - ISBN 978-5-89035-976-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Илларионова А.В., Ройзен О.Г., Алексеев А.А. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения : учеб. пособие / А.В. Илларионова. О.Г. Ройзен, А.А. Алексеев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 210, [1] с. - ISBN 978-5-906938-10-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. –	25	неограниченное кол-во доступов

	Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.		
	Сибкин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибкин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибкин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибкин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. - Москва: Академия, 2016. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Кацман, М.М. Электрические машины : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.М. Кацман . -15-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 496, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбатова, П.А. Электроника: электрические аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатова. — Москва: Юрайт, 2020. – 250, [3] с. - ISBN 978-5-534-10370-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шичков, Л. П. Электрический привод : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. П. Шичков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Юрайт, 2020. – 326, [1] с. - ISBN 978-5-534-08816-8. – Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Игнатович, В. М. Электрические машины и трансформаторы : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. М. Игнатович, Ш. С. Ройз. — 6-е изд., испр. и доп.— Москва: Юрайт, 2020. – 181, с. - ISBN 978-5-534-007789-5. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Быстрицкий, Г. Ф. Электроснабжение. Силовые трансформаторы : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. Ф. Быстрицкий, Б. И. Кудрин. — 2-е изд., испр. и доп. - Москва: Юрайт, 2020. – 201,[1] с. - ISBN 978-5-534-10311-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

165	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения		
	Сивков, А. А. Основы электроснабжения : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Сивков, А. С. Сайгаш, Д. Ю. Герасимов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 173 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01344-3. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Лыкин, А. В. Электрические системы и сети : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Лыкин. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10376-2. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения : учеб. пособие / Б.Г. Южаков.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 568, [2] с. - ISBN 978-5-89035-976-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Илларионова А.В., Ройзен О.Г., Алексеев А.А. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения : учеб. пособие / А.В. Илларионова. О.Г. Ройзен, А.А. Алексеев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 210, [1] с. - ISBN 978-5-906938-10-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого	25	неограниченное кол-во доступов

	электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. - Москва: Академия, 2016. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.		
	Кацман, М.М. Электрические машины : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.М. Кацман . -15-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 496, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбатова, П.А. Электроника: электрические аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатова. — Москва: Юрайт, 2020. – 250, [3] с. - ISBN 978-5-534-10370-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шичков, Л. П. Электрический привод : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. П. Шичков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Юрайт, 2020. – 326, [1] с. - ISBN 978-5-534-08816-8. – Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Игнатович, В. М. Электрические машины и трансформаторы : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. М. Игнатович, Ш. С. Ройз. — 6-е изд., испр. и доп.— Москва: Юрайт, 2020. – 181, с. - ISBN 978-5-534-007789-5. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Быстрицкий, Г. Ф. Электроснабжение. Силовые трансформаторы : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. Ф. Быстрицкий, Б. И. Кудрин. — 2-е изд., испр. и доп. - Москва: Юрайт, 2020. – 201,[1] с. - ISBN 978-5-534-10311-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
166	Ремонт и наладка устройств электроснабжения		
	Сивков, А. А. Основы электроснабжения : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Сивков, А. С. Сайгаш, Д. Ю. Герасимов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 173 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01344-3. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Лыкин, А. В. Электрические системы и сети : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Лыкин. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10376-2. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения : учеб. пособие / Б.Г. Южаков.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 568, [2] с. - ISBN 978-5-89035-976-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Илларионова А.В., Ройзен О.Г., Алексеев А.А. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения : учеб. пособие / А.В. Илларионова. О.Г. Ройзен, А.А. Алексеев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на	25	неограниченное кол-во доступов

	железнодорожном транспорте, 2017. — 210, [1] с. - ISBN 978-5-906938-10-7. – Текст : непосредственный.		
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. - Москва: Академия, 2016. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Кацман, М.М. Электрические машины : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.М. Кацман . -15-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 496, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбатова, П.А. Электроника: электрические аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатова. — Москва: Юрайт, 2020. – 250, [3] с. - ISBN 978-5-534-10370-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шичков, Л. П. Электрический привод : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. П. Шичков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Юрайт, 2020. – 326, [1] с. - ISBN 978-5-534-08816-8. – Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Игнатович, В. М. Электрические машины и трансформаторы : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. М. Игнатович, Ш. С. Ройз. — 6-е изд., испр. и доп.— Москва:	25	неограниченное кол-во доступов

	Юрайт, 2020. – 181, с. - ISBN 978-5-534-007789-5. – Текст : непосредственный.		
	Быстрицкий, Г. Ф. Электроснабжение. Силовые трансформаторы : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. Ф. Быстрицкий, Б. И. Кудрин. — 2-е изд., испр. и доп. - Москва: Юрайт, 2020. – 201,[1] с. - ISBN 978-5-534-10311-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
167	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения		
	Сивков, А. А. Основы электроснабжения : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Сивков, А. С. Сайгаш, Д. Ю. Герасимов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 173 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01344-3. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Лыкин, А. В. Электрические системы и сети : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Лыкин. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10376-2. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения : учеб. пособие / Б.Г. Южаков.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 568, [2] с. - ISBN 978-5-89035-976-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Илларионова А.В., Ройзен О.Г., Алексеев А.А. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения : учеб. пособие / А.В. Илларионова. О.Г. Ройзен, А.А. Алексеев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 210, [1] с. - ISBN 978-5- 906938-10-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического	25	неограниченное кол-во доступов

	оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.		
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. - Москва: Академия, 2016. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Кацман, М.М. Электрические машины : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.М. Кацман . -15-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 496, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбатова, П.А. Электроника: электрические аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатова. — Москва: Юрайт, 2020. – 250, [3] с. - ISBN 978-5-534-10370-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шичков, Л. П. Электрический привод : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. П. Шичков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Юрайт, 2020. – 326, [1] с. - ISBN 978-5-534-08816-8. – Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Игнатович, В. М. Электрические машины и трансформаторы : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. М. Игнатович, Ш. С. Ройз. — 6-е изд., испр. и доп.— Москва: Юрайт, 2020. – 181, с. - ISBN 978-5-534-007789-5. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Быстрицкий, Г. Ф. Электроснабжение. Силовые трансформаторы : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. Ф. Быстрицкий, Б. И. Кудрин. — 2-е изд., испр. и доп. - Москва: Юрайт, 2020. – 201,[1] с. - ISBN 978-5-534-10311-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
168	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения		
	Сивков, А. А. Основы электроснабжения : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Сивков, А. С. Сайгаш, Д. Ю. Герасимов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 173 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01344-3. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Лькин, А. В. Электрические системы и сети : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Лькин. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10376-2. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения : учеб. пособие / Б.Г. Южаков.- Москва : Учебно-методический центр по	25	неограниченное кол-во доступов

	образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 568, [2] с. - ISBN 978-5-89035-976-6. – Текст : непосредственный.		
	Илларионова А.В., Ройзен О.Г., Алексеев А.А. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения : учеб. пособие / А.В. Илларионова. О.Г. Ройзен, А.А. Алексеев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 210, [1] с. - ISBN 978-5-906938-10-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. - Москва: Академия, 2016. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Кацман, М.М. Электрические машины : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.М. Кацман . -15-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 496, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбатова, П.А. Электроника: электрические аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатова. — Москва: Юрайт, 2020. – 250, [3] с. - ISBN 978-5-534-10370-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шичков, Л. П. Электрический привод : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. П. Шичков. — 2-е изд.,	25	неограниченное кол-во доступов

	испр. и доп. — Москва: Юрайт, 2020. – 326, [1] с. - ISBN 978-5-534-08816-8. – Текст : непосредственный		
	Игнатович, В. М. Электрические машины и трансформаторы : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. М. Игнатович, Ш. С. Ройз. — 6-е изд., испр. и доп.— Москва: Юрайт, 2020. – 181, с. - ISBN 978-5-534-007789-5. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Быстрицкий, Г. Ф. Электроснабжение. Силовые трансформаторы : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. Ф. Быстрицкий, Б. И. Кудрин. — 2-е изд., испр. и доп. - Москва: Юрайт, 2020. – 201,[1] с. - ISBN 978-5-534-10311-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
169	Автоматизированные системы управления в электроэнергосистемах		
	Сивков, А. А. Основы электроснабжения : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Сивков, А. С. Сайгаш, Д. Ю. Герасимов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 173 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01344-3. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Лыкин, А. В. Электрические системы и сети : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Лыкин. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10376-2. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения : учеб. пособие / Б.Г. Южаков.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 568, [2] с. - ISBN 978-5-89035-976-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Илларионова А.В., Ройзен О.Г., Алексеев А.А. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения : учеб. пособие / А.В. Илларионова. О.Г. Ройзен, А.А. Алексеев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 210, [1] с. - ISBN 978-5-906938-10-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. - Москва: Академия, 2016. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Кацман, М.М. Электрические машины : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.М. Кацман . -15-е изд., стер. – Москва: Академия, 2016. – 496, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбатова, П.А. Электроника: электрические аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатова. — Москва: Юрайт, 2020. – 250, [3] с. - ISBN 978-5-534-10370-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шичков, Л. П. Электрический привод : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. П. Шичков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Юрайт, 2020. – 326, [1] с. - ISBN 978-5-534-08816-8. – Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Игнатович, В. М. Электрические машины и трансформаторы : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. М. Игнатович, Ш. С. Ройз. — 6-е изд., испр. и доп.— Москва: Юрайт, 2020. – 181, с. - ISBN 978-5-534-007789-5. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Быстрицкий, Г. Ф. Электроснабжение. Силовые трансформаторы : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. Ф. Быстрицкий, Б. И. Кудрин. — 2-е изд., испр. и доп. - Москва: Юрайт, 2020. – 201,[1] с. - ISBN 978-5-534-10311-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
170	Учет и реализация электрической энергии		
	Сивков, А. А. Основы электроснабжения : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Сивков, А. С. Сайгаш, Д. Ю. Герасимов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 173 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01344-3. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

	Лыкин, А. В. Электрические системы и сети : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Лыкин. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10376-2. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения : учеб. пособие / Б.Г. Южаков.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 568, [2] с. - ISBN 978-5-89035-976-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Илларионова А.В., Ройзен О.Г., Алексеев А.А. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения : учеб. пособие / А.В. Илларионова. О.Г. Ройзен, А.А. Алексеев.- Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 210, [1] с. - ISBN 978-5-906938-10-7. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. -2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-5983-2. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 1 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 208, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7390-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: в 2 кн. Кн. 2 : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.Д. Сибикин. -12-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 256, [6] с. - ISBN 978-5-4468-7391-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Александровская, А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Н. Александровская, И.А. Гванцеладзе. - 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2019. – 336, [8] с. - ISBN 978-5-4468-7501-6. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Сидорова, Л.Г. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Л.Г. Сидорова. - Москва: Академия, 2016. – 320, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Кацман, М.М. Электрические машины : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.М. Кацман . -15-е изд., стер. –	25	неограниченное кол-во доступов

	Москва: Академия, 2016. – 496, [2] с. - ISBN 978-5-4468-2036-8. – Текст : непосредственный.		
	Курбатова, П.А. Электроника: электрические аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатова. — Москва: Юрайт, 2020. – 250, [3] с. - ISBN 978-5-534-10370-0. – Текст : непосредственный.	25	
	Шичков, Л. П. Электрический привод : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. П. Шичков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Юрайт, 2020. – 326, [1] с. - ISBN 978-5-534-08816-8. – Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Игнатович, В. М. Электрические машины и трансформаторы : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. М. Игнатович, Ш. С. Ройз. — 6-е изд., испр. и доп.— Москва: Юрайт, 2020. – 181, с. - ISBN 978-5-534-007789-5. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Быстрицкий, Г. Ф. Электроснабжение. Силовые трансформаторы : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. Ф. Быстрицкий, Б. И. Кудрин. — 2-е изд., испр. и доп. - Москва: Юрайт, 2020. – 201,[1] с. - ISBN 978-5-534-10311-3. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)

188	ОП.02 Материаловедение		
	Бондаренко, Г.Г. Материаловедение : учебник для среднего профессионального образования / Г.Г. Бондаренко, Т.А. Кабанова, В.В. Рыбалко ; под редакцией Г. Г Бондаренко . — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 329 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08682-9 — Текст : посредственный	25	неограниченное кол-во доступов
189	ОП.03 Техническая механика		
	Джамай , В.В. Техническая механика : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Джамай, Е. А. Самойлов, А. И. Станкевич, Т. Ю. Чуркина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 360 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10335-9. — Текст : посредственный	25	неограниченное кол-во доступов
190	ОП.04 Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия		
	Лифиц, И. М. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. М. Лифиц. — 13-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08670-6. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
191	ОП.05 Электротехника и основы электроники		148
	Курбатов, П.А. Электроника: электронные аппараты : учебник и	25	неограниченное кол-во доступов

	практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 195 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10371-7. — Текст : непосредственный		
192	ОП.06 Технологическое оборудование		неограниченное кол-во доступов
193	ОП.08 Обработка металлов резанием, станки и инструменты		
	Катаева, Р.Ф. . Технология сварочных работ : теория и технология контактной сварки : учебник для среднего профессионального образования / Р.Ф. катаева, В.С. Милютин, М.Г. Близник . — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 146 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10927-6. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Гуртяков, А. М. Металлорежущие станки. Расчет и проектирование : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Гуртяков. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 135 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08481-8. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
194	ОП.09 Охрана труда и бережливое производство		
	Родионова, О. М. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 113 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09562-3. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	ОП.10 Экономика отрасли		
195	Грибов, В.Д. Экономика организации (предприятия) : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов, В.А. Кузьменко. — 11-е изд., перераб. — Москва : КноРус, 2019. — 408, [1] с. — ISBN 978-5-406-06893-9. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
196	ОП.11 Безопасность жизнедеятельности		
	Абрамова, С.В. Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.] ; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 399 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02041-0. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
197	ОП.12 Информационные технологии в профессиональной деятельности		
	Ляхович, В.Ф. Основы информатики : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Ф. Ляхович, В.А. Молодцов, Н.Б. Рыжикова. — Москва: КноРус, 2020. — 348, [1] с. — ISBN 978-5-406-07596-8. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Внуков, А.А. Основы информационной безопасности: защита информации : учеб. пособие для сред. проф. образования / А.А. Внуков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Юрайт, 2019. — 240, [1] с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10711-1. — Текст :	25	неограниченное кол-во доступов

	непосредственный.		
198	ОП.13 Введение в специальность		
	Гуртяков, А. М. Металлорежущие станки. Расчет и проектирование : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Гуртяков. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 135 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08481-8. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Плошкин, В. В. Материаловедение : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Плошкин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 463 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02459-3. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
199	ОП.15 Сварка и резка металлов		
	Гуртяков, А. М. Металлорежущие станки. Расчет и проектирование : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Гуртяков. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 135 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08481-8. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Катаева, Р.Ф. . Технология сварочных работ : теория и технология контактной сварки : учебник для среднего профессионального образования / Р.Ф. катаева, В.С. Милютин, М.Г. Близник . — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 146 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10927-6. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
200	МДК.01.01 Осуществление монтажных работ промышленного оборудования		
	Синельников, А.Ф. Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы : учебник для среднего профессионального образования/ А. Ф. Синельников. — 1-е изд.- Москва : Академия, 2018. — 336 с. — ISBN 978-5-4468-6601-4. — Текст: непосредственный.	25	
	Плошкин, В. В. Материаловедение : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Плошкин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 463 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02459-3. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Гуртяков, А. М. Металлорежущие станки. Расчет и проектирование : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Гуртяков. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 135 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08481-8. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
201	МДК.01.02 Осуществление пуско-наладочных работ промышленного оборудования		
	Синельников, А.Ф. Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы : учебник для среднего профессионального	25	

	образования/ А. Ф. Синельников. — 1-е изд.- Москва : Академия, 2018. — 336 с. — ISBN 978-5-4468-6601-4. — Текст: непосредственный.		
	Катаева, Р.Ф. . Технология сварочных работ : теория и технология контактной сварки : учебник для среднего профессионального образования / Р.Ф. катаева, В.С. Милютин, М.Г. Близник . — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 146 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10927-6. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Схиртладзе, А.Г. Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Схиртладзе, А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришина ; под ред. А.Н. Феофанова. - Москва: Академия, 2019. – 224, [4] с. - ISBN 978-5-4468-8175-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Плошкин, В. В. Материаловедение : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Плошкин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 463 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02459-3. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Гуртяков, А. М. Металлорежущие станки. Расчет и проектирование : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Гуртяков. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 135 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08481-8. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
202	МДК.02.01 Техническое обслуживание промышленного оборудования		
	Синельников, А.Ф. Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы : учебник для среднего профессионального образования/ А. Ф. Синельников. — 1-е изд.- Москва : Академия, 2018. — 336 с. — ISBN 978-5-4468-6601-4. — Текст: непосредственный.	25	
	Катаева, Р.Ф. . Технология сварочных работ : теория и технология контактной сварки : учебник для среднего профессионального образования / Р.Ф. катаева, В.С. Милютин, М.Г. Близник . — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 146 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10927-6. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Схиртладзе, А.Г. Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Схиртладзе, А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришина ; под ред. А.Н. Феофанова. - Москва: Академия, 2019. – 224, [4] с. - ISBN 978-5-4468-8175-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Плошкин, В. В. Материаловедение : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Плошкин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 463 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02459-3. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Гуртяков, А. М. Металлорежущие станки. Расчет и проектирование :	25	неограниченное кол-во доступов

	учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Гуртяков. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 135 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08481-8. — Текст : непосредственный.		
203	МДК.02.02 Управление ремонтом промышленного оборудования Синельников, А.Ф. Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы : учебник для среднего профессионального образования/ А. Ф. Синельников. — 1-е изд.- Москва : Академия, 2018. — 336 с. — ISBN 978-5-4468-6601-4. — Текст: непосредственный.	25	
	Плошкин, В. В. Материаловедение : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Плошкин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 463 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02459-3. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Гуртяков, А. М. Металлорежущие станки. Расчет и проектирование : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Гуртяков. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 135 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08481-8. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Катаева, Р.Ф. . Технология сварочных работ : теория и технология контактной сварки : учебник для среднего профессионального образования / Р.Ф. катаева, В.С. Милютин, М.Г. Близник . — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 146 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10927-6. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Схиртладзе, А.Г. Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Схиртладзе, А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришина ; под ред. А.Н. Феофанова. - Москва: Академия, 2019. – 224, [4] с. - ISBN 978-5-4468-8175-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
204	МДК.03.01 Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию Синельников, А.Ф. Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы : учебник для среднего профессионального образования/ А. Ф. Синельников. — 1-е изд.- Москва : Академия, 2018. — 336 с. — ISBN 978-5-4468-6601-4. — Текст: непосредственный.	25	
	Плошкин, В. В. Материаловедение : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Плошкин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 463 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02459-3. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Гуртяков, А. М. Металлорежущие станки. Расчет и проектирование : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Гуртяков. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 135 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08481-8.	25	неограниченное кол-во доступов

	— Текст : непосредственный.		
	Катаева, Р.Ф. . Технология сварочных работ : теория и технология контактной сварки : учебник для среднего профессионального образования / Р.Ф. катаева, В.С. Милютин, М.Г. Близник . — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 146 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10927-6. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Схиртладзе, А.Г. Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Схиртладзе, А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришина ; под ред. А.Н. Феофанова. - Москва: Академия, 2019. – 224, [4] с. - ISBN 978-5-4468-8175-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
205	МДК.03.02 Организация монтажных работ по промышленному оборудованию		
	Синельников, А.Ф. Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы : учебник для среднего профессионального образования/ А. Ф. Синельников. — 1-е изд.- Москва : Академия, 2018. — 336 с. — ISBN 978-5-4468-6601-4. — Текст: непосредственный.	25	
	Плошкин, В. В. Материаловедение : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Плошкин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 463 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02459-3. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Гуртяков, А. М. Металлорежущие станки. Расчет и проектирование : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Гуртяков. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 135 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08481-8. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Катаева, Р.Ф. . Технология сварочных работ : теория и технология контактной сварки : учебник для среднего профессионального образования / Р.Ф. катаева, В.С. Милютин, М.Г. Близник . — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 146 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10927-6. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Схиртладзе, А.Г. Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Схиртладзе, А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришина ; под ред. А.Н. Феофанова. - Москва: Академия, 2019. – 224, [4] с. - ISBN 978-5-4468-8175-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
206	МДК.03.03 Организация наладочных работ по промышленному оборудованию		
	Синельников, А.Ф. Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы : учебник для среднего профессионального образования/ А. Ф. Синельников. — 1-е изд.- Москва : Академия, 2018. — 336 с. — ISBN 978-5-4468-6601-4. — Текст: непосредственный.	25	

	Плошкин, В. В. Материаловедение : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Плошкин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 463 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02459-3. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Гуртяков, А. М. Металлорежущие станки. Расчет и проектирование : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Гуртяков. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 135 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08481-8. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Катаева, Р.Ф. . Технология сварочных работ : теория и технология контактной сварки : учебник для среднего профессионального образования / Р.Ф. катаева, В.С. Милютин, М.Г. Близник . — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 146 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10927-6. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Схиртладзе, А.Г. Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Схиртладзе, А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришина ; под ред. А.Н. Феофанова. - Москва: Академия, 2019. – 224, [4] с. - ISBN 978-5-4468-8175-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
207	МДК.04.01 Выполнение работ по профессии Слесарь-ремонтник		
	Синельников, А.Ф. Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы : учебник для среднего профессионального образования/ А. Ф. Синельников. — 1-е изд.- Москва : Академия, 2018. — 336 с. — ISBN 978-5-4468-6601-4. — Текст: непосредственный.	25	
	Плошкин, В. В. Материаловедение : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Плошкин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 463 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02459-3. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Гуртяков, А. М. Металлорежущие станки. Расчет и проектирование : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Гуртяков. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 135 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08481-8. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Катаева, Р.Ф. . Технология сварочных работ : теория и технология контактной сварки : учебник для среднего профессионального образования / Р.Ф. катаева, В.С. Милютин, М.Г. Близник . — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 146 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10927-6. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Схиртладзе, А.Г. Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Схиртладзе, А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришина ; под ред. А.Н. Феофанова. - Москва: Академия, 2019. – 224, [4] с. - ISBN 978-5-4468-8175-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

	Плошкин, В. В. Материаловедение : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Плошкин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 463 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02459-3. — Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
27.02.04 Автоматические системы управления			
220	ОГСЭ.01. Основы философии		
	Кочеров, С. Н. Основы философии : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. Н. Кочеров, Л. П. Сидорова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 177 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09669-9. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
221	ОГСЭ.02 История		
	Артемов В.В. История : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 1 / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. - 5-е изд., стер. – Москва : Академия, 2018 – 352, [2] с. - ISBN 978-5-4468-7286-2.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Артемов В.В. История : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 2 / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. - 5-е изд., стер. – Москва : Академия, 2018 – 400, [5] с. -- ISBN 978-5-4468-7288-6. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
222	ОГСЭ.03. Иностранный язык		неограниченное кол-во доступов
223	ОГСЭ.04. Физическая культура		неограниченное кол-во доступов
224	ЕН.01. Математика		
	Башмаков, М.И. Математика: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.И. Башмаков. - 6-е изд., стер. – Москва : Академия, 2019- 256, [1] с.- ISBN 978-5-4468-7888-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Башмаков, М.И. Математика. Сборник задач профильной направленности: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / М.И. Башмаков. - 3-е изд., стер. – Москва : Академия, 2019- 208, [1] с. - ISBN 978-5-4468-8509-1. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Богомолов, Н. В. Математика : учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2019. — 401, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-07878-7.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Баврин, И. И. Математика : учебник и практикум для СПО / И. И. Баврин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2019. — 616, [1] с.- (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-08026-1.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Татарников, О.В. Математика. Практикум : учеб. пособие для среднего профессионального образования / О. В. Татарников. — Москва : Юрайт, 2019. — 285, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-03146-1.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

225	ЕН.02. Компьютерное моделирование		
	Акопов, А. С. Компьютерное моделирование : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. С. Акопов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 389 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10712-8. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
226	ОП.01. Инженерная графика		неограниченное кол-во доступов
227	ОП.02. Электротехника		
	Курбатов, П.А. Электроника: электронные аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 195 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10371-7. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
228	ОП.03. Метрология, стандартизация и сертификация		
	Лифиц, И. М. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. М. Лифиц. — 13-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08670-6. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
229	ОП.04. Техническая механика		
	Джамай, В.В. Техническая механика : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Джамай, Е. А. Самойлов, А. И. Станкевич, Т. Ю. Чуркина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 360 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10335-9. — Текст : посредственный	25	неограниченное кол-во доступов
230	ОП.05. Охрана труда		
	Родионова, О. М. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 113 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09562-3. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
231	ОП.06. Материаловедение		
	Бондаренко, Г.Г. Материаловедение : учебник для среднего профессионального образования / Г.Г. Бондаренко, Т.А. Кабанова, В.В. Рыбалко ; под редакцией Г. Г Бондаренко . — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 329 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08682-9 — Текст : посредственный	25	неограниченное кол-во доступов
232	ОП.07. Экономика отрасли		
	Грибов, В.Д. Экономика организации (предприятия) : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов, В.А. Кузьменко. — 11 –е изд., перераб. — Москва : КноРус, 2019. - 408, [1] с. - ISBN 978-5-406-06893-9. - Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
233	ОП.08. Электронная техника		
	Курбатов, П.А. Электроника: электронные аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 195 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10371-7. — Текст :	25	неограниченное кол-во доступов

	непосредственный		
234	ОП.09. Электрические машины		
	Курбатов, П.А. Электроника: электронные аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 195 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10371-7. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
235	ОП.10. Менеджмент		
	Иванова, И. А. Менеджмент : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. А. Иванова, А. М. Сергеев. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 305 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-7906-0. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
236	ОП.11. Электротехнические измерения		
	Курбатов, П.А. Электроника: электронные аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 195 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10371-7. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Ким, Д.П. Основы автоматического управления : учебник и практикум для сред. проф. образования / Д.П. Ким. - Москва: Юрайт, 2019. - 276, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11687-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарёв, В. Ю Автоматика : учебник для сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: Юрайт, 2019. - 280, [3] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-09343-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
237	ОП.12. Безопасность жизнедеятельности		
	Абрамова, С.В. Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова ; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 399 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02041-0. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
238	МДК.01.01. Технология монтажа и наладки электронного оборудования и систем автоматического управления		
	Ким, Д.П. Основы автоматического управления : учебник и практикум для сред. проф. образования / Д.П. Ким. - Москва: Юрайт, 2019. - 276, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11687-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарёв, В. Ю Автоматика : учебник для сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: Юрайт, 2019. - 280, [3] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-09343-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Схиртладзе, А.Г. Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Схиртладзе, А.Н. Феофанов,	25	неограниченное кол-во доступов

	Т.Г. Гришина ; под ред. А.Н. Феофанова. - Москва: Академия, 2019. – 224, [4] с. - ISBN 978-5-4468-8175-8. – Текст : непосредственный.		
	Курбатов, П.А. Электроника: электронные аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 195 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10371-7. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарёв, В. Ю. Диагностика и надежность автоматизированных систем : учебник для среднего профессионального образования / В. Ю. Шишмарёв. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 341 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13629-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. —	25	неограниченное кол-во доступов
239	МДК.01.02. Технология монтажа и наладки электронного оборудования электронной части станков с числовым программным управлением (ЧПУ)		
	Ким, Д.П. Основы автоматического управления : учебник и практикум для сред. проф. образования / Д.П. Ким. - Москва: Юрайт, 2019. – 276, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11687-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарёв, В. Ю. Автоматика : учебник для сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 280, [3] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-09343-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Схиртладзе, А.Г. Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Схиртладзе, А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришина ; под ред. А.Н. Феофанова. - Москва: Академия, 2019. – 224, [4] с. - ISBN 978-5-4468-8175-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбатов, П.А. Электроника: электронные аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 195 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10371-7. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарёв, В. Ю. Диагностика и надежность автоматизированных систем : учебник для среднего профессионального образования / В. Ю. Шишмарёв. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 341 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13629-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. —	25	неограниченное кол-во доступов
240	МДК.02.01. Технология эксплуатации электронного оборудования и систем автоматического управления		
	Ким, Д.П. Основы автоматического управления : учебник и практикум для сред. проф. образования / Д.П. Ким. - Москва: Юрайт, 2019. – 276, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11687-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарёв, В. Ю. Автоматика : учебник для сред. проф. образования /	25	неограниченное кол-во доступов

	В.Ю. Шишмарев. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 280, [3] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-09343-8. – Текст : непосредственный.		
	Схиртладзе, А.Г. Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Схиртладзе, А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришина ; под ред. А.Н. Феофанова. - Москва: Академия, 2019. – 224, [4] с. - ISBN 978-5-4468-8175-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбатов, П.А. Электроника: электронные аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 195 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10371-7. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарёв, В. Ю. Диагностика и надежность автоматизированных систем : учебник для среднего профессионального образования / В. Ю. Шишмарёв. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 341 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13629-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. —	25	неограниченное кол-во доступов
241	МДК.02.02. Технология эксплуатации электронного оборудования электронной части станков с ЧПУ		
	Ким, Д.П. Основы автоматического управления : учебник и практикум для сред. проф. образования / Д.П. Ким. - Москва: Юрайт, 2019. – 276, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11687-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарёв, В. Ю. Автоматика : учебник для сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 280, [3] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-09343-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Схиртладзе, А.Г. Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Схиртладзе, А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришина ; под ред. А.Н. Феофанова. - Москва: Академия, 2019. – 224, [4] с. - ISBN 978-5-4468-8175-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбатов, П.А. Электроника: электронные аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 195 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10371-7. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарёв, В. Ю. Диагностика и надежность автоматизированных систем : учебник для среднего профессионального образования / В. Ю. Шишмарёв. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 341 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13629-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. —	25	неограниченное кол-во доступов
242	МДК.03.01. Теоретические основы технического обслуживания и ремонта электронного оборудования и систем автоматического		

	управления		
	Ким, Д.П. Основы автоматического управления : учебник и практикум для сред. проф. образования / Д.П. Ким. - Москва: Юрайт, 2019. – 276, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11687-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарёв, В. Ю Автоматика : учебник для сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 280, [3] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-09343-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Схиртладзе, А.Г. Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Схиртладзе, А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришина ; под ред. А.Н. Феофанова. - Москва: Академия, 2019. – 224, [4] с. - ISBN 978-5-4468-8175-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбатов, П.А. Электроника: электронные аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 195 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10371-7. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарёв, В. Ю. Диагностика и надежность автоматизированных систем : учебник для среднего профессионального образования / В. Ю. Шишмарёв. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 341 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13629-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. —	25	неограниченное кол-во доступов
243	МДК.03.02. Теоретические основы технического обслуживания и ремонта электронного оборудования электронной части станков с ЧПУ		
	Ким, Д.П. Основы автоматического управления : учебник и практикум для сред. проф. образования / Д.П. Ким. - Москва: Юрайт, 2019. – 276, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11687-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарёв, В. Ю Автоматика : учебник для сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 280, [3] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-09343-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Схиртладзе, А.Г. Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Схиртладзе, А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришина ; под ред. А.Н. Феофанова. - Москва: Академия, 2019. – 224, [4] с. - ISBN 978-5-4468-8175-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбатов, П.А. Электроника: электронные аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 195 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10371-7. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов

	Шишмарёв, В. Ю. Диагностика и надежность автоматизированных систем : учебник для среднего профессионального образования / В. Ю. Шишмарёв. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 341 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13629-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. —	25	неограниченное кол-во доступов
244	МДК.04.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих "Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики"		
	Ким, Д.П. Основы автоматического управления : учебник и практикум для сред. проф. образования / Д.П. Ким. - Москва: Юрайт, 2019. – 276, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11687-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарёв, В. Ю. Автоматика : учебник для сред. проф. образования / В.Ю. Шишмарев. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 280, [3] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-09343-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Схиртладзе, А.Г. Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Схиртладзе, А.Н. Феофанов, Т.Г. Гришина ; под ред. А.Н. Феофанова. - Москва: Академия, 2019. – 224, [4] с. - ISBN 978-5-4468-8175-8. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Курбатов, П.А. Электроника: электронные аппараты : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П.А. Курбатов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 195 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10371-7. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Шишмарёв, В. Ю. Диагностика и надежность автоматизированных систем : учебник для среднего профессионального образования / В. Ю. Шишмарёв. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 341 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13629-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. —	25	неограниченное кол-во доступов
38.02.03 Операционная деятельность в логистике			
302	ОГСЭ.01 Основы философии		
	Кочеров, С. Н. Основы философии : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. Н. Кочеров, Л. П. Сидорова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 177 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09669-9. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
303	ОГСЭ.02 История		
	Артемов В.В. История : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 1 / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. - 5-е изд., стер. – Москва : Академия, 2018 – 352, [2] с. - ISBN 978-5-4468-7286-2.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Артемов В.В. История : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 2 / В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. - 5-е изд.,	25	неограниченное кол-во доступов

	стер. – Москва : Академия, 2018 – 400, [5] с. -- ISBN 978-5-4468-7288-6. - Текст : непосредственный.		
304	ОГСЭ.03 Иностранный язык		неограниченное кол-во доступов
305	ОГСЭ.04 Физическая культура		неограниченное кол-во доступов
306	ОГСЭ.05 Социальная психология		
	Сарычев, С. В. Социальная психология : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. В. Сарычев, О. В. Чернышова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 127 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03253-6. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
307	ОГСЭ.06 Деловое общение		
	Лавриненко, В.Н. Деловая культура : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В.Н. Лавриненко, Л.И. Чернышева, В.В. Кафтан ; под.ред. В.Н. Лавриненко, Л.И. Чернышевой . — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 118 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07978-4. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
308	ЕН.01 Математика		
	Башмаков, М.И. Математика: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / М.И. Башмаков. - 6-е изд., стер. – Москва : Академия, 2019- 256, [1] с.- ISBN 978-5-4468-7888-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Башмаков, М.И. Математика. Сборник задач профильной направленности: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / М.И. Башмаков. - 3-е изд., стер. – Москва : Академия, 2019- 208, [1] с. - ISBN 978-5-4468-8509-1. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Богомолов, Н. В. Математика : учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2019. — 401, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-07878-7.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Баврин, И. И. Математика : учебник и практикум для СПО / И. И. Баврин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2019. — 616, [1] с.- (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-08026-1.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Татарников, О.В. Математика. Практикум : учеб. пособие для среднего профессионального образования / О. В. Татарников. — Москва : Юрайт, 2019. — 285, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-03146-1.- Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
309	ЕН.02 Информационные технологии в профессиональной деятельности		
	Ляхович, В.Ф. Основы информатики : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Ф. Ляхович, В.А. Молодцов, Н.Б. Рыжикова. - Москва: КноРус, 2020. – 348, [1] с. - ISBN 978-5-406-07596-8. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

	Внуков, А.А. Основы информационной безопасности: защита информации : учеб. пособие для сред. проф. образования / А.А. Внуков. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: Юрайт, 2019. - 240, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-10711-1. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
310	ОП.01 Экономика организации		
	Грибов, В.Д. Экономика организации (предприятия) : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов, В.А. Кузьменко. - 11 -е изд., перераб. - Москва : КноРус, 2019. - 408, [1] с. - ISBN 978-5-406-06893-9. - Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
311	ОП.02 Статистика		
	Минашкин, В. Г. Статистика : учебник и практикум для сред. проф. образования / В.Г. Минашкин, Н.А. Садовникова ; под ред. В.Г. Мишанкина. - Москва: Юрайт, 2019. - 448, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-03465-3. - Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
312	ОП.03 Менеджмент		
	Иванова, И. А. Менеджмент : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. А. Иванова, А. М. Сергеев. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 305 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-7906-0. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
313	ОП.04 Документационное обеспечение управления		
	Доронина, Л. А. Документационное обеспечение управления : учебник и практикум для сред. проф. образования / Л.А. Доронина, В.С. Иритикова. - Москва: Юрайт, 2019. - 233, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-05783-6. - Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
314	ОП.05 Правовое обеспечение профессиональной деятельности		
	Волков, А. М. Основы права для колледжей : учебник для среднего профессионального образования / А. М. Волков, Е. А. Лютягина ; под общей редакцией А. М. Волкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 215 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10296-3. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Певцова, Е.А. Право для профессий и специальностей социально экономического профиля : учебник для учреждений сред. проф. образования / Е.А. Певцова. — 7-е изд. стер. — Москва : Академия , 2020. — 448 с. - ISBN 978-5-4468-8662-3. - Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
315	ОП.06 Финансы, денежное обращение и кредит		
	Чалдаева, Л. А. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Дыдыкин ; под редакцией Л. А. Чалдаевой. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 381 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02963-5. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
316	ОП.07 Бухгалтерский учет		
	Воронченко, Т. В. Бухгалтерский учет : в 2 ч. Ч. 1 : учебник и практикум	25	неограниченное кол-во доступов

	для сред. проф. образования / Т.В. Воронченко. – Москва: Юрайт, 2019. – 353, [2] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11419-5. – Текст : непосредственный.		
	Воронченко, Т. В. Бухгалтерский учет : в 2 ч. Ч. 2 : учебник и практикум для сред. проф. образования / Т.В. Воронченко. – Москва: Юрайт, 2019. – 352, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11420-1. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
317	ОП.08 Налоги и налогообложение		
	Полякова, Г.Б. Налоги и налогообложение : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Г. Б. Поляк ; под редакцией Г. Б. Поляка, Е. Е. Смирновой. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 385 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06431-5. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
318	ОП.9 Аудит		
	Казакова, Н.А. Аудит : учебник для среднего профессионального образования / Н. А. Казакова ; под общей редакцией Н. А. Казаковой. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 409 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09320-9. — Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
319	ОП.10 Анализ финансово-хозяйственной деятельности		
	Шадрина, Г. В. Анализ финансово-хозяйственной деятельности : учебник и практикум для сред. проф. образования / Г.В. Шадрина. - 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 431, [2] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-04620-5. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
320	МДК.01.01 Основы планирования и организации логистического процесса в организациях (подразделениях)		
	Конотопский, В. Ю Логистика : учеб. пособие для сред. проф. образования / В.Ю. Конотопский. - 4-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 143, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11922-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
321	МДК.01.02 Документационное обеспечение логистического процесса		
	Доронина, Л. А. Документационное обеспечение управления : учебник и практикум для сред. проф. образования / Л.А. Доронина, В.С. Иритикова. – Москва: Юрайт, 2019. – 233, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-05783-6. – Текст : непосредственный	25	неограниченное кол-во доступов
	Конотопский, В. Ю Логистика : учеб. пособие для сред. проф. образования / В.Ю. Конотопский. - 4-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 143, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11922-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
	Конотопский, В. Ю Логистика : учеб. пособие для сред. проф. образования / В.Ю. Конотопский. - 4-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 143, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). -	25	неограниченное кол-во доступов

	ISBN 978-5-534-11922-0. – Текст : непосредственный.		
322	МДК.02.01 Основы управления логистическими процессами в закупках, производстве и распределении		
	Конотопский, В. Ю Логистика : учеб. пособие для сред. проф. образования / В.Ю. Конотопский. - 4-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 143, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11922-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
323	МДК.02.02 Оценка рентабельности системы складирования и оптимизация внутрипроизводственных потоковых процессов		
	Конотопский, В. Ю Логистика : учеб. пособие для сред. проф. образования / В.Ю. Конотопский. - 4-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 143, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11922-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
324	МДК.02.03 Оптимизация процессов транспортировки и проведения оценки стоимости затрат на хранение товарных запасов		
	Конотопский, В. Ю Логистика : учеб. пособие для сред. проф. образования / В.Ю. Конотопский. - 4-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 143, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11922-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
325	МДК.02.04 Внешнеэкономическая деятельность по организации логистических процессов перевозки товаров		
	Конотопский, В. Ю Логистика : учеб. пособие для сред. проф. образования / В.Ю. Конотопский. - 4-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 143, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11922-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
326	МДК.03.01 Оптимизация ресурсов организаций (подразделений)		
	Конотопский, В. Ю Логистика : учеб. пособие для сред. проф. образования / В.Ю. Конотопский. - 4-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 143, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11922-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
327	МДК.03.02 Оценка инвестиционных проектов и логистической системе		
	Конотопский, В. Ю Логистика : учеб. пособие для сред. проф. образования / В.Ю. Конотопский. - 4-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 143, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11922-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов
328	МДК.04.01 Основы контроля и оценки эффективности функционирования логистических систем и операций		
	Конотопский, В. Ю Логистика : учеб. пособие для сред. проф. образования / В.Ю. Конотопский. - 4-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 143, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-11922-0. – Текст : непосредственный.	25	неограниченное кол-во доступов

39.02.01 Социальная работа

338	ОГСЭ.01 Основы философии		
	Ивин, А. А. Основы философии : учебник для среднего профессионального образования / А. А. Ивин, И. П. Никитина. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 478 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02437-1. — Текст : непосредственный		неограниченное кол-во доступов
339	ОГСЭ.05 Социальная психология		
	Сарычев, С. В. Социальная психология : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. В. Сарычев, О. В. Чернышова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 127 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03253-6. — Текст : непосредственный		неограниченное кол-во доступов
340	ОГСЭ.06 Деловое общение		
	Жернакова, М. Б. Деловое общение : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Б. Жернакова, И. А. Румянцева. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 370 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07978-4. — Текст : непосредственный		неограниченное кол-во доступов
341	ЕН.01 Информационные технологии в профессиональной деятельности		
	Ляхович, В.Ф. Основы информатики : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.Ф. Ляхович, В.А. Молодцов, Н.Б. Рыжикова. - Москва: КноРус, 2020. – 348, [1] с. - ISBN 978-5-406-07596-8. - Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
	Внуков, А.А. Основы информационной безопасности: защита информации : учеб. пособие для сред. проф. образования / А.А. Внуков. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2019. – 240, [1] с. – (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-10711-1. – Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
	Михеева, Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Е.В.Михеева. – 9-е изд, стер. – Москва: Академия, 2016. – 384с. Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
342	ЕН.02 Статистика		
	Статистика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / под редакцией И. И. Елисеевой. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 361 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04660-1. — Текст : непосредственный		неограниченное кол-во доступов
343	ОП.01 Теория и методика социальной работы		
	Кононова, Т. Б. Теория и методика социальной работы: история социальной работы : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. Б. Кононова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 356 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09378-0. — Текст : непосредственный		неограниченное кол-во доступов
344	ОП.02 Организация социальной работы в Российской Федерации		
	Приступа, Е. Н. Организация социальной работы в Российской Федерации : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Н. Приступа. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 99 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09416-9. — Текст : непосредственный		неограниченное кол-во доступов
345	ОП.03 Документационное обеспечение управления		
	Доронина, Л. А. Документационное обеспечение управления : учебник и практикум для сред. проф. образования / Л.А. Доронина, В.С. Иритикова. – Москва: Юрайт, 2019. – 233, [1] с. - (Серия : Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-05783-6. – Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
346	ОП.04 Деловая культура		

	Лавриненко, В. Н. Деловая культура : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Н. Лавриненко, Л. И. Чернышова, В. В. Кафтан ; под редакцией В. Н. Лавриненко, Л. И. Чернышовой. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 118 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08209-8. — Текст : непосредственный		неограниченное кол-во доступов
347	ОП.05 Основы учебно-исследовательской деятельности		
	Куклина, Е. Н. Основы учебно-исследовательской деятельности : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Н. Куклина, М. А. Мазниченко, И. А. Мушкина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 235 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08818-2. — Текст : непосредственный		неограниченное кол-во доступов
348	ОП.06 Основы педагогики и психологии		
349	ОП.07 Основы социальной медицины		
350	ОП.08 Безопасность жизнедеятельности		
	Арустамов, Э.А. Безопасность жизнедеятельности : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Э.А. Арустамов, Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко и др.. — 11-е изд., испр. — Москва: Академия, 2019. — 176с. Текст : непосредственный		неограниченное кол-во доступов
	Косолапова, Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. — 6-е изд., испр. — Москва: Академия, 2019. — 320с. Текст : непосредственный		неограниченное кол-во доступов
351	МДК.01.01 Социально-правовые законодательные основы социальной работы с пожилыми и инвалидами		
	Приступа, Е. Н. Организация социальной работы в Российской Федерации : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Н. Приступа. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 99 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09416-9. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
	Григорьева, И. А. Теория и методика социальной работы : учебник для среднего профессионального образования / И. А. Григорьева, В. Н. Келасьев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 254 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05388-3. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
352	МДК.01.02 Психология и андрагогика лиц пожилого возраста и инвалидов		
	Приступа, Е. Н. Организация социальной работы в Российской Федерации : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Н. Приступа. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 99 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09416-9. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
	Григорьева, И. А. Теория и методика социальной работы : учебник для среднего профессионального образования / И. А. Григорьева, В. Н. Келасьев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 254 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05388-3. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
353	МДК.01.03 Технологии социальной работы с пожилыми и инвалидами		
	Приступа, Е. Н. Организация социальной работы в Российской Федерации : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Н. Приступа. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 99 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09416-9. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов

	Григорьева, И. А. Теория и методика социальной работы : учебник для среднего профессионального образования / И. А. Григорьева, В. Н. Келасьев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 254 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05388-3. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
354	МДК.01.04 Социальный патронаж лиц пожилого возраста и инвалидов		
	Пристуга, Е. Н. Организация социальной работы в Российской Федерации : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Н. Пристуга. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 99 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09416-9. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
	Григорьева, И. А. Теория и методика социальной работы : учебник для среднего профессионального образования / И. А. Григорьева, В. Н. Келасьев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 254 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05388-3. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
355	МДК.02.01 Социально-правовая и законодательная основы социальной работы с семьей и детьми		
	Пристуга, Е. Н. Организация социальной работы в Российской Федерации : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Н. Пристуга. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 99 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09416-9. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
	Григорьева, И. А. Теория и методика социальной работы : учебник для среднего профессионального образования / И. А. Григорьева, В. Н. Келасьев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 254 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05388-3. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
356	МДК.02.02 Возрастная психология и педагогика, семье ведение		
	Пристуга, Е. Н. Организация социальной работы в Российской Федерации : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Н. Пристуга. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 99 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09416-9. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
	Григорьева, И. А. Теория и методика социальной работы : учебник для среднего профессионального образования / И. А. Григорьева, В. Н. Келасьев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 254 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05388-3. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
357	МДК.02.03 Технология социальной работы с семьей и детьми		
	Пристуга, Е. Н. Организация социальной работы в Российской Федерации : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Н. Пристуга. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 99 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09416-9. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
	Григорьева, И. А. Теория и методика социальной работы : учебник для среднего профессионального образования / И. А. Григорьева, В. Н. Келасьев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 254 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05388-3. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
358	МДК.02.04 Социальный патронаж различных типов семей и детей		
	Пристуга, Е. Н. Организация социальной работы в Российской Федерации : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Н. Пристуга. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 99 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09416-9. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов

	Григорьева, И. А. Теория и методика социальной работы : учебник для среднего профессионального образования / И. А. Григорьева, В. Н. Келасьев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 254 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05388-3. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
359	МДК.03.01 Нормативно-правовая основа социальной работы с лицами из групп риска		
	Приступа, Е. Н. Организация социальной работы в Российской Федерации : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Н. Приступа. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 99 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09416-9. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
	Григорьева, И. А. Теория и методика социальной работы : учебник для среднего профессионального образования / И. А. Григорьева, В. Н. Келасьев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 254 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05388-3. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
360	МДК.03.02 Технология социальной работы с лицами из групп риска		
	Приступа, Е. Н. Организация социальной работы в Российской Федерации : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Н. Приступа. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 99 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09416-9. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
	Григорьева, И. А. Теория и методика социальной работы : учебник для среднего профессионального образования / И. А. Григорьева, В. Н. Келасьев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 254 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05388-3. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
361	МДК.03.03 Социальный патронаж лиц из групп риска		
	Приступа, Е. Н. Организация социальной работы в Российской Федерации : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Н. Приступа. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 99 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09416-9. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
	Григорьева, И. А. Теория и методика социальной работы : учебник для среднего профессионального образования / И. А. Григорьева, В. Н. Келасьев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 254 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05388-3. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
362	МДК.04.01 Выполнение работ по профессии Социальный работник		
	Приступа, Е. Н. Организация социальной работы в Российской Федерации : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Н. Приступа. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 99 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09416-9. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов
	Григорьева, И. А. Теория и методика социальной работы : учебник для среднего профессионального образования / И. А. Григорьева, В. Н. Келасьев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 254 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05388-3. — Текст : непосредственный.		неограниченное кол-во доступов

Студентам обеспечена возможность свободного доступа к фондам учебно-методической документации и интернет-ресурсам. Все студенты имеют возможность открытого доступа к «ЭБС ЮРАЙТ www.biblio-online.ru» (договор №57/23 от 06 октября 2023) и «ЭБС ЗНАНИУМ www.biblio-online.ru» (договор №1462-ЭБС от 30 октября 2023)

Информационно-библиотечные ресурсы техникума позволяют в целом обеспечивать обучающихся необходимой учебно-методической литературой по дисциплинам всех циклов учебных планов с соблюдением норм, указанных в ФГОС. Но следует отметить, что возникают проблемы с формированием фонда учебников по междисциплинарным курсам ввиду их отсутствия. Проблема решается использованием литературных источников, в которых содержится материал, соответствующий тем или иным разделам междисциплинарных курсов, использованием образовательных ресурсов сети интернет, созданием преподавателями учебно-методических пособий по междисциплинарным курсам. В фонде библиотеки имеется и художественная литература; наибольшим спросом пользуется литература в рамках учебной программы (проза и поэзия), книги отечественных и зарубежных классиков.

Фонд справочной литературы представлен универсальными отраслевыми словарями и справочниками, толковыми и терминологическими словарями, энциклопедиями и др.

Широко представлены в фонде периодические издания.

В соответствии с требованиями ФГОС формируется фонд периодических изданий. По каждому направлению подготовки создается комплект, включающий не менее 3-х наименований отечественных журналов.

В целом фонд периодических изданий включает 83 наименования.

Все эти издания используются преподавателями и обучающимися в учебном процессе.

Работники библиотеки постоянно оказывают консультативную помощь преподавателям, помогают в подборе нужных материалов по индивидуальным заказам абонентов, знакомят преподавателей с прайс-листами новых учебников, предлагаемых издательствами.

Комплектование библиотечного фонда осуществляется на основе рекомендаций, содержащихся в примерных программах дисциплин, заявок преподавателей, предложений каталогов и прайс-листов издательств.

Обновление библиотечного фонда в основном производится через 5 лет.

3.3.2. Программно-информационное обеспечение

Количество персональных компьютеров и информационного оборудования

Наименование показателей	№ строк и	Всего	в том числе используемых в учебных целях	
			всего	всего
1	2	3	4	4
Персональные компьютеры – всего	01	282	242	242
из них:				
ноутбуки и другие портативные персональные компьютеры (кроме планшетных)	02	62	61	61
планшетные компьютеры	03	0	0	0
находящиеся в составе локальных вычислительных сетей	04	282	242	242
имеющие доступ к Интернету	05	282	242	242
имеющие доступ к Интранет-порталу организации	06	242	242	242
поступившие в отчетном году	07	31	31	31
Электронные терминалы (инфоматы)	08	0		
из них с доступом к ресурсам Интернета	09	0		
Мультимедийные проекторы	10	40		
Интерактивные доски	11	10		
Принтеры	12	10		
Сканеры	13	1		
Многофункциональные устройства (МФУ, выполняющие операции печати, сканирования,	14	30		

Наличие специальных программных средств (кроме программных средств общего назначения)

Наименование показателей	№ строк и	Код: да - 1, нет - 2	
		Наличие в организаци и	в том числе доступно для
Обучающие компьютерные программы по отдельным предметам или	01	1	1
Программы компьютерного тестирования	02	1	1
Виртуальные тренажеры	03	1	1
Электронные версии справочников, энциклопедий, словарей и т.п.	04	1	1
Электронные версии учебных пособий по отдельным предметам или темам	05	1	1
Специальные программные средства для научных исследований	06	2	2

Электронные библиотеки	07	1	1
Электронные справочно-правовые системы	08	1	2
Специальные программные средства для решения организационных, управленческих и экономических задач (без учета систем автоматизированного документооборота)	09	1	X
Системы электронного документооборота	10	1	2
Средства контент-фильтрации доступа к Интернету	11	1	1
Другие специальные программные средства	12	1	1

Максимальная скорость доступа к Интернету

256 Кбит/сек – код 1;

256 -511 Кбит/сек – код 2;

512 Кбит/сек – 999 Кбит /сек – код 3;

1.0-1.9 Мбит/сек – код 4;

Наименование показателя	№ строки	Код
Максимальная скорость доступа к Интернету	01	5
в том числе по типам доступа: максимальная скорость фиксированного проводного доступа к Интернету (модемное подключение через коммутируемую телефонную линию, ISDN связь, цифровая)	02	5
максимальная скорость фиксированного беспроводного доступа к Интернету (спутниковая связь, фиксированная беспроводная связь (например, Wi-Fi, WiMAX))	03	8
максимальная скорость мобильного доступа к Интернету (через любое устройство: портативный компьютер или мобильный сотовый телефон и т. д.)	04	8

Информационная открытость организации

Наименование показателей	№ строки	Код: да - 1, нет - 2
1	2	3
Адрес электронной почты	01	Да
Веб-сайт в Интернете	02	Да
Наличие на веб-сайте информации по нормативно закреплённому перечню сведений о деятельности организации	03	Да
Наличие на веб-сайте следующей информации: о реализуемых образовательных программах	04	Да
о персональном составе педагогических работников	05	Да
об объеме образовательной деятельности, финансовое обеспечение которой осуществляется за счет бюджетных	06	Да
о поступлении финансовых и материальных средств и об их расходовании по итогам финансового года		Да
о трудоустройстве выпускников	08	Да
о направлениях и результатах научной (научно-исследовательской) деятельности и научно-исследовательской базе для ее осуществления	09	Да
отчет об образовательной и хозяйственной деятельности	10	Да
Наличие данных об организации на официальном сайте для размещения информации о государственных и муниципальных организациях (bus.gov.ru)		Да

3.4. Содержание подготовки через организацию учебного процесса

Учебный процесс в техникуме планируется и организуется в соответствии с Приказом Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования", а также Федеральными государственными образовательными стандартами среднего общего образования и среднего профессионального образования (по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих и специалистов среднего звена).

На каждый учебный год составляется календарный учебный график всей образовательной деятельности в соответствии с рабочими учебными планами, составленными на основании ФГОС. Календарный учебный график отражает количество учебных недель по каждой учебной группе по всем видам обучения (теоретическому, практическому, промежуточной аттестации, государственной итоговой аттестации и каникул). В течение учебного года календарный учебный график не изменяется.

Учебный год для обучающихся начинается с 1 сентября и заканчивается в соответствии с рабочими учебными планами.

Учебный год для обучающихся по программам среднего профессионального образования состоит из двух семестров, каждый из которых заканчивается предусмотренной учебным планом формой контроля результатов обучения.

Расписание учебных занятий составляется 2 раза в год и утверждается директором техникума за две недели до начала семестра. При необходимости расписание может корректироваться в течение учебного года.

Сроки обучения на базовом уровне по всем специальностям СПО соответствуют ФГОС.

Сроки обучения по всем профессиям СПО соответствуют ФГОС. Недельная аудиторная нагрузка на очной форме обучения составляет 36 часов, максимальная учебная нагрузка – 54 часа. В учебную нагрузку включена самостоятельная работа студентов.

Для обучающихся по программам СПО очной формы обучения устанавливаются 2 раза в учебном году каникулы общей продолжительностью 11 недель, в том числе в летний период 9 недель.

Учебные занятия по очной форме обучения проводятся в одну смену. Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, выполнение курсового проекта (работы) (при освоении программ подготовки специалистов среднего звена), практику, а также другие виды учебной деятельности, определенные учебным планом.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Объем обязательных аудиторных занятий и практики не превышает 36 академических часов в неделю.

Численность учебной группы при финансировании подготовки за счет бюджетных средств при очной форме обучения 25 человек.

По всем изучаемым дисциплинам и профессиональным модулям разработаны и

утверждены в установленном порядке календарно-тематические планы, которые составлены в соответствии с рабочими учебными планами, рабочими программами и программами учебной и производственных практик.

Календарные планы всех видов практик соответствуют программам обучения по профессиям и специальностям.

Коллектив преподавателей и мастеров производственного обучения техникума создает студентам и обучающимся необходимые условия для освоения образовательных программ различного уровня, путем целенаправленной организации учебного процесса, выбора форм, методов и средств обучения.

Наряду с традиционными формами и методами организации учебного процесса, в техникуме внедряются такие формы обучения как проектный метод обучения с использованием информационных технологий, индивидуальные образовательные траектории, применение элементов дистанционного обучения с использованием компьютерных технологий.

Внеаудиторная самостоятельная работа планируется по всем дисциплинам учебных планов в соответствии с ФГОС, исходя из объемов максимальной нагрузки в рабочем учебном плане, выполняется по заданию преподавателя, без его непосредственного участия, но с последующим контролем.

Самостоятельная внеаудиторная работа студентов осуществляется путем:

- работы с основной и дополнительной учебной, научной и справочной литературой, законодательными и нормативными актами;
- подготовки и защиты докладов, рефератов, выступлений на семинарах, конференциях, написания отчетов по учебным экскурсиям, мультимедийных презентаций;
- работы с натуральными образцами, проспектами, каталогами;
- сбор информации в организациях и на учебной практике;
- выполнения домашних контрольных работ.

Контроль самостоятельной внеаудиторной работы студентов проводится в форме проведения опросов, предоставления рефератов, докладов, кроссвордов, конспектов по изучаемым темам, защиты проектов.

Обучающиеся, выполнившие все требования учебного плана, допускаются к государственной итоговой аттестации, по результатам которой решается вопрос о выдаче ему диплома Государственного образца о профессиональном образовании соответствующего уровня и присвоении ему квалификации.

Практика является обязательным разделом ОПОП. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. Практическая подготовка студентов ведется в соответствии с Положением об учебной и производственной практике студентов, осваивающих программы СПО, действующими в соответствии с Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. N 885/390 "О практической подготовке обучающихся". При реализации ОПОП по специальностям предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика по специальностям состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Программы всех видов практик разработаны с учетом требований ФГОС СПО.

Содержание, цели и задачи каждого вида практики разрабатываются преподавателями и мастерами производственного обучения и утверждаются заместителем директора по учебно-производственной работе.

Сроки и продолжительность всех видов производственной (профессиональной) практики соответствуют рабочему учебному плану и графику учебного процесса.

Учебная практика организуется на базе учебных кабинетов, мастерских и лабораторий техникума. В ходе выполнения программ учебной практики закрепляются практические умения и навыки по общепрофессиональным и профессиональным дисциплинам, полученные в ходе практических занятий.

Производственная практика проводится на предприятиях и организациях города и области, соответствующих профилю подготовки обучающихся, как правило, имеющих с техникумом договоры на подготовку специалистов. Производственная практика служит для закрепления профессиональных и специальных навыков в условиях реального производства.

Перечень соглашений, договоров, заключенных образовательной организацией с социальными партнерами-работодателями на подготовку кадров предусматривающих организацию рабочих мест для прохождения производственной практики обучающимися и последующее трудоустройство выпускников

Государственное профессиональное образовательное учреждение «Кузбасский многопрофильный техникум»

Перечень соглашений, договоров, заключенных образовательной организацией с социальными партнерами-работодателями на подготовку кадров предусматривающих организацию рабочих мест для прохождения производственной практики обучающимися и последующее трудоустройство выпускников

Государственное профессиональное образовательное учреждение «Кузбасский многопрофильный техникум»

Наименование предприятия (организации, учреждения)	Дата заключения договора (соглашения)	Срок действия договора (соглашения)	Наименование образовательной программы	Количество мест, предусмотренных для:		Обязательства предприятия (организации, учреждения) социального характера, предусмотренные договором (соглашением)
				прохождения производственной практики	последующего трудоустройства	
1	2	3	4	5	6	7
Западно-сибирская дирекция инфраструктуры– ф-ла ОАО «РЖД» (Дистанция сигнализации, централизации, блокировки Белово)	2020	2020-2025	Автоматические системы управления	10	10	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
		2020-2025	Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)	25	25	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
Западно-сибирская дирекция инфраструктуры– ф-ла ОАО «РЖД» (Дистанция электроснабжения Белово)	2020	2020-2025	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	10	10	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
			Электромонтер по техническому обслуживанию электростанций и сетей	10	10	
			Электроснабжение (по отраслям)	10	10	
			Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	10	10	
Западно-Сибирская дирекция организация движения– ф-ла ОАО «РЖД» Беловский центр	2020	2020-2025	Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожный транспорт)	25	25	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
			Операционная деятельность в	10	10	Организация практической

организации железнодорожных станций			логистике			подготовки последующее трудоустройство
ПАО «Россети Сибирь»	2021	2021- 2023	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	10	10	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
			Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	10	10	
			Электроснабжение (по отраслям)	10	10	
			Электромонтер по техническому обслуживанию электростанций и сетей	10	10	
Западно-Сибирская дирекция по ремонту тягового подвижного состава – ф-л ОАО «РЖД» производственный участок Белово	2020	2020- 2025	Автоматические системы управления	5	5	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
			Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	5	5	
			Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)	5	5	
ООО «Кузбассвязьуголь»	2020	2020- 2025	Монтажник связи	10	10	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
Производственно-транспортном управлении АО «СУЭК-Кузбасс»	2020	2020- 2025	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	5	5	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
			Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)	5	5	
			Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожном транспорте)	5	5	
			Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	10	10	
Общество с ограниченной ответственностью «Белтранс»	2020	2020- 2025	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	4	4	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
			Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	4	4	
			Техническая эксплуатация и	3	3	

			обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)			
			Штукатур	5	5	
ООО «Производственно-техническая компания»	2020	2020-2025	Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	5	5	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
ООО «Монолит»	2020	2020-2025	Штукатур	15	15	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
			Маляр	15	15	
			Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	4	4	
			Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	2	2	
			Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	4	4	
Администрация Гурьевского муниципального района	2020	2020-2025	Мастер по обработке цифровой информации	10	10	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
ОАО «ГУРЬЕВСК-СТАЛЬ»			Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	25	25	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
			Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	15	15	
			Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического обслуживания (по отраслям)	2	2	
ООО «СТМ – Сервис»	2020	2020-2025	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	25	25	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
			Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	5	5	
			Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	5	5	
ООО «Исток»	2020	2020-2025	Швея	5	5	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
ООО «Ростелеком»	2020	2020-	Монтажник связи	15	15	Организация практической

		2025				подготовки последующее трудоустройство
ООО «Стройавтоматика»	2020	2020-2025	Монтажник связи	3	3	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
ООО «Ресурс»	2020	2020-2025	Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) - электрогазосварщик	10	10	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
			Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	10	10	
ООО «Барит»	2020	2020-2025	Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) - электрогазосварщик	5	5	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
			Маляр	5	5	
			Штукатур	5	5	
			Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	5	5	
			Мастер по обработке цифровой информации	5	5	
ООО «Грамотеинские центральные электромеханические мастерские»	2020	2020-2025	Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	8	8	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
			Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	8	8	
ООО «Кузбасская энергосетевая компания» Филиал «Энергосеть г. Гурьевск»	2020	2020-2025	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	10	5	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
			Электромонтер по техническому обслуживанию электростанций и сетей	10	5	
			Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического обслуживания (по отраслям)	10	5	
			Электроснабжение (по отраслям)	10	5	
АО МРСК Сибири «Кузбассэнерго РЭС»	2020	2025	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	5	5	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
			Монтаж, техническое обслуживание и	10	10	

			ремонт промышленного оборудования (по отраслям)			
			Электромонтер по техническому обслуживанию электростанций и сетей	5	5	
			Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического обслуживания (по отраслям)	5	5	
			Электроснабжение (по отраслям)	5	5	
МБУ «Центр социального обслуживания города Белово»	2020	2025	Социальная работа	10	10	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
МБУ «Центр социального обслуживания Беловского муниципального района»	2020	2025	Социальная работа	10	10	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
МБУ «Центр социального обслуживания Гурьевского муниципального округа»	2020	2025	Социальная работа	10	10	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
ООО "Магнит"	2020	2025	Операционная деятельность в логистике	25	25	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
АО «Почта России»	2020	2025	Операционная деятельность в логистике	25	25	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
«Моховский угольный разрез» - филиале ОАО «Угольная компания «Кузбассразрезуголь»	2021	2021-2026	Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	10	10	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
			Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического обслуживания (по отраслям)	10	10	
			Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	10	10	
«Бачатский угольный разрез» - филиале ОАО «Угольная компания «Кузбассразрезуголь»	2021	2021-2026	Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	10	10	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
			Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и	10	10	

			электромеханического обслуживания (по отраслям)			
			Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	10	10	
Общество с ограниченной ответственностью «ММК- УГОЛЬ»	2021	2021- 2026	Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического обслуживания (по отраслям)	10	10	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
			Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	10	10	
			Электроснабжение (по отраслям)	10	10	
Акционерное общество разрез «Шестаки»	2021	2021- 2026	Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического обслуживания (по отраслям)	10	10	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
			Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	10	10	
			Электроснабжение (по отраслям)	10	10	
			Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)	5	5	
			Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	10	10	
			Автоматические системы управления	10	10	
ООО «БПЖТ»	2020	2020- 2025	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	5	5	Организация практической подготовки последующее трудоустройство
			Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)	5	5	
			Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожном транспорте)	5	5	
			Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	10	10	
			Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))			

В 2023 году в организации учебной и производственной практики обучающихся техникума приняли участие 432 предприятий и организаций России.

С предприятиями-базами практики согласованы сроки, объекты практики, количество рабочих мест, организационные формы работы обучающихся на производстве по всем этапам практики, особенности руководства и контроля работы практикантов.

Перед началом практики с обучающимися проводится значительная организационная работа, направленная на успешное прохождение производственной практики. В группах организуются классные часы, посвященные вопросам предстоящей практики, проводятся тематические родительские собрания.

Перед выходом на практику со всеми обучающимися проводится инструктаж по технике безопасности, выдается пакет документов и индивидуальное задание на весь период практики.

Приказом директора назначаются руководители практики из числа преподавателей специальных дисциплин, мастеров производственного обучения, которые осуществляют контроль работы обучающихся, выполнения программы практики в соответствии с рабочими программами, проведение консультаций по ведению учетно- отчетной документации и индивидуальных заданий, организуют составление отчетов обучающихся по практике.

Социальные партнеры техникума представляют свою базу для проведения учебной и производственной практики, закрепляют наставников за практикантами, оказывают помощь в оснащении кабинетов, лабораторий, мастерских, принимают участие в процедуре государственной итоговой аттестации, корректировке учебных программ, внедрении эффективных форм и методов практического обучения. По окончании практики обучающийся представляет отчет, дневник, производственную характеристику, аттестационный лист.

Анализ характеристик с места прохождения производственных практик показывает, что с точки зрения работодателей профессиональные компетенции выпускников техникума соответствуют требованиям ФГОС по специальностям и профессиям. Представители предприятий и организаций-партнеров техникума отмечают в отзывах и благодарственных письмах высокий уровень профессиональной подготовки выпускников, их быструю адаптацию на рабочем месте, умение работать в команде, мобильность, нацеленность на развитие карьеры.

Вывод:

Структура подготовки соответствует лицензионным требованиям и представлена образовательными программами разных направлений, позволяющих удовлетворять запросы потребителей услуг.

Содержание подготовки соответствует требованиям Государственных и Федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по всем специальностям и профессиям. Анализ соответствия ОП СПО требованиям ФГОС показал, что обязательная часть программ соблюдена полностью по всем направлениям, а вариативная часть разработана рациональна.

Библиотечный фонд и программно-информационное обеспечение образовательных программ соответствует требованиям ФГОС по наполнению и наименованиям.

Раздел 4. Качество подготовки специалистов

4.1 Качество знаний. Прием абитуриентов

Правила приема в техникум разрабатываются ежегодно не позднее первого февраля. Правила приема на обучение по образовательным программам техникума в 2023 учебном году разработаны в соответствии с:

- Федеральным Законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 02.09.2020 № 457 "Об утверждении Порядка приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования";

Приемная комиссия расположена во всех территориальных подразделениях техникума. Деятельность приемной комиссии регламентируют следующие документы:

1. Правила приема ГПОУ КМТ;
2. Положение о приемной комиссии;
3. Приказ о создании приемной комиссии;
4. Приказ о зачислении абитуриентов с приложениями (пофамильный перечень);
5. Должностные инструкции сотрудников;
6. Устав ГПОУ КМТ;
7. Лицензия на осуществление образовательной деятельности (с приложениями);
8. Свидетельство о государственной аккредитации (с приложениями);

Указанная документация соответствует требованиям действующих государственных нормативно-правовых актов.

В 2023 году контрольные цифры приема на обучение по основным образовательным программам техникума, в соответствии с Приказом МО Кузбасса №3167 от 20.12.2022 составили 485 человек и в соответствии с приказом Минпросвещения РФ №269 от 25.04.2022 г. из средств федерального бюджета – 40 человек. КЦП выполнены на 100%.

В целях организации приема на обучение техникум ведет профориентационную деятельность, в рамках которой реализуется рекламная кампания. Рекламные объявления о приеме на 1 курс в полной мере соответствуют Уставу техникума, лицензии на право осуществления образовательной деятельности образовательной деятельности и свидетельству о государственной аккредитации. В объявлениях указываются:

- реквизиты лицензии и свидетельства об аккредитации,
- перечень профессий и специальностей, по которым ведется подготовка,
- сроки обучения и базовое образование, на основании которого осуществляется прием.

Отдельным блоком выделяется информация для лиц с ограниченными возможностями здоровья. Предоставляется контактная информация: телефоны и адреса территориальных структурных подразделений, юридический адрес техникума, телефон, факс, адрес сайта техникума в Интернете.

Степень подготовленности выпускников к выполнению требований ФГОС

В колледже разработана и внедрена система мониторинга качества

обучения, представленная в таблице

Система мониторинга качества обучения ГПОУ КМТ

№ п/п	Вид контроля	Периодичность применения	Примечания
1	Входной контроль	В начале семестра	Проводится по всем дисциплинам и профессиональным модулям, в обязательном порядке - в группах нового набора
2	Текущий контроль	По усмотрению преподавателя	В течение учебного года
3	Рубежный контроль	По темам и разделам изучаемых дисциплин	В течение учебного года
4	Ежемесячная аттестация студентов по всем дисциплинам	По результатам текущей успеваемости	Результаты ежемесячной успеваемости используются для оценки рейтинга учащегося по предмету, по курсу, определения среднего балла группы по отдельным дисциплинам, а также в целом по курсу, динамики результативности обучения.
5	Обязательные контрольные работы	В соответствии с рабочими программами дисциплин и КТП	Проводятся в группах СПО. 1 раз в семестр
6	Административные контрольные работы	По всем дисциплинам	1 раз в семестр: ноябрь, апрель
7	Промежуточная аттестация в виде: экзамена; зачета; письменной контрольной работы; защиты курсовых проектов (работ)	По окончании каждого семестра.	В течение учебного года
8	Экзамены (квалификационные)	По окончании профессиональных модулей	По результатам экзаменов (квалификационных) делается вывод об освоении (не освоении) вида профессиональной деятельности
9	Государственная итоговая аттестация	По окончании срока обучения	Проводится в соответствии с программами ГИА

При проведении контроля знаний студентов используются фонды контрольно-оценочных средств, разрабатываемые предметно-цикловыми комиссиями. Качество знаний обучающихся оценивается по 5-ти бальной системе оценивания.

Государственная итоговая аттестация (ГИА) обучающихся по ФГОС осуществляется в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой

аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».

Программы ГИА разрабатываются в соответствии с требованиями к выпускникам, определяемыми ФГОС и в обязательном порядке согласовываются с представителями работодателей.

Тематика выпускных квалификационных работ соответствует профилям подготовки, организации и проведению ГИА выпускников и ориентирована на потребности предприятий – заказчиков кадров. Тематика выпускных квалификационных работ определяется, в основном, в ходе практики выпускников на предприятиях - потребителях кадров.

По возможности реализуется принцип преемственности выполнения курсовых и дипломных работ, когда тематика курсовых работ находит продолжение в тематике выпускных квалификационных. Такие работы направлены не только на удовлетворение потребностей предприятий и организаций, с которыми у колледжа заключены долгосрочные соглашения, но и на удовлетворение потребностей самого техникума. Руководство работой государственных экзаменационных комиссий (ГЭК) техникума осуществляют приглашенные специалисты.

В 2023 году в техникуме работали 15 председателей ГЭК - представители предприятий, потенциальных работодателей соответствующего уровня образования. Рецензирование выпускных квалификационных работ также осуществляют представители работодателей.

При выборе кандидатур председателей государственных экзаменационных комиссий и рецензентов техникум руководствуется наличием профильного базового образования, опыта работы в области, соответствующей направлению подготовки выпускника, а также активностью, проявленной при проведении государственной итоговой аттестации, качеством представленных рецензий.

Отзывы приглашенных специалистов по результатам ГИА включают замечания по недостаточно сформированному умению части выпускников презентовать себя и свою работу, в частности представить свое портфолио.

Также были высказаны предложения по совершенствованию образовательного процесса за счет более широкого использования на учебных занятиях элементов «мозгового штурма», проведения тематических конференций по итогам лабораторных экспериментов и мониторинговых исследований, разработки рабочих тетрадей для обучающихся.

Отзывы работодателей

В целях накопления и обобщения сведений о качестве подготовки обучающихся, совершенствования содержания учебно-производственного процесса техникума запрашивает информацию у основных социальных партнеров по вопросам удовлетворенности качеством подготовки выпускников, а также пожелания в отношении адаптации учебного процесса к современным требованиям.

Имеющиеся отзывы работодателей о качестве подготовке выпускников техникума положительные, в качестве основных положительных моментов в них отмечается:

- соответствие уровня технической подготовки выпускников требованиям сегодняшнего дня,
- наличие творческого подхода выпускников к решению производственных задач, интереса к освоению новых технологий,
- хорошие организационные способности и коммуникативные навыки, способствующие будущему карьерному росту.

Среди предложений, адресованных техникуму, в основном встречаются просьбы по увеличению бюджета времени на изучение новых технологий, что решается за счет изменения содержания вариативной части ФГОС. Можно так же отметить пожелания работодателей относительно развития навыков делового общения и самопрезентации обучающихся.

Кадровое обеспечение подготовки квалифицированных рабочих и специалистов

Основным условием, определяющим и обеспечивающим высокий уровень подготовки специалистов и квалифицированных рабочих, является кадровый состав преподавателей. Соотношение штатных преподавателей и внешних совместителей по каждой образовательной программе, реализуемой в техникуме, составляет 25%.

4.2.2. Материально-техническая база

Материально-техническая база техникума, являющаяся основой для получения качественного профессионального образования, включает следующие объекты:

№ п/п	Адрес (местоположение) здания, строения, сооружения, помещения	Назначение оснащенных зданий, строений, сооружений, помещений (учебные, учебно-лабораторные, административные, подсобные, помещения для занятия физической культурой и спортом, для обеспечения обучающихся, воспитанников и работников питанием и медицинским обслуживанием, иное) с указанием площади (кв. м)	Собственность или иное вещное право (оперативное управление, хозяйственное ведение), аренда, субаренда, безвозмездное пользование	Полное наименование собственника (арендодателя, ссудодателя) объекта недвижимого имущества	Документ – основание возникновения права (указываются реквизиты и сроки действия)
1	2	3	4	5	6
1	Кемеровская область-Кузбасс г. Белово, ул. Московская, 14	Учебный корпус 1725, 6 м ²	Оперативное управление	Комитет по управлению государственным имуществом Кемеровской области	Свидетельство о государственной регистрации права 42:21:0106010:316 от 16 марта 2016 г. Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано
2	Кемеровская область-Кузбасс г. Белово, ул. Ленина, 20	Учебный корпус 497,4 м ²	Оперативное управление	Комитет по управлению государственным имуществом Кемеровской области	Свидетельство о государственной регистрации права 42:21:0108007:363 от 16 марта 2016 г. Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано
3	Кемеровская область-Кузбасс г. Белово, ул. Морозова, 16	Учебный корпус 2073,4 м ²	Оперативное управление	Комитет по управлению государственным имуществом Кемеровской области	Свидетельство о государственной регистрации права 42:21:0108002:161 от 16 марта 2016 г. Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано
4	Кемеровская область-Кузбасс г. Белово, ул. Морозова, 16	Учебный корпус 1022,3 м ²	Оперативное управление	Комитет по управлению государственным имуществом Кемеровской области	Свидетельство о государственной регистрации права 42:21:0108002:97 от 16 марта 2016 г. Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано

5	Кемеровская область-Кузбасс г. Гурьевск, ул. Кирова, 4	Сложная вещь Учебный корпус, Общественно-бытовой корпус 4910,8 м ² (Литер А,Б) Учебно-производственные мастерские 2200,6 м ² (Литер В), (аварийный корпус)	Оперативное управление	Комитет по управлению государственным имуществом Кемеровской области	Свидетельство о государственной регистрации права 42:23:0401004:3593 от 16 марта 2016 г. Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано
6	Кемеровская область-Кузбасс, г. Белово ул.Морозова, 16	Гараж 47,8 кв.м	Оперативное управление	Комитет по управлению государственным имуществом Кемеровской области	Свидетельство о государственной регистрации права № 42-42-02/012/2006-933 от 15.08.2006г.Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано.
7	Кемеровская область-Кузбасс г. Гурьевск ул.Кирова,4	Гараж 21,5 кв.м	Оперативное управление	Комитет по управлению государственным имуществом Кемеровской области	Свидетельство о государственной регистрации права № 42-42-02/022/2006-128 от 23.12.2006г.Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано
8	Кемеровская область - Кузбасс г.Гурьевск ул.Кирова,4	Гараж 47,9 кв.м	Оперативное управление	Комитет по управлению государственным имуществом Кемеровской области	Свидетельство о государственной регистрации права № 42-42-02/022/2006-128 от 23.12.2006г. Существующие ограничения (обременения) права : не зарегистрировано.
	ИТОГО :	12547,3 кв.м.			

Перечень учебно-производственных помещений

Здание	Номер	Название
Учебный корпус № 1	0 этаж	Тренажерный зал
Учебный корпус № 1	1/1	Кабинет математики
Учебный корпус № 1	1/10	Кабинет-лаборатория электроснабжения
Учебный корпус № 1	1/11	Кабинет-лаборатория управление движением
Учебный корпус № 1	1/12	Кабинет-лаборатория учебный центр логистики
Учебный корпус № 1	1/2	Кабинет-лаборатория автоматических систем управления
Учебный корпус № 1	1/3	Лаборатория монтажа и ТЭ устройств СЦБ
Учебный корпус № 1	1/4	Лаборатория перегонных, микропроцессорных и диагн. систем
Учебный корпус № 1	1/5	Кабинет физики

Учебный корпус № 1	1/6	Кабинет информационных технологий и программирования
Учебный корпус № 1	1/7	Кабинет-лаборатория инженерной графики, тех. и строит. черчения
Учебный корпус № 1	1/7а	Кабинет финансов
Учебный корпус № 1	1/8	Кабинет математики
Учебный корпус № 1	1/9	Кабинет От и ПТЭ и инструкций, бережливого производства
Учебный корпус № 2	2/1	Кабинет обслуживания электрооборудования станций и подстанций
Учебный корпус № 2	2/2	Кабинет-мастерская МТО и эксплуатации промышленного оборудования
Учебный корпус № 2	2/3	Кабинет социально-экономических дисциплин
Учебный корпус № 2	2/4	Электромонтажная мастерская
Учебный корпус № 2	2/5	Лаборатория технического обслуживания электрооборудования
Учебный корпус № 2	2/6	Мастерская Демонстрационного экзамена
Учебный корпус № 2	2/7	Кабинет-лаборатория электротехники, электроники
Учебный корпус № 2	2/8	Лаборатория электроснабжения
Учебный корпус № 3	0,1	Кабинет спецтехнологии
Учебный корпус № 3	1 этаж	Столовая
Учебный корпус № 3	3 этаж	Лаборатория химии
Учебный корпус № 3	3/1	Кабинет иностранного языка
Учебный корпус № 3	3/10	Кабинет АСУ
Учебный корпус № 3	3/11	Кабинет истории
Учебный корпус № 3	3/12	Кабинет оборудования швейного производства
Учебный корпус № 3	3/2	Кабинет информатики и ИКТ
Учебный корпус № 3	3/2а	Кабинет русского языка и литературы
Учебный корпус № 3	3/3	Швейная мастерская
Учебный корпус № 3	3/3а	Кабинет английского языка
Учебный корпус № 3	3/4	Кабинет химии и биологии
Учебный корпус № 3	3/5	Кабинет информатики и ИКТ
Учебный корпус № 3	3/6	Кабинет русского языка и литературы
Учебный корпус № 3	3/7	Кабинет математики
Учебный корпус № 3	3/8	Кабинет английского языка
Учебный корпус № 3	3/9	Кабинет физики
Учебный корпус № 3	4 этаж	Библиотека
Учебный корпус № 4	4/1	Кабинет сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
Учебный корпус № 4	4/2	Кабинет истории и обществознания
Учебный корпус № 4	4/3	Кабинет ОБЖ, БЖ
Учебный корпус № 4	4/4	Кабинет-мастерская оборудования абонентского доступа
Учебный корпус № 4	4/5	Кабинет теоретических основ сварки и резки металла
Учебный корпус № 4	4/6	Сварочная мастерская
Учебный корпус № 4	4/7	Спортивный зал
Учебный корпус № 5	1 этаж	Брифинг зона
Учебный корпус № 5	1 этаж	Спортивный зал
Учебный корпус № 5	1 этаж	Тренажерный зал
Учебный корпус № 5	2 этаж	Актовый зал
Учебный корпус № 5	2 этаж	Библиотека
Учебный корпус № 5	2 этаж	Кабинет психологической разгрузки
Учебный корпус № 5	2 этаж	Столовая
Учебный корпус № 5	5/1	Мастерская кабельные линии электропередач

Учебный корпус № 5	5/10	Кабинет электротехники
Учебный корпус № 5	5/10А	Мастерская малярная
Учебный корпус № 5	5/11	Кабинет русского языка и литературы
Учебный корпус № 5	5/12	Кабинет общепрофессиональных дисциплин
Учебный корпус № 5	5/13	Кабинет физики
Учебный корпус № 5	5/14	Кабинет информатики
Учебный корпус № 5	5/15	Кабинет общепрофессиональных дисциплин
Учебный корпус № 5	5/16	Мастерская электромонтажная
Учебный корпус № 5	5/17	Кабинет экономики
Учебный корпус № 5	5/18	Кабинет сварочного производства
Учебный корпус № 5	5/18А	Мастерская штукатур
Учебный корпус № 5	5/19	Кабинет общепрофессиональных дисциплин
Учебный корпус № 5	5/2	Мастерская электромонтаж
Учебный корпус № 5	5/20	Лаборатория информатики и ИТК
Учебный корпус № 5	5/3	Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики
Учебный корпус № 5	5/4	Мастерская программирования
Учебный корпус № 5	5/4А	Мастерская слесарная
Учебный корпус № 5	5/5А	Мастерская сварочное производство
Учебный корпус № 5	5/6	Кабинет истории
Учебный корпус № 5	5/7	Кабинет английского языка
Учебный корпус № 5	5/8	Кабинет химии
Учебный корпус № 5	5/9	Кабинет общепрофессиональных дисциплин

Материально-техническая база является важным условием, обеспечивающим доступность и качество профессионального образования. Перечень учебных аудиторий и кабинетов соответствует перечню, установленному ФГОС, и обеспечивает создание нормальных условий для организации образовательного процесса. Анализ обеспеченности основных профессиональных образовательных программ позволяет сделать вывод: имеются в наличии кабинеты, лаборатории и мастерские для проведения учебных, лабораторных и практических занятий, освоения компьютерных технологий. Кабинеты оснащены современным учебным оборудованием, наглядными пособиями, стендами, имеют индивидуальное оформление, соответствующие их назначению.

Внутренняя система оценки качества образования

В техникуме сформирована система контроля качества образования, которая представлена в виде карты процессов



Рис. Карта процессов, контролируемых в техникуме

Ежегодно утверждается план контроля образовательной деятельности, на основании которого составляется план работы техникума на месяц, в котором отражаются мероприятия по подготовке нормативных документов (локальных актов), мониторинг (контроль) деятельности по направлениям, массовые мероприятия в техникуме (для обучающихся, работников, родителей, абитуриентов), участие во внешних мероприятиях.

Ежемесячно на административном совете техникума обсуждаются итоги выполнения планов работы, анализируются аналитические материалы по результатам мониторингов. Таким образом, в техникуме сложилась внутренняя система оценки качества образования и система контроля исполнения поручений.

Вывод

Прием абитуриентов в техникум ведется в соответствии с нормативной базой. Контрольные цифры приема выполняются, а прием на внебюджетную подготовку ежегодно увеличивается. Качество подготовки специалистов среднего звена и квалифицированных рабочих, служащих в техникуме отвечает запросам социальных партнеров, обеспечивает востребованность выпускников на рынке труда, способствует их карьерному росту.

Результаты оценки знаний обучающихся, востребованности выпускников, отзывы работодателей, позволяют оценить качество подготовки как соответствующее заявленным уровням образования и удовлетворяющее ФГОС. Сетевое взаимодействие с предприятиями – социальными партнерами позволяет проводить все виды практики на достаточно высоком организационном и методическом уровне.

В образовательном процессе техникума широко используются различные педагогические технологии и современные методы обучения.

Востребованность выпускников техникума на рынке труда подтверждается отсутствием рекламаций на качество подготовки выпускников со стороны работодателей.

Квалификация кадрового состава техникума позволяет обеспечивать подготовку специалистов и квалифицированных рабочих в соответствии с требованиями ФГОС. При этом целесообразно усилить работу по привлечению в техникум молодых квалифицированных специалистов. А также более активно применять в качестве одной из форм повышения квалификации стажировки преподавателей и мастеров производственного обучения на предприятиях.

Условия организации образовательного процесса в техникуме в целом отвечают требованиям ФГОС.

Раздел 5. Воспитательная работа

Воспитательная работа в техникуме осуществляется в соответствии с рабочей программой воспитания, календарным планом работы и регламентирована нормативно-правовой базой. Актуализированы наиболее эффективные формы организации воспитательной работы с обучающимися в соответствии с законами, принятыми на региональном и федеральном уровнях.

Определяющим документом организации воспитательной деятельности в техникуме является Концепция воспитательной работы, по которой ведется систематизированный и целенаправленный воспитательный процесс.

В основу воспитательной работы со студентами техникума положены принципы, определенные:

- Федеральным Законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»,
- Концепцией модернизации российского образования до 2025 года,
- Федеральной целевой программой развития образования на 2018 — 2025г.г.,
Воспитательная работа в техникуме ведется в соответствии с рабочей программой воспитания которая реализуется в единстве учебной и воспитательной деятельности с учетом направлений воспитания:
- Гражданское воспитание;
- Патриотическое воспитание;
- Духовно-нравственное воспитание;
- Эстетическое воспитание;
- Физическое воспитание, формирование культуры здоровья и эмоционального благополучия;
- Профессионально-трудовое воспитание;
- Экологическое воспитание;
- Ценности научного познания.

В техникуме используются следующие формы воспитательной работы:

- воспитание в процессе обучения (учебные занятия, учебная практика);
- массовые мероприятия спортивно-оздоровительного, творческого характера;
 - групповая работа, организация классных часов, бесед, диспутов, лекций по правовой, патриотической тематике, здоровому образу жизни;
 - индивидуальная работа по выявлению и раскрытию творческого потенциала студентов (беседы, диагностики, тренинги, наблюдение и др.);
 - общественно-полезная и социально-значимая деятельность (трудовые и экологические десанты, волонтерская деятельность, акции «Весенняя неделя добра», «Доброе дело», «Посади дерево», Акция «Новый год все и каждому реализация социального проекта «Мастерская добрых дел» «Вместе к победе»);
 - встречи с представителями учреждений здравоохранения, социально-психологической помощи, правоохрнительными органами (инспекторами ПДН, работниками МВД, Военкомата, УФСКН, центра «Откровение», СПИД-центра г. Белово);
- выставки творческих работ студентов (стенгазет и плакатов по пропаганде

здорового образа жизни, декоративно-прикладного и технического творчества и др.);
- тематические выставки в библиотеке.

Студенты представляют свои таланты на городских, областных, всероссийских конкурсах, конференциях, соревнованиях, занимая призовые места. Особое место в организации воспитательной работы занимает профилактика противоправных действий студентов, профилактика экстремизма.

В техникуме функционирует Совет по профилактике, его состав утверждается приказом директора. Заседания Совета проходят раз в месяц, с ведением протоколов. Основными направлениями профилактической работы являются:

- контроль посещаемости и успеваемости обучающихся;
- диагностика девиантного поведения, употребления психоактивных веществ, акцентуаций характера и др.;
- психологические тренинги и индивидуальные консультации для студентов и родителей;
- организация работы с подростками и их родителями, состоящими на учете в комиссии по делам несовершеннолетних, на внутреннем учете;
- работа Совета по профилактике правонарушений;
- ведение социального паспорта техникума;
- проведение недель правовых знаний (тематические классные часы, лекции, просмотр видеофильмов по правовой тематике, конкурсы газет и плакатов, презентаций и др.);
- волонтерское движение;
- совместные мероприятия с представителями правоохранительных органов;
- использование системы морального и материального поощрения обучающихся в техникуме разработано и утверждено Положение «О стипендиальном обеспечении и других формах материальной поддержки обучающихся и студентов», на основании которого назначаются академические, социальные и иные выплаты.

Воспитательная служба в рамках основной деятельности осуществляет:

Психологическую диагностику:

- изучение индивидуальных психологических особенностей обучающихся и студентов;
- изучение мотивации учебной деятельности обучающихся и студентов;
- выявление психологических причин нарушения в обучении и развитии, социальной дезадаптации студентов;
- выявление внутригруппового статуса и социальной роли студентов,

Социально-психологическую профилактику (поддержку):

- предупреждение возможных девиаций поведения;
- профилактика употребления ПАВ в молодежной среде;
- профилактика социально-психологической дезадаптации обучающихся, с ограниченными возможностями здоровья;
- оказание психологической помощи и поддержки преподавателям, мастерам – производственного обучения и обучающимся и студентам, находящимся в состоянии актуального стресса, конфликта, сильно эмоционального переживания;

Психолого-педагогическую коррекцию:

- оказание психологической помощи и поддержки студентам, преподавателям, родителям в решении личностных, профессиональных и других вопросов;

- проведение индивидуальной и групповой психологической коррекции трудностей в обучении студентов, в том числе, связанных с мотивационной сферой личности;
- содействие социально-психологической реабилитации детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей;
- осуществление коррекции асоциального поведения обучающихся и студентов.

Психологическое консультирование:

- консультирование администрации, педагогов и родителей по проблемам индивидуального развития студентов;
- консультирование студентов по вопросам обучения, развития, проблемам жизненного самоопределения, взаимоотношения со взрослыми и сверстниками.

Организационно-методическое обеспечение:

- подготовка методических материалов для проведения психодиагностических, индивидуальных развивающих и психокоррекционных программ с учетом особенностей обучающихся и студентов;
- обработка результатов психодиагностики, их анализы и оформления;
- подготовка материалов к выступлениям на педсоветах и производственных совещаниях.

В техникуме реализуются следующие программы внеурочной деятельности :

- 1 Программа внеурочной деятельности « Студенческий совет «Зеркало»»;
- 2 Программа внеурочной деятельности объединения «Поисковик» при музее им. Героя Советского Союза А.А. Котегова ;
3. Программа внеурочной деятельности Волонтерский отряд «Дорогою Добра»;
4. Программа внеурочной деятельности Волонтерский отряд «Новое поколение»;
5. Программа внеурочной деятельности Поэтический Кружок «Лири»;
6. Программа внеурочной деятельности Кружок гражданско-патриотического направления «Звезда»;
7. Программа внеурочной деятельности Кружок финансовой грамотности «Юный предприниматель»;
8. Программа внеурочной деятельности кружок декоративно-прикладного творчества «Вдохновение»;
9. Программа внеурочной деятельности клуб «Наставник»;
10. Программа внеурочной деятельности «Между нами девочками»;
11. Программа внеурочной деятельности спортивного клуба «Стрела»
12. Программа внеурочной деятельности Школа Ведущего;
13. Программа внеурочной деятельности «Баскетбол»;
14. Программа внеурочной деятельности «Волейбол»;
15. Программа внеурочной деятельности «Настольный теннис»;
16. Программа внеурочной деятельности «Силовое многоборье»;
17. Программа внеурочной деятельности «Атлетическая гимнастика».

Проводится цикл внеурочных занятий:

- Понедельник «Разговоры о важном»;
- Четверг «Моя Россия – Мои горизонты»

Организация внеурочной деятельности в техникуме осуществляется путём вовлечения студентов в различные виды деятельности, формирования на этой

основе нравственного сознания, развития эстетических чувств, выработки навыков и привычек нравственного поведения.

1. Становление и развитие общекультурного потенциала реализуется несколькими путями:

- через приобщение студентов к различным видам творческой деятельности;
- через развитие образно-эмоциональной сферы молодых людей в повседневной жизни.

2. Программы, проекты, направленные на развитие воспитания, ЗОЖ, спорта, социальную адаптацию, профессиональное становление, сохранение психологического микроклимата и укрепление семейных ценностей :

- "Твой путь", программа постинтернатного сопровождения выпускников организаций для детей сирот и детей, оставшихся без попечения родителей;
- Программа социально-психологической адаптации детей с ограниченными возможностями;
- Коррекционная программа по адаптации студентов 1 курсов;
- Программа адаптация первокурсников к образовательной среде «Я-первокурсник!»
- "Мы вместе", программа социально-психологической адаптации для обучающихся по программе профессиональной подготовки (из числа лиц с ОВЗ);
- Программа патриотического воспитания;

3. Программы, проекты, направленные на профилактику экстремизма, негативных проявлений в молодежной среде, межнациональное взаимодействие, воспитание толерантного отношения к людям, нуждающимся в поддержке общества

- Программа по профилактике безнадзорности и правонарушений среди несовершеннолетних подростков;
- Комплексная программа индивидуального сопровождения обучающихся по профилактике употребления психоактивных веществ;
- Коррекционная программа индивидуальных занятий «Волевая регуляция поведения»
- Программа по профилактике экстремизма, гармонизации межэтнических и межкультурных отношений, укреплению толерантности
- Программа по профилактике безнадзорности и правонарушений среди несовершеннолетних подростков;
- Комплексная программа индивидуального сопровождения обучающихся по профилактике употребления психоактивных веществ;
- Коррекционная программа индивидуальных занятий «Волевая регуляция поведения»
- Программа по профилактике экстремизма, гармонизации межэтнических и межкультурных отношений, укреплению толерантности

4. Волонтерского движения развиваем в направлениях

Социальное волонтерство

Экологическое волонтерство

Событийное волонтерство

Инклюзивное волонтерство

Развитие волонтерского движения среди обучающихся техникума;

создание условий для формирования таких общечеловеческих качеств, как доброта, милосердие, сочувствие, ответственность, взаимовыручка через сотрудничество с социальными центрами и службами по вопросам организации и проведения социально-значимых мероприятий;

вовлечение обучающихся в мероприятия, связанные с оказанием конкретной помощи социально незащищенным слоям населения, охраной окружающей среды;

организация воспитательной работы среди студентов техникума, расширение сферы внеучебной деятельности и вторичной занятости;

пропаганда здорового образа жизни среди студентов, профилактика социально-опасных привычек через проведение акций, мероприятий.

Работа по благоустройству территории техникума, города

социальное волонтерство (помощь ветеранам, пенсионерам и пожилым людям, работа в детском доме, коррекционной школе);

оказание волонтерской поддержки людям, находящимся в трудной жизненной ситуации;

экологическая защита и благоустройство;

профилактика негативных проявлений в подростковой и молодежной среде силами волонтеров;

пропаганда здорового образа жизни;

профилактика дорожно-транспортного травматизма (ДТП) - правовое просвещение

Основные формы и методы деятельности:

1. Обучающие формы работы:

-психологические тренинги;

-дискуссии;

-игры деловые, правовые, ролевые;

-лекции-диалоги;

-круглые столы;

-творческие мастерские;

-анализ личностного роста и развития коллектива.

2. Досуговые формы работы;

-игры познавательные, интеллектуальные;

-игры на снятие напряжения, поднятие настроения, развитие навыков коллективной слаженной работы;

-тематические дискотеки;

3. Консультационные формы работы:

-консультации подростков, родителей, кураторов.

4. Информационно-методические формы работы:

-опросы, исследования;

-выпуск методической продукции (брошюр, буклетов, листовок и др.);

-тематические пайки, выставки.

5. Совещательные формы работы:

-организация и проведение волонтерских сборов для подростков и проведение тематических круглых столов.

6. Взаимодействие с Центром молодежной политики и туризма города Белово и г. Гурьевск и другими организациями по устройству в летний период 2023 года.

Взаимодействие на договорной основе, ежегодно составляется план работы для организации по трудоустройству в летний период времени.

7. Формы взаимодействия с МБУ «Центр молодежной политики и туризма» и общественными организациями (перечислить) способствующими развитию молодежного движения и поддержке молодежных инициатив

- тематические флеш-мобы;
- круглые столы;
- выездные конференции в ДОЛ «Алые паруса»;
- КВН;
- Гала концерты;
- КВЭСТ;
- тренинги;
- школа вожатых;
- заседание Молодежного парламента
- Беловский городской волонтерский штаб.

Студенческий актив техникума принимал активное участие в мероприятиях различного уровня:

	Наименование мероприятия/ проекта	Организатор-координатор мероприятия/проекта
1	Кинопоказ-Знание	Российское общество ЗНАНИЕ
	Лекторий, просветительские акции	Российское общество ЗНАНИЕ
2	Флагманы дополнительного образования	АНО «Россия – Страна Возможностей»
3	Доброволец России	АНО «Россия – Страна Возможностей»
4	Проект Продуктовая помощь 2 в Ассоциации волонтерских рамках Всероссийской акции «Мы вместе»	Ассоциации волонтерских центров центров (Dobro.ru)
5	Акция «Новый год в каждый дом» Кемеровской области.	Ассоциации волонтерских центров центров (Dobro.ru)
6	III Региональный фестиваль добровольцев "#МыВместе ДоброКузбасса"	Ассоциации волонтерских центров центров (Dobro.ru)
7	Региональная акция "Рождество для	Ассоциации волонтерских центров

	всех и каждого"	центров (Dobro.ru)
8	Большой этнографический диктант в Кемеровской области	Министерство культуры и национальной политики Кузбасса.

Проводимые мероприятия в техникуме и в рамках реализации «Пушкинская карта»

Час-реквием	«Беслан...»
День здоровья	Эстафета посвященная Дню солидарности террор.
Акция	«Защита от угрозы террористических воздействий» «Пожарная безопасность»
Акция «Рука помощи»	Доставка овощных наборов ветеранам ВОВ, инвалидам, пенсионерам. Семьям погибших воинов интернационалистов, людям находившимся в трудной жизненной ситуации
Симфонический оркестр Губернаторский	«Шедевры классической музыки: Музыка на все времена»
Акция Профилактика ВИЧ и гепатита В и С	«Я знаю – значит я живу!»
Проф. работа Экскурсия	«УКиТС – современная котельная»
Соревнования по тяжелой атлетике	«XXIX турнир памяти тренера преподавателя Валерия Синицина, среди юниоров 15-18 лет, в весовой категории 55 кг., с результатом 140 кг. в сумме двоеборья»
Турнир	«XXIX турнир памяти Олимпийского чемпиона ЗМС Александра Воронина» среди мужчин и женщин.
Профилактическая работа	Правовое просвещение несовершеннолетних в сфере профилактики мошенничества. Профилактика правонарушений в сфере половой неприкосновенности.
Профилактическая беседа	«Права, обязанности, ответственность»
Онлайн обучение	«Школа волонтеров ФГ»
Краеведческий музей Урок мужества	«Сталинград»
Турнир по волейболу	«Школьная волейбольная лига» среди обучающихся Гурьевского муниципального округа
День правовой помощи	«Административная и уголовная

Круглый стол	ответственность несовершеннолетних»
Встреча с поэтами	«Наш край в стихах и песнях»
День правовой грамотности в рамках областной акции Правовая игра	«Детство без обид и унижений» «Это должен знать каждый»
КВН	«КВН за один день»
Музыкально-поэтический спектакль	Валерий Еременко «Я Бог таинственного мира.....»
Балет	«Ромео и Джульетта»
3 Межрегиональный студенческий форум	«С деньгами на «ты» или зачем быть финансово грамотными»
Профилактическая операция	«Пламя»
Открытие 2 этажа краеведческого музея купцы Н. Ермолаева	Краеведческий музей Н. Ермолаева
Квест-игра	День Конституции
Час мужества	«Неизвестный солдат» «Это он – солдат моей державы»
Акция	80 лет Кузбасса
Выставка художественной литературы	«Блокадный Ленинград»
Открытое мероприятие	Вручение сертификатов о прохождении профессиональных проб.
Час общения	«Сохраним в себе человека»
Час здоровья	«Привычки и здоровье»
Концерт	«25 января День Российского студенчества»
Конкурс	«Эй, студент, лови момент 2023!»
Игра	Интеллектуальный Кубок студенческих объединений Кузбасса»
Служба	«Святая мученица Титиана»
Развлекательная программа	«Итак, она звалась Татьяной!»
Катание на коньках	«Татьянин лед» стадион «Спринт»
Концерт	«Имя редкой красоты!» клуб «Горняк»
Акция «Рука помощи»	Уборка снега
Урок мужества	День полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады
Урок истории	80 лет со дня разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск а Сталинградской битве
Акция	«Будущее без наркотиков»
Флешмоб	День гражданской авиации
Обзор литературы	«Что ты знаешь о науке?» День Российской науки
Фестиваль	Фестиваль ВФСК ГТО среди всех категорий

	граждан
Профилактический час Беседа-диспут	«Знать чтобы жить»
Познавательная-развлекательная программа	«День Святого Валентина»
Акция	Всемирный день безопасного интернета
Служба в храме Беседа	Святая мученица Татиана День православной молодежи
Митинг	Возложение цветов воинам интернационалистам
Акция	#Защитники КуЗбасса
Акция	«Будущее без наркотиков»
Информационно-познавательная программа	«Как на масленой неделе!»
Конкурсно-игровая программа	«Сильные, смелые, ловкие, умелые!»
Спортивная эстафета	«Солдаты удачи!»
Митинг	г. Белово
Программа патриотической направленности	«Глазами и сердцем солдата»
Информационный час	«Что такое наркотики? Зависимость?»»
Тематическая неделя	«Отказ от употребления наркотических средств»
Акция Классный час	«Скажи, где торгуют смертью» «Правда о наркотиках»
Лекция	«Скажи, где торгуют смертью»
Тренинг	«Первый шаг – с чего начать?»
Флешмоб Классный час	«Правило жизни: нет наркотикам!» «Вся правда о наркотиках»
Игра	«Многогранный мир русской культуры», «Мастера и шедевры»
Встреча	Встреча с Преосвященным Даниилом епископом Гурьевским, викарием Кемеровской епархии
Информационный час	Девиз всемирного для защиты проав потребителя 2023»: «Розничная торговля»; «Дистанционный способ продаж»; «Маркировка товаров средствами идентификации».
Классный час	«Имя беды – наркомания»
Беседа	«Первый шаг – с чего начать»
Беседа с элементами тренинга	«Твое отношение к наркотикам»
Литературная композиция	«Малая Родина есть у любого»
Лекторий	«Волшебный мир Хаяо Мидзюки»

Информационный час	«День единства Белоруссии и России»
Информационный час	2 апреля «День воссоединения Белоруссии с Россией»
Фестиваль	«Студенческая весна в Кузбассе – 2023г.»
Акция	«Рука помощи» складирование угля
Конференция	«Комфортная городская среда»
Квиз	«День космоса»
Квиз	«Тайны Галактики»
Акция информационная	«Твой выбор», «За созидание», «Выбор молодежи», «Антифейк»
Всероссийская ярмарка Трудоустройства	«Время возможностей»
Благотворительный фонд	«Стипендиальная программа» «Система»
Акция	«Призывник»
Информационный час	«Военная служба по контракту»
Акция	«Георгиевская ленточка»
Акция	«Окно Победы»
Товарищеская встреча	Волейбол (с Гурьевским Рудником»)
Акция	«Георгиевская ленточка»
Литературный обзор	«Поэзия времен ВОВ»
«9 Мая!»	Концерт
Акция	«Георгиевская ленточка»
Акция	«Стена памяти землякам погибшим в локальных войнах»
Акция	«Бессмертный полк»
Акция	Возложение цветов воинам ВОВ «Свеча памяти» «Луч Победы» Концерт
Акция	«Внимание дети!»
Акция	«Рука помощи» посадка картофеля
Конкурс	«Лучший выпускник Кузбасса 2023»
Акция	Неделя отказа от алкоголя
Информационный час	День России
Слет молодежи	День молодежи Награждение волонтеров Награждение «Лучший студент Кузбасса»
Митинг	День памяти и скорби

Таким образом, воспитательная деятельность ГПОУ КМТ организовывалась в соответствии с Законом РФ «Об образовании в РФ», на основе рабочей программы воспитания и календарного плана. Обеспечена необходимой нормативной документацией, отвечает требованиям ФГОС, способствует профессиональному воспитанию и обеспечивает развитие общекультурных (социально-личностных) и профессиональных компетенций обучающихся.

Финансово-хозяйственная деятельность

7.1. Наличие основных фондов

Наименование показателей	№ строк и	Наличие по полной учетной стоимости	В том числе не старше 5 лет
1	2	3	4
Основные фонды – всего (сумма строк 02, 03, 07, 08, 09)	01	101 777,9	X
в том числе: здания и сооружения	02	47 910,9	X
машины, оборудование	03	39 788,3	28698,1
из них: измерительные и регулирующие приборы и устройства, лабораторное оборудование	04	12 572,0	9216,0
информационные машины и оборудование (кроме учтенных по стр. 04)	05	13 170,1	7087,3
в том числе вычислительная техника	06	10 099,7	5566,7
библиотечный фонд	07	5 211,2	
нематериальные основные фонды	08	0,0	
прочие виды основных фондов	09	8867,5	
Из строки 03 – машины и оборудование дорогостоящие (стоимостью свыше 1 млн. руб. за	10	0,0	

7.3. Расходы организации

Наименование показателей	№ строки	Всего	в том числе осуществляемые	
			за счет средств бюджетов всех уровней (субсидий)	из них (из гр. 4) – за счет средств на выполнение государственного (муниципального задания) задания
1	2	3	4	5
Расходы организации (сумма строк 02, 06, 13, 14)	01	162289,2	158107,4	116776,3
в том числе:				
оплата труда и начисления на выплаты по оплате труда	02	118664,2	116531,6	106933,8
заработная плата	03	91185,7	89549,4	82177,8
прочие выплаты	04	2,2	0,0	0,0
начисления на выплаты по оплате труда	05	27476,3	26982,2	24756,0
оплата работ, услуг (сумма строк 07 - 12)	06	22040,2	20401,0	8930,8
услуги связи	07	107,8	62,0	62,0
транспортные услуги	08	0,0	0,0	0,0
коммунальные услуги	09	5588,6	5070,6	4570,6
арендная плата за пользование имуществом	10	0,0	0,0	0,0
работы, услуги по содержанию имущества	11	8848,4	8808,0	1398,2
прочие работы, услуги	12	7495,4	6460,4	2900,0
социальное обеспечение	13	9247,0	8979,3	0,0
прочие расходы	14	12337,8	12195,5	911,7
Поступление нефинансовых активов (сумма строк 16 - 19)	15	7471,2	6060,7	5180,8
увеличение стоимости основных средств	16	884,7	742,1	199,4
увеличение стоимости нематериальных активов	17	0,0	0,0	0,0
увеличение стоимости произведенных активов	18	0,0	0,0	0,0
увеличение стоимости материальных запасов	19	6586,5	5318,6	4981,4

Заключение

Результаты самообследования показывают, что потенциал техникума по всем рассмотренным показателям отвечает предъявляемым требованиям к содержанию и качеству подготовки специалистов, а также требованиям к показателям оценки статуса техникума.

Кадровый состав обеспечивает образовательный процесс по всем реализуемым направлениям, специальностям и профессиям, а также по отдельным циклам подготовки (общеобразовательным, общим гуманитарным и социально-экономическим, математическим и общим естественнонаучным, профессиональным). Лицензионные и аккредитационные требования к количественному и качественному составу выполняются.

Материально-техническая база, включая аудиторный фонд, учебно-лабораторное обеспечение, средства и формы технической и библиотечно-информационной поддержки учебного процесса, достаточна для обеспечения реализуемых направлений и специальностей. Лицензионные требования в части условий, гарантирующих охрану здоровья студентов и сотрудников, выполняются и соответствуют установленным санитарным и гигиеническим нормам.

Анализ деятельности техникума позволяет отметить:

- все реализуемые основные профессиональные образовательные программы имеют лицензию и аккредитацию;
- содержание образовательных программ соответствует требованиям Федеральных государственных образовательных стандартов;
- качество подготовки, характеризуемое результатами промежуточных и государственных итоговых аттестаций, отзывами социальных партнеров, оценивается как достаточное.

Техникум принимает активное участие в формировании нормативной документации по профессиям и специальностям.

Всесторонне проанализировав условия образовательной деятельности, оснащенность образовательного процесса, образовательный ценз педагогических кадров, комиссия по самообследованию считает, что Государственное профессиональное образовательное учреждение «Кузбасский многопрофильный техникум» имеет достаточный потенциал для подготовки кадров, востребованных рынком труда Кемеровской области, по всем лицензированным профессиям и специальностям среднего профессионального образования.

В настоящее время, в техникуме реализуются образовательные программы СПО ТОП-50:

15.01.05 Сварщик (ручной, частично механизированной сварки (наплавки); электросварочные и газосварочные работы)

13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)

13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)

ТОП-Регион:

23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог
23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожный транспорт).

Актуализированные ФГОС:

13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)
27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)
27.02.04 Автоматические системы управления
13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)
11.01.05 Монтажник связи
13.01.05 Электромонтер по техническому обслуживанию электростанций и сетей
13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)
15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

Ежегодно студенты техникума принимают активное участие в Региональном чемпионате Профессионалы и занимают призовые места.

В 2023 году на базе техникума были организованы площадки Регионального чемпионата Профессионалы по компетенциям «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики» и «Эксплуатация кабельных линий электропередачи», по результатам которых Обучающийся 3 курса по специальности «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)» принял участие в национальном чемпионате Профессионалы по компетенциям «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики» в 2023 году.

Ежегодно обучающиеся принимают участие региональном чемпионате по профессиональному мастерству среди людей с инвалидностью АБИЛИМПИКС по компетенциям: Электромонтаж – в 2023 году 2 место, Швея, Сухое строительство и штукатурные работы, Обработка текста.