

Государственное профессиональное образовательное учреждение  
«Кузбасский многопрофильный техникум»

**Рассмотрено:**

Заседание ЦМК

Протокол № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ И.В.Красулина  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2020г.

**Утверждаю:**

Зам. директора по УПР

ГПОУ КМТ

\_\_\_\_\_ М.М.Пономаренко  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2020г

**Комплект контрольно-оценочных средств**

**учебной дисциплины**

**ОП.03 Охрана труда**

**программы подготовки квалифицированных рабочих , служащих**

**по профессии**

**19727 Штукатур**

**Гр.Шт.20**

*вид подготовки: базовый*

*форма обучения: очная*

Рассмотрен

Заседание ЦМК

Протокол № \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_г.

**Утверждаю**

Зам. директора по УПР

ГПОУ КМТ

\_\_\_\_\_ М.М.Пономаренко

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_г

Белово  
2020

**1. Общие положения**

Контрольно-оценочные средства (КОС) предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины **Охрана труда.**

КОС включают контрольные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме НСО (накопительной системы оценивания).

КОС разработаны на основании положений:

- адаптированной программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии НПО 19727 Штукатур.
- программы учебной дисциплины **Охрана труда**.

## 2. Результаты освоения дисциплины, подлежащие проверке

<b>Результаты обучения</b> Освоенные умения и усвоенные знания	
<b>Умения:</b>	
У1 соблюдать санитарные требования;	
У2 использовать инструменты по назначению.	
<b>Знания:</b>	
З1 правовые и организационные основы охраны труда при производстве строительных работ;	
З2 основы безопасности труда и пожарной на строительном объекте;	
З3 основы электробезопасности;	
З4 основы гигиены труда.	

## 3. Распределение оценивания результатов обучения по видам контроля

<b>Наименование элемента умений или знаний</b>	<b>Виды аттестации</b>	
	<i>Текущий контроль</i>	<i>Промежуточная аттестация</i>
У1 соблюдать санитарные требования;	УО Т ПР	НСО
У2 использовать инструменты по назначению.		
З1 правовые и организационные основы охраны труда при производстве строительных работ;		
З2 основы безопасности труда и пожарной на строительном объекте;		
З3 основы электробезопасности;		
З4 основы гигиены труда.		

<b>Виды контроля</b>	<b>Сокращенное обозначение</b>
Устный опрос	УО
Тестовые задания	Т
Практическая работа	ПР
Накопительная система оценивания	НСО

#### 4. Распределение типов контрольных заданий по элементам знаний и умений.

Содержание учебного материала по программе УД	Тип контрольного задания					
	31	32	33	34	У1	У2
T1 Введение	УО					
T2 Теоретические основы охраны труда	Т				ПР	
T3 Организация охраны труда в строительстве	УО				ПР	
T4 Производственный травматизм	Т				ПР	
T5 Средства индивидуальной защиты					ПР	
T6 Требования безопасности по организации строительства и производству работ		Т			ПР	
T7 Требования безопасности при выполнении основных видов отделочных строительных работ		УО				ПР
T8 Электробезопасность и пожарная безопасность на строительной площадке		Т	Т		ПР	
T9 Санитарно-бытовое обеспечение работающих на строительной площадке				УО	ПР	

#### 5. Распределение типов и количества контрольных заданий по элементам знаний и умений, контролируемых на промежуточной аттестации.

Содержание учебного материала по программе УД	Тип контрольного задания					
	31	32	33	34	У1	У2
T1 Введение	НСО					
T2 Теоретические основы охраны труда	НСО				НСО	
T3 Организация охраны труда в строительстве	НСО				НСО	
T4 Производственный травматизм	НСО				НСО	
T5 Средства индивидуальной защиты					НСО	
T6 Требования безопасности по организации строительства и производству работ		НСО			НСО	
T7 Требования безопасности при выполнении основных видов отделочных строительных работ		НСО				НСО
T8 Электробезопасность и пожарная безопасность на строительной площадке		НСО	НСО		НСО	
T9 Санитарно-бытовое обеспечение работающих на строительной площадке				НСО	НСО	

## 6. Структура контрольного задания

### Тестовое задание 1

**Задание:** Выберите правильный ответ (или ответы). Необходимо отметить все правильные варианты. За каждый правильный вариант ответа – 1 балл.

**Оценка:**

Оценка за промежуточные тесты, выставляется в соответствии с количеством правильных ответов.

Если Вы набрали:

- менее 70% - тестирование не пройдено;
- от 70 до 79% - оценка «зачет» (3);
- от 80 до 89% - оценка «хорошо» (4);
- от 90% до 100% - оценка «отлично» (5).

#### 1. Что означает понятие охраны труда?

- а) охрана труда — это система организационно-технических мероприятий и средств, направленная на защиту работников от вредных и опасных производственных факторов;
- б) охрана труда — это система сохранения здоровья работников в процессе трудовой деятельности;
- в) охрана труда — это система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия.**

#### 2. Являются ли идентичными понятия охрана труда и техника безопасности?

- а) оба понятия равнозначны;
- б) нет, ибо техника безопасности является составной частью охраны труда;**
- в) нет, так как техника безопасности шире понятия охрана труда.

#### 3. К чему приводит воздействие на работника вредного производственного фактора?

- а) к травме;
- б) к заболеванию;**
- в) к заболеванию хроническому или острому, либо к смерти.

#### 4. Что подразумевается под производственной деятельностью?

- а) производственная деятельность — это производство, переработка различных видов сырья и строительство;
- б) производственная деятельность — это совокупность действий людей с применением орудий труда, необходимых для превращения ресурсов в готовую продукцию, включающих в себя производство и переработку различных видов сырья, строительство, оказание различных видов услуг;**
- в) производственная деятельность — это совокупность действий людей с применением орудий труда, необходимых для превращения ресурсов в готовую продукцию и строительство.

#### 5. На чем основывается законодательство об охране труда Российской Федерации?

- а) на Трудовом кодексе РФ и ФЗ «Об основах охраны труда в Российской Федерации»;

**б) на Конституции РФ;**

в) на Трудовом кодексе РФ и федеральных законах «Об основах охраны труда в Российской Федерации» и «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

**6. Из чего состоит российское законодательство об охране труда?**

а) из различных нормативных правовых актов по охране труда;

б) Трудового кодекса РФ и ФЗ «Об основах охраны труда в Российской Федерации»;

**в) из Трудового кодекса РФ и ФЗ «Об основах охраны труда в Российской Федерации», других федеральных законов и иных нормативных правовых актов РФ, а также законов и иных нормативных правовых актов субъектов РФ.**

**7. На кого распространяется действие ФЗ «Об основах охраны труда в Российской Федерации»?**

а) на работодателей, работников и военнослужащих;

б) на работодателей, работников, военнослужащих, студентов и учащихся, проходящих производственную практику;

**в) на работодателей, работников, военнослужащих, студентов и учащихся, проходящих производственную практику, военнослужащих при работе в организациях, а также граждан, отбывающих наказание по приговору суда, в период их работы в организации.**

**8. Что следует понимать под требованиями ОТ?**

а) это требования, которые содержатся в законах и в нормативных технических документах;

**б) это требования, содержащиеся в федеральных законах, законах субъектов РФ и иных нормативных правовых актах об ОТ, которые устанавливают правила, процедуры и критерии, направленные на сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности;**

в) это правила, процедуры и критерии, направленные на сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности.

**9. Указы Президента РФ по вопросам ОТ относятся к законодательным или нормативным правовым актам?**

а) относятся к особым нормам права;

б) относятся к законодательным актам;

**в) относятся к иным нормативным правовым актам.**

**10. Являются ли инструкции по ОТ для работников в организации локальными нормативными правовыми актами?**

а) являются;

б) нет;

в) они относятся к нормативной технической документации организации.

**11. Обязан ли работодатель проводить за счет собственных средств внеочередные медосмотры работников по их просьбам?**

а) обязан;

б) не обязан;

в) обязан только в исключительных случаях.

**12. Может ли работник отказаться от выполнения работы в случае возникновения опасности для его жизни и здоровья вследствие нарушения требований охраны труда?**

- а) не может;
- б) может отказаться от работы до устранения опасности;**
- в) только по решению руководителя работ.

**13. Кто осуществляет государственное управление ОТ в Российской Федерации?**

- а) федеральная инспекция труда и госинспекция труда в субъектах РФ;
- б) Правительство РФ и Минтруда России;
- в) Правительство РФ непосредственно или по его поручению Минтруда России, а также федеральные органы исполнительной власти и органы исполнительной власти субъектов РФ в пределах их полномочий.**

**14. Кто управляет ОТ в организации?**

- а) руководитель организации;**
- б) работодатель совместно с профсоюзом;
- в) должностное лицо, уполномоченное работодателем.

**15. При какой численности работников в организации создается служба ОТ или вводится должность специалиста по ОТ?**

- а) при численности 150 и более работников;
- б) при численности более 50 работников;**
- в) введение должности специалиста по охране труда не зависит от численности работающих и является компетенцией работодателя.

**16. Кто осуществляет государственную экспертизу условий труда?**

- а) Федеральная инспекция труда;
- б) органы исполнительной власти субъектов РФ в области охраны труда;
- в) верно а и б**

**17. Какие задачи решает государственная экспертиза условий труда?**

- а) проверка качества осуществленных аттестаций в отношении имеющихся на производстве рабочих мест
- б) проверка правильности предоставляемых гарантий, компенсаций в соответствии с вредными или опасными условиями, имеющимися на предприятии
- в) проверка непосредственных условий трудовой деятельности, организованных на трудовых местах на которых случились несчастные случаи с работниками, а также условий предшествовавших несчастному случаю на предприятии
- г) все варианты верны.**

**18. Какую основную задачу решает федеральная инспекция труда?**

- а) обеспечение защиты трудовых прав граждан;
- б) осуществление надзора и контроля за соблюдением законодательства РФ о труде и охране труда в целях обеспечения защиты трудовых прав граждан, включая право на безопасные условия труда;**
- в) осуществление надзора и контроля за соблюдением трудового законодательства РФ.

**19. Назовите виды ответственности должностных лиц за нарушение требований ОТ:**

- а) дисциплинарная и административная;
- б) административная и уголовная;
- в) дисциплинарная, административная, материальная и уголовная.**

**20. Кто осуществляет общественный контроль за ОТ?**

- а) профсоюзы и иные уполномоченные работниками представительные органы;
- б) профсоюзы и иные уполномоченные работниками представительные органы, которые создают в этих целях собственные инспекции (правовые, технические), избирают уполномоченных (доверенных) лиц по ОТ;**
- в) уполномоченные (доверенные) лица по ОТ профсоюзов или трудовых коллективов.

**21. Кем утверждаются перечни тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается труд женщин и молодежи?**

- а) Минтруда РФ;
- б) Указом Президента РФ;
- в) Правительством РФ.**

**22. Допускается ли направление в командировки беременных женщин?**

- в) допускается при их согласии;
- б) запрещается;**
- ) допускается, если срок беременности не превышает 4-х месяцев.

**23. Засчитывается ли отпуск по уходу за ребенком в общий и непрерывный трудовой стаж?**

- а) засчитывается;**
- б) не засчитывается;
- в) решение принимается работодателем по согласованию с профсоюзом.

**24. Какая продолжительность ежегодного основного оплачиваемого отпуска работникам в возрасте до 18 лет?**

- а) 24 календарных дня;
- б) 30 календарных дней;
- в) 31 календарный день.**

**25. Назовите виды дисциплинарных взысканий.**

- а) замечание, предупреждение и выговор;
- б) замечание, выговор и увольнение с работы;**
- в) замечание, выговор, строгий выговор и увольнение с работы.

## **Тестовое задание 2**

**Задание:** Выберите правильный ответ (или ответы). Необходимо отметить все правильные варианты. За каждый правильный вариант ответа – 1 балл.

**1. Нахождение вредных веществ в воздухе рабочей зоны ограничивается**

- 1. предельно допустимыми сбросами (ПДС)
- 2. предельно допустимыми выбросами (ПДВ)
- 3. предельно допустимыми уровнями (ПДУ)
- 4. предельно допустимыми концентрациями (ПДК)**

**2. Опасный производственный фактор - это:**

1. такой фактор, воздействие которого на работающего в определенных условиях приводит к депрессии или к внезапному резкому ухудшению настроения

**2. такой фактор, воздействие которого на работающего в определенных условиях приводит к травме или другому внезапному резкому ухудшению здоровья**

**3. Расследованию и учету в соответствии со статьей 227 Трудового кодекса подлежат несчастные случаи:**

1. при исполнении ими трудовых обязанностей или выполнении какой-либо работы на личном дачном участке

**2. при исполнении ими трудовых обязанностей или выполнении какой-либо работы по поручению работодателя**

**3. происшедшие с работниками и другими лицами, участвующими в производственной деятельности работодателя**

**4. Социальное страхование населения от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний в Российской Федерации является:**

1. не обязательным

2. желательным

**3. обязательным**

**5. Основным законодательным актом, регулирующим порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве, является:**

1. Конституция РФ

**2. Трудовой кодекс РФ**

3. Федеральный Закон «Об основах охраны труда в Российской Федерации»

**6. Может ли в расследовании несчастного случая, по требованию пострадавшего, принимать участие его доверенное лицо?**

1. не может

**2. может**

**7. Травматизм — это:**

**1. это совокупность травм, возникших в определенной группе населения за определенный отрезок времени;**

2. случай воздействия на работающего опасного фактора

3. нарушение анатомической целостности организма

4. нарушение функций организма

**8. На какие группы делятся по ГОСТ опасные и вредные производственные факторы:**

**1. физические**

**2. психофизиологические**

3. токсичные

4. летальные

**5. биологические**

**6. химические**

**9. В течение какого времени проводится расследование несчастного случая на производстве?**

1. 1 день

2. 2 дня

**3. 10 дней**

4. 4 дня

**10. Несчастный случай считается групповым при количестве пострадавших:**



1. 2 и более
2. 3 и более
3. 3-4
4. 4-5

**11. Председателем комиссии по специальному расследованию несчастного случая на производстве являются:**

1. руководитель предприятия
2. инженер по охране труда
3. представитель предприятия
4. представитель Госнадзорхрантруда труда

**12. Пути, которыми вредные вещества быстрее всего могут проникнуть в организм человека:**

1. через органы зрения
2. через кожные покровы
3. через желудочно-кишечный и тракт
4. через органы дыхания

**13. Постепенное ухудшение состояния здоровья человека в результате длительного воздействия на него вредных производственных факторов — это:**

1. травма
2. производственная опасность
3. профессиональное заболевание
4. отравление

**14. К какой группе причин производственного травматизма относят нарушения норм транспортировки:**

1. санитарно-гигиенические причины
2. технические причины
3. организационные причины

**15. К биологическим опасным и вредным производственным факторам относятся:**

1. лечебные препараты, кислоты, щелочи
2. бактерии, вирусы
3. ядовитые насекомые
4. домашние и дикие животные
5. движущиеся машины, заготовки, острые края
6. запыленность и загазованность воздуха

**16. Дать определение коэффициента частоты травматизма:**

1. это количество несчастных случаев, приходящихся на одного работающего на предприятии
2. это количество несчастных случаев, приходящихся на 1000 работающих на предприятии
3. это количество несчастных случаев со смертельным исходом, приходящихся на 1000 работающих на предприятии
4. это количество травм при несчастных случаях

**Задание:** Выберите правильный ответ (или ответы). Необходимо отметить все правильные варианты. За каждый правильный вариант ответа – 1 балл.

**Оценка:**

Оценка за промежуточные тесты, выставляется в соответствии с количеством правильных ответов.

Если Вы набрали:

- менее 70% - тестирование не пройдено;
- от 70 до 79% - оценка «зачет» (3);
- от 80 до 89% - оценка «хорошо» (4);
- от 90% до 100% - оценка «отлично» (5).

**1. Производственная санитария включает в себя:**

- а. соблюдение санитарных требований на производстве;
- б. систему организационных мероприятий и технических средств, предотвращающих или уменьшающих воздействие на работников вредных производственных факторов;**
- в. комплексные меры санитарно-бытового обеспечения работников предприятий.

**2. Вредный производственный фактор – это фактор, воздействие которого на работника вызывает:**

- а. нарушение самочувствия;
- б. смерть;
- в. заболевание.**

**3. Повреждение здоровья работника, наступившее в результате воздействия токсических веществ:**

- а. увечье;
- б. профессиональное отравление;**
- в. профессиональное заболевание.

**4. Острое или хроническое заболевание работника, связанное с воздействием на него вредного производственного фактора, повлекшим утрату профессиональной трудоспособности:**

- а. увечье;
- б. профессиональное отравление;
- в. профессиональное заболевание.**

**5. Вредными производственными факторами могут быть:**

- а. химические, канцерогенные, биологические, психофизиологическими;
- б. физические, динамические, инфекционные, химические;
- в. физические, химические, биологические, факторы трудового процесса.**

**6. Опасный производственный фактор – это фактор, воздействие которого на работника приводит:**

- а. к профзаболеванию;
- б. к травме;**
- в. к отравлению.

**7. Вредные вещества по степени опасности для здоровья работников классифицируются на:**

- а. 2 класса;
- б. 4 класса;**
- в. 3 класса.

**8. Гигиенические нормативы условий труда обеспечивают:**

- а. защиту всех компонентов производственной среды;
- б. отсутствие выраженных физиологических адаптационных реакций у работников;
- в. предупреждение развития заболеваний или отклонений в состоянии здоровья.**

**9. По степени отклонения фактических уровней факторов производственной среды и трудового процесса от гигиенических нормативов условия труда подразделяются на 4 класса:**

- а. вредные, тяжелые, экстремальные, допустимые;
- б. оптимальные, допустимые, вредные, опасные;**
- в. комфортные, вредные, тяжелые, опасные.

**10. Производственный микроклимат включает в себя комплекс физических факторов:**

- а. температура воздуха, инсоляция, влажность, скорость движения воздуха;
- б. температура воздуха, максимальная влажность, движение воздуха, инфракрасное излучение, барометрическое давление;
- в. температура воздуха, относительная влажность, скорость движения воздуха, интенсивность теплового излучения, температура поверхностей ограждающих конструкций.**

**11. Учитывая различия влияний сочетания параметров производственного микроклимата на тепловой обмен и тепловое состояние, работоспособность и здоровье человека, он условно подразделяется на следующие виды:**

- а. нейтральный (комфортный), нагревающий, охлаждающий;**
- б. оптимальный, допустимый, экстремальный;
- в. допустимый, тяжелый, вредный.

**12. Производственную пыль классифицируют по:**

- а. степени агрессивности для здоровья работника;

- б. способу образования, происхождению (качественному составу), дисперсности (размерам частиц);**
- в. уровню концентрации в воздухе рабочей зоны.

**13. Агрессивность для здоровья работников «аэрозолей преимущественно фиброгенного действия (АПФД)» зависит от:**

- а. концентрации пыли;**
- б. размера пылевых частиц;
- в. содержания в пыли диоксида кремния.

**14. -Особенностью гигиенического нормирования производственного освещения является:**

- а. размер объекта различения, фон и контрастность объекта с фоном;**
- б. ограничение слепящего действия светильников;
- в. учет системы и вида освещения.

**15. Показателем естественного освещения в производственных помещениях является:**

- а. световой поток;
- б. КЕО;**
- в. яркость.

**16. Воздействие производственной вибрации на организм работника приводит к развитию профессионального заболевания:**

- а. радикулит;
- б. вибрационная болезнь;**
- в. остеохондроз.

**17. Профессиональное заболевание электросварщика, вызванное воздействием ультрафиолетового излучения называется:**

- а. электроофтальмия;**
- б. катаракта;
- в. светобоязнь.

**18. Расстояние между глазами пользователя ПЭВМ и плоскостью монитора должно составлять:**

- а. 30 – 40 см;
- б. 80 – 100 см;
- в. 50 – 70 см.**

**19. Время непрерывной работы за компьютером для профессионального пользователя не должна превышать:**

- а. 1 час;
- б. 2 часа;**
- в. 3 часа.

**20. Особенно чувствительны к воздействию лазерного излучения на организм:**

- а. кровь;
- б. глаза;**
- в. мозг.

**21. В зависимости от потенциальной опасности обслуживания лазерные установки подразделяются на:**

- а. 2 класса;
- б. 3 класса;
- в. 4 класса.**

**22. Поражающим фактором ионизирующих излучений является:**

- а. ультразвуковые колебания;
- б. поток элементарных частиц.**

**23. Наибольшую проникающую способность ионизирующих излучений имеют:**

- а.  $\alpha$  – лучи;
- б. нейтроны;
- в.  $\gamma$  – лучи.**

**24. Для гигиенической классификации условий труда при работе с источниками ионизирующего излучения используют значения:**

- а. максимальной потенциальной эффективной и (или) эквивалентной дозы;**
- б. предельно-допустимой дозы;
- в. предельно-допустимого уровня;
- г. ядерная.

**25. Специфической особенностью воздействия ионизирующего излучения на организм является нарушение функций:**

- а. головного мозга;
- б. клеточных структур;**
- в. энергия репродуктивных органов.

**25. К факторам трудового процесса, вызывающим нарушение здоровья, относятся:**

- а. режим труда и отдыха;
- б. условия труда и перегрузки;
- в. тяжесть и напряженность труда.**

**26. Для удаления загрязненного воздуха рабочей зоны в источнике образования вредных веществ предусмотрена:**

- а. местная вытяжная вентиляция;**
- б. общеобменная вентиляция;
- в. приточно-вытяжная вентиляция.

**27. Аттестация рабочих мест по условиям труда проводится в целях:**

- а. обоснование льгот и компенсаций работникам за вредные условия труда;
- б. медицинского освидетельствования работников, занятых во вредных условиях труда;
- в. выявления вредных и (или) опасных производственных факторов и осуществления мероприятий по приведению условий труда в соответствие с государственными нормативными требованиями охраны труда.**

**27. Аттестация рабочих мест по условиям труда выполняется руководителем:**

- а. по предписанию надзорных органов;
- б. в обязательном порядке;**
- в. добровольно.

### **Тестовое задание 5**

**Задание:** Выберите правильный ответ (или ответы). Необходимо отметить все правильные варианты. За каждый правильный вариант ответа – 1 балл.

**Оценка:**

Оценка за промежуточные тесты, выставляется в соответствии с количеством правильных ответов.

Если Вы набрали:

- менее 70% - тестирование не пройдено;
- от 70 до 79% - оценка «зачет» (3);
- от 80 до 89% - оценка «хорошо» (4);
- от 90% до 100% - оценка «отлично» (5).

**1. Основные правила выполнения искусственного дыхания, если оказывает помощь один спасатель:**

А. 2 вдоха искусственного дыхания после 5 надавливаний на грудину, приподнять ноги пострадавшего, реанимацию проводить до прибытия медперсонала;

**Б. 2 вдоха искусственного дыхания после 15 надавливаний на грудину, приподнять ноги пострадавшего, приложить холод к голове, реанимацию проводить до прибытия медперсонала;**

В. 2 вдоха искусственного дыхания после 10 надавливаний на грудину, приподнять ноги пострадавшего, приложить холод к голове, реанимацию проводить до прибытия медперсонала.

**2. При выполнении искусственного дыхания для удаления воздуха из желудка необходимо:**

- А. повернуть пострадавшего на живот и надавить кулаками ниже пупка**
- Б. приподнять ноги, надавить ладонями на грудину
- В. не поворачивая пострадавшего, ослабить поясной ремень, приподнять ноги до полного выхода воздуха.

**3. Если нет сознания и нет пульса на сонной артерии (в случае внезапной смерти):**

- А. первый спасатель проводит непрямой массаж сердца. Второй спасатель проводит искусственное дыхание и информирует партнеров о состоянии пострадавшего. Третий спасатель приподнимает ноги пострадавшего;**
- Б. первый спасатель информирует партнеров о состоянии пострадавшего. Второй спасатель проводит искусственное дыхание. Третий спасатель приподнимает ноги пострадавшего и готовится к смене первого спасателя;
- В. первый спасатель проводит искусственное дыхание. Второй спасатель проводит непрямой массаж сердца. Третий спасатель приподнимает ноги

**4. В состоянии комы:**

- А. повернуть пострадавшего на живот, удалить слизь и содержимое желудка, приложить холод к голове;**
- Б. уложить пострадавшего на жесткую ровную поверхность в положении "лежа на спине", удалить слизь и содержимое желудка, приложить холод к голове;
- В. только в положении "лежа на спине" пострадавший должен ожидать прибытия врачей пострадавшего.

**5. В случаях артериального кровотечения необходимо:**

- 1. прижать пальцами или кулаком артерию, наложить кровоостанавливающий жгут;**
- 2. освободить конечности от одежды, прижать артерию, наложить кровоостанавливающий жгут;
- 3. жгут на конечность можно наложить не более чем на 30 мин;

**6. При проникающем ранении груди, следует:**

- А. прижать ладонь к ране и закрыть в нее доступ воздуха. Наложить герметичную повязку;**
- Б. извлечь из раны инородные предметы и наложить герметичную повязку;
- В. транспортировку производить только в положении "лежа"
- Г. транспортировку производить только в положении "сидя".**

**7. При ранении конечностей необходимо:**

- А. промыть рану водой;
- Б. обработать рану спиртовым раствором;
- В. накрыть рану полностью чистой салфеткой. Прибинтовать салфетку или прикрепить ее лейкопластырем;**
- Г. промыть рану, накрыть полностью чистой салфеткой. Прибинтовать салфетку или прикрепить ее

**8. При проникающем ранении живота необходимо:**

- 1. прикрыть содержимое раны чистой салфеткой и прикрепить ее пластырем. Приподнять ноги и расстегнуть поясной ремень;**
- 2. вправить выпавшие органы, прикрыть содержимое раны чистой салфеткой и прикрепить ее пластырем. Приподнять ноги и расстегнуть поясной ремень;

3. транспортировка только в положении "лежа на спине" с приподнятыми и согнутыми в коленях ногах;
4. транспортировка только в положении "сидя"



**9. Правила обработки ожога без нарушения целостности ожоговых пузырей:**

1. смазать обожженную поверхность маслом или жиром;
2. промыть под струей холодной воды в течение 10-15 мин. Забинтовать чистой повязкой;
- 3. подставить под струю холодной воды на 10-15 мин или приложить холод на 20-30 мин.**

**10. Правила обработки ожога с нарушением целостности ожоговых пузырей:**

1. промыть рану водой в течении 15 мин. забинтовать сухой стерильной повязкой;
2. промыть рану водой, накрыть сухой чистой тканью, поверх ткани приложить холод;
- 3. накрыть сухой чистой тканью, поверх ткани приложить холод.**

**11. При ранениях глаз или век:**

- 1. накрыть глаза чистой салфеткой и зафиксировать ее повязкой;**
2. разрешается промывать водой колотые и резаные раны глаз и век;
3. все операции проводить в положении пострадавшего "сидя";
- 4. все операции проводить в положении пострадавшего "лежа";**
- 5. запрещается промывать водой колотые и резаные раны глаз и век.**

**12. Первая помощь при ожогах глаз или век в случаях попадания едких химических веществ:**

- 1. раздвинуть осторожно веки пальцами и подставить под струю холодной воды. Промыть глаз струей холодной воды так, чтобы она стекала от носа кнаружи;**
2. раздвинуть осторожно веки пальцами, нейтрализовать жидкость (уксус или сода) и подставить под струю холодной воды. Промыть глаз струей холодной воды так, чтобы она стекала от носа кнаружи;
3. раздвинуть осторожно веки пальцами и подставить под струю холодной воды. Промыть глаз струей холодной воды так, чтобы она стекала от изнутри к носу.

**13. При переломах конечностей**

1. при открытых переломах сначала наложить шину и только затем повязку;
- 2. при открытых переломах сначала наложить повязку и только затем шину;**
3. переноска

**14. Действия при переохлаждении:**

- 1. предложить теплое сладкое питье;**
2. дать 50 мл алкоголя, даже если пострадавший находится в алкогольном опьянении, и доставить в теплое помещение;
- 3. снять одежду и поместить в ванну с температурой воды 35-40С;**
4. давать повторные дозы алкоголя недопустимо;
- 5. после согревающей ванны укрыть теплым одеялом или надеть теплую одежду.**

**15. Действия при обморожении:**

- 1. как можно быстрее доставить пострадавшего в теплое помещение;**
- 2. снять одежду и обувь;**
- 3. укрыть одеялом или теплой одеждой;**

4. поместить обмороженные конечности в теплую воду или обложить грелками;
5. наложить масло и растереть кожу.

**16. Действия в случае обморока:**

1. убедиться в наличии пульса на сонной артерии, освободить грудную клетку, приподнять;
2. ноги и надавить на болевую точку;
3. приложить грелку к животу или пояснице при болях в животе;
4. повернуть пострадавшего на живот в случае если в течении 3 минут не появилось сознание.

**17. Действия в случае длительного сдавливания конечностей:**

1. обложить конечности холодом;
2. после освобождения от сдавливания туго забинтовать конечности;
3. согреть придавленные конечности;
4. не давать жидкости до прибытия врачей.

**18. Действия в случае укуса змей и ядовитых насекомых:**

1. удалить жало из раны;
2. приложить холод к месту укуса;
3. дать обильное и желательно сладкое питье;
4. при потере сознания больного оставить лежа на спине;
5. использовать грелку и согревающие компрессы;
6. при потере сознания больного повернуть на живот.