Министерство образования и молодежной политики Свердловской области Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области «Техникум индустрии питания и услуг «Кулинар» (ГАПОУ СО «ТИПУ «Кулинар»)



# Методическое пособие для проведения занятий по «Охране труда» Специальность 43.01.09 «Повар, кондитер»

Методическое пособие разработаное на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности СПО 43.01.09 «Повар, кондитер» программы учебной дисциплины «Охрана труда».

Организация разработчик: ГАПОУ СО «Техникум индустрии питания и услуг «Кулинар».

Разработчик: Емельянова И.Ю. мастер производственного обучения ГАПОУ СО «Техникум индустрии питания и услуг «Кулинар», ПКК.

от «У» сини 2021г.	и методической комиссии протокол № <i>10/а/</i>
Председатель методическ	
Рассмотрена на заседании от «»2021г.	и методического совета протокол NO
Председатель методическ	1990
Согласовано:	
Зам. директора по УР	И.Н.Субботина
« » 2021г.	

## Содержание

Содержание	
Основы охраны труда	3
Трудовая деятельность человека	
Основные принципы обеспечения безопасности и охраны труда	3 3 5
Основные положения трудового права	3
Правовые основы охраны труда	
Государственное регулирование в сфере охраны труда	5
Обязанности и ответственность работников и должностных лиц в области	
требований охраны труда и внутреннего трудового распорядка	6
Ответственность за нарушение законодательства о труде	7
Основы управления охраной труда в организации	8
Организация охраны труда на предприятиях	8
Аттестация рабочих мест по условиям труда	12
Разработка инструкций по охране труда	13
Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны	15
труда	
Общие положения по обучению и инструктированию по охране труда для всех	15
работников	
Обучение по охране труда руководителей, специалистов и служащих компании	18
Обучение работников рабочих профессий	18
Стажировка на рабочем месте	19
Проверка знаний	20
Допуск к самостоятельной работе	21
Предоставление компенсаций за особые условия труда. Обеспечение работников	22
средствами индивидуальной защиты	
Специальная одежда, специальная обувь и другие СИЗ	22
Доплаты за условия труда в % к должностному окладу (ставке) по профессиям	23
Выдача моющих, смывающих, обезвреживающих средств	23
Предоставление дополнительных отпусков	24
Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности	24
производственной деятельности	
Общие положения по обеспечению работающих средствами защиты	24
Классификация средств защиты работающих	25
Социальная защита пострадавших на производстве	28
Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда	28
Порядок учета и расследования несчастных случаев на производстве	30
Порядок расследования профессиональных заболеваний	38
Оказание первой доврачебной помощи пострадавшим на производстве	43

#### 1. Основы охраны труда

#### Трудовая деятельность человека

- Законодательство о труде совокупность всех правовых норм, регулирующих трудовые отношения.
- 1.2. Трудовые отношения отношения, основанные на соглашении между работником и работодателем о личном выполнении работником за плату трудовой функции (работы по определенной специальности, квалификации или должности). подчинении работника правилам внутреннего трудового распорядка при обеспечении работодателем условий труда, предусмотренных трудовым кодексом, коллективным договором, соглашениями, трудовым договором.
- 1.3. Однако не все виды трудовых отношений регулируются законодательством о труде. Так, отношения между заказчиком и исполнителем договора о предоставлении определенного результата труда например, договора подряда, поручения, авторского договора регулируются не трудовым, а гражданским законодательством.
- 1.4. Трудовые отношения оформляются <u>трудовым договором</u>. Работник, заключивший трудовой договор, вправе рассчитывать на гарантии, закрепленные в трудовом законодательстве например, на предоставление еженедельных выходных дней и оплачиваемого ежегодного отпуска.

#### Основные принципы обеспечения безопасности и охраны труда

- 1.5. В Федеральном законе поясняется, что охрана труда это система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-эконо- мические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия.
- Изложение принципов государственной политики в области охраны труда содержится в ст. 4 Фе-дерального закона.
- 1.7. Законодательство Российской Федерации об охране труда основывается на Конституции Россий- ской Федерации и состоит из : Федерального закона от 30.12.2001 № 197 ФЗ «Трудовой кодекс РФ» (раздел X), нормативных требований федеральных органов исполнительной власти (мини- стерств) и иных нормативных актов РФ субъектов РФ.
- 1.8. Право на охрану здоровья закреплено в Конституции Российской Федерации в качестве одного из основных прав граждан. Отсюда вытекает и право работника на здоровые и безопасные усло- вия труда, которое отдельно закреплено в ст. 37 Конституции РФ.

- 1.9. Основным законодательным актом, посвященным одному из важнейших разделов трудового права охране труда, является Федерального закона от 30.12.2001 № 197 ФЗ «Трудовой кодекс РФ» (раздел X).
- 1.10. В числе основных направлений государственной политики в области охраны труда названы:
- 1.10.1. обеспечение приоритета сохранения жизни и здоровья работников;
- 1.10.2. принятие и реализация федеральных законов и иных нормативных правовых актов РФ, законов и иных нормативных правовых актов субъектов РФ об охране труда, а также федеральных целевых, отраслевых целевых и территориальных целевых программ улучшения условий и охраны труда;
- 1.10.3. государственное управление охраной труда;
- 1.10.4. государственный надзор и контроль за соблюдением требований охраны труда:
- 1.10.5. содействие общественному контролю за соблюдением прав и законных интересов работников в области охраны труда;
- проведение эффективной налоговой политики, стимулирующей создание безопасных условий труда, разработку и внедрение безопасных техники и технологий, производствосредств индивидуальной и коллективной защиты работников.
  - 1.11. Основные положения трудового права:
- 1.11.1. свобода труда и возможность свободно распоряжаться своими способностями;
- 1.11.2. каждый имеет право свободно распоряжаться своими способностями к труду, выбиратьрод деятельности и профессию;
- 1.11.3. принудительный труд запрещен;
- 1.11.4. каждый имеет право на труд в условиях, отвечающих требованиям безопасности и ги-гиены;
- 1.11.5. право на вознаграждение за труд, без какой бы то ни было дискриминации и не нижеустановленного законом минимального размера оплаты труда: каждый имеет право на отдых; работающему по трудовому договору гарантируется установленные федеральным законом продолжительность рабочего времени, выходные и праздничные дни, оплачиваемый ежегодный отпуск.
  - 1.12. В статье 21 Трудового кодекса РФ наряду с правами перечисляются и обязанности работников:
- 1.12.1. добросовестное выполнение трудовых обязанностей;
- 1.12.2. соблюдать правила внутреннего трудового распорядка организации;
- 1.12.3. соблюдение трудовой дисциплины;
- 1.12.4. бережное отношение к имуществу работодателя и других работников;

- 1.12.5. выполнение установленных норм труда:
- 1.12.6. соблюдать требования по охране труда и обеспечению безопасности труда;
- 1.12.7. незамедлительно сообщать работодателю либо непосредственному руководителю о возникновении ситуации, предоставляющей угрозу жизни и здоровью людей, сохранностиимущества работодателя.
  - 1.13. Трудовой кодекс уточняет и конкретизирует общие принципы правового регулирования труда, изложенные в Конституции РФ.
  - Свобода труда реализуется, в частности, через свободу трудового договора.
     Трудовой договорзаключается добровольно.

#### Правовые основы охраны труда

- 1.15. С целью введения единых государственных нормативных требований охраны труда Правитель- ство РФ своим постановлением от 23.05.00 г. № 399 утвердило Перечень видов нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда:
- 1.15.1. Межотраслевые правила по охране труда (ПОТ РМ);
- 1.15.2. Межотраслевые типовые инструкции по охране труда (ТИ РМ):
- 1.15.3. Отраслевые правила по охране труда (ПОТ Р0);
- 1.15.4. Типовые инструкции по охране труда (ТИ Р0);
- 1.15.5. Правила безопасности (ПБ); правила устройства и безопасной эксплуатации (ПУБЭ); ин-струкции по безопасности (ИБ);
- 1.15.6. Государственные стандарты системы стандартов безопасности труда (ГОСТ Р ССБТ):
- 1.15.7. Строительные нормы и правила (СНиП); своды правил по проектированию и строитель-ству (СП);
- 1.15.8. Государственные санитарно-эпидемиологические правила и нормативы (санитарные правила (СП), гигиенические нормативы (ГН), санитарные правила и нормы (СанПиН), санитарные нормы (СН).
  - Перечисленные нормативные правовые акты утверждаются федеральными органами исполни-тельной власти.
  - Инструкции по охране труда для работников разрабатываются в организациях на основе межот-раслевой или отраслевой типовой инструкции по охране труда.

#### Государственное регулирование в сфере охраны труда

1.18. Государственное управление охраной труда осуществляется Правительством Российской Федера- ции непосредственно или по его поручению федеральным органом исполнительной власти по труду и другими федеральными органами исполнительной власти.

- 1.19. Распределение полномочий в области охраны труда между федеральными органами исполнитель-ной власти осуществляется Правительством Российской Федерации.
- 1.20. Федеральные органы исполнительной власти, которым предоставлено право осуществлять от- дельные функции нормативного правового регулирования, специальные разрешительные, надзорные и контрольные функции в области охраны труда, обязаны согласовывать принимаемые ими решения в области охраны труда, а также координировать свою деятельность с федеральным органом исполнительной власти по труду.
- 1.21. Государственное управление охраной труда по поручению Правительства РФ осуществляет Ми- нистерство здравоохранения и социального развития, а на территориях субъектов Российской Фе- дерации осуществляется федеральными органами исполнительной власти и органами исполни- тельной власти субъектов Российской Федерации в области охраны труда в пределах их полномочий.

# Обязанности и ответственность работников и должностных лиц в области требований охраны труда и внутреннего трудового распорядка

- 1.22. По сравнению с работодателем обязанностей у работника значительно меньше. В соответствии со ст. 214 *Трудового кодекса РФ* работник обязан:
  - соблюдать требования охраны труда;
  - правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты;
  - проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охранетруда, стажировку на рабочем месте и проверку знаний требований охраны труда;
  - немедленно извещать своего непосредственного или вышестоящего руководителя о любой си-туации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае на производстве или об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления)
  - проходить обязательные предварительные (при поступлении на работу) и периодические (в те-чение трудовой деятельности) медицинские осмотры (обследования).
- 1.23. На руководителей структурных подразделений возлагается обязанность обеспечить:
  - организацию работы подчиненных работников в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, правилами внутреннего трудового распорядка, инструкциями по охране труда, пожарной безопасности, промышленной безопасности, производственной санитарии, и иными локальными нормативными актами Компании;

- принятие мер по предотвращению аварийных ситуаций на рабочих местах подчиненного персонала, сохранению жизни и здоровья подчиненных работников при возникновении таких ситуаций, в том числе по оказанию пострадавшим первой помощи;
- контроль за соблюдением подчиненными работниками во время выполнения ими своих долж- ностных обязанностей требований законодательства Российской Федерации, правил внутрен- него трудового распорядка, инструкций по охранс труда, пожарной безопасности, промышлен-ной безопасности, производственной санитарии, и иных локальных нормативных актов Компа- нии:
- режим труда и отдыха подчиненных работников в соответствии с трудовым законодательствомРоссийской Федерации и правилами внутреннего трудового распорядка Компании;
- своевременное проведение подчиненным работникам инструктажей, стажировки, проверки их знаний, если обязанности по их проведению не возложены приказом Генерального директора на иного специалиста;
- незамедлительное уведомление начальника отдела кадров для принятия мер по отстранению (не допущению к работе) подчиненного работника, появившегося на работе в состоянии алко-гольного, наркотического или токсического опьянения;
- контроль за использованием подчиненными работниками специальной одежды,
   специальной обуви и других средств индивидуальной защиты;
- выполнение предписаний и указаний работников службы охраны труда в части обеспечения требований безопасной организации работ;
- участие в разработке инструкций по охране труда для подчиненных работников;
- своевременное сообщение в установленном порядке о несчастных случаях на производстве, произошедших с подчиненным персоналом.
- 1.24. Основные права и обязанности работников компании определены Правилами внутреннего трудо-вого распорядка для работников, утвержденные Генеральным директором.
- 1.25. В вышеуказанных Правилах регламентируется порядок приема и увольнения работников, обозна- чаются основные обязанности работников, режим рабочего времени и его использование, а также меры поощрения за успехи в работе и ответственность за нарушение трудовой дисциплины. Пра- вила внутреннего трудового распорядка действуют наряду с Трудовым кодексом Российской Федерации, а также локальными нормативными актами компании.

Ответственность за нарушение законодательства о труде

- 1.26. Лица, виновные в нарушении Трудового кодекса Российской Федерации и иных нормативных пра-вовых актов, содержащих нормы трудового права, привлекаются к дисциплинарной, гражданско- правовой, административной и уголовной ответственности.
  - В соответствии со ст. 143 Уголовного Кодекса нарушение законодательства о труде и об охране труда совершенное лицом, на котором лежали обязанности по соблюдению этих правил, если это повлекло по неосторожности причинение тяжкого или средней тяжести вреда здоровью человека, наказывается штрафом в размере от двухсот до пятисот минимальных размеров оплатытруда или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период от двух до пятимесяцев, либо исправительными работами на срок до двух лет, либо лишением свободы на срок до двух лет.
- 1.27. То же деяние, повлекшее по неосторожности смерть человека, наказывается лишением свободына срок до пяти лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься опре- деленной деятельностью на срок до трех лет или без такового.
- 1.28. В соответствии со ст. 81 Трудового кодекса РФ трудовой договор может быть расторгнут ра-ботодателем в случае нарушения работником требований по охране труда, если это нарушение повлекло за собой тяжкие последствия (несчастный случай на производстве, авария, катастрофа) либо заведомо создавало реальную угрозу наступления таких последствий.
- 1.29. В соответствии со ст. 5.27 Административного Кодекса РФ нарушение законодательства отруде и об охране труда влечет наложение административного штрафа на должностных лиц в размере от 5 до 50 МРОТ, на юридических лиц − от 300 до 500 МРОТ, а нарушение законодатель-ства о труде и об охране труда лицом, ранее подвергнутым административному наказанию за аналогичное административное правонарушение, влечет дисквалификацию на срок от одного года до трех лет.

### 2. Основы управления охраной труда в организации Организация охраны труда в компании

- Выполнение задач управления охраной труда осуществляется на всех уровнях управления ком-панией.
- 2.2. Общее руководство работой по охране труда и непосредственную организацию работы по охранетруда в компании осуществляет работодатель (генеральный директор).
- 2.3. Работодатель (генеральный директор) обязан обеспечить:
- 2.3.1. безопасность работников при эксплуатации зданий, сооружений, оборудования, осуществлении технологических процессов, а также применяемых в производстве

- инстру- ментов, сырья и материалов;
- 2.3.2. применение сертифицированных средств индивидуальной и коллективной защиты работников:
- 2.3.3. соответствующие требованиям охраны труда условия труда на каждом рабочем месте;
- 2.3.4. режим труда и отдыха работников в соответствии с трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права:
- 2.3.5. приобретение и выдачу за счет собственных средств сертифицированных специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, смывающих и обезвреживающих средств в соответствии с установленными нормами работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением:
- обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и оказанию первой помощипострадавшим на производстве, проведение инструктажа по охране труда, стажировкина рабочем месте и проверки знания требований охраны труда;
- недопущение к работе лиц, не прошедших в установленном порядке обучение и инструктаж по охране труда, стажировку и проверку знаний требований охраны труда;
- 2.3.8. организацию контроля за состоянием условий труда на рабочих местах, а также за правильностью применения работниками средств индивидуальной и коллективной защиты;
- проведение аттестации рабочих мест по условиям труда с последующей сертификациейорганизации работ по охране труда;
- в случаях, предусмотренных трудовым законодательством и иными нормативными 2.3.10. пра- вовыми актами, содержащими нормы трудового права, организовывать проведение за счет собственных средств обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических (в течение трудовой деятельности) психиатрических (обследований). обязательных осмотров медицинских медицинских внеочередных работников, освидетельствований (обследований), обязательных психиатрических освидетель-ствований работников по их просьбам в соответствии с медицинскими рекомендациямис сохранением за ними места работы (должности) и среднего заработка на время про- хождения указанных обязательных психиатрических (обследований), медицинских осмотров освилетельствований;
- недопущение работников к исполнению ими трудовых обязанностей без прохождения обязательных медицинских осмотров (обследований), обязательных психиатрических освидетельствований, а также в случае медицинских противопоказаний;

- 2.3.12. информирование работников об условиях и охране труда на рабочих местах, о риске повреждения здоровья и полагающихся им компенсациях и средствах индивидуальной защиты;
- 2.3.13. предоставление федеральным органам исполнительной власти, осуществляющим функ- ции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере труда, федеральным органам исполнительной власти, уполномоченным на про- ведение государственного надзора и контроля за соблюдением трудового законодатель- ства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, другимфедеральным органам исполнительной власти, осуществляющим функции по контролю надзору в установленной сфере деятельности, органам исполнительной власти субъ- ектов Российской Федерации в области охраны труда, органам профсоюзного контроляза соблюдением трудового законодательства и иных актов, содержащих нормы трудо- вого права, информации и документов, необходимых для осуществления ими своих пол-номочий:
- принятие мер по предотвращению аварийных ситуаций, сохранению жизни и здоровья работников при возникновении таких ситуаций, в том числе по оказанию пострадавшимпервой помощи;
- 2.3.15. расследование и учет в установленном настоящим Кодексом, другими федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации порядке несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний:
- 2.3.16. санитарно-бытовое и лечебно-профилактическое обслуживание работников в соответствии с требованиями охраны труда, а также доставку работников, заболевших на рабочем месте, в медицинскую организацию в случае необходимости оказания им неотложной медицинской помощи;
- 2.3.17. беспрепятственный допуск должностных лиц федеральных органов исполнительной власти, уполномоченных на проведение государственного надзора и контроля, органов Фонда социального страхования Российской Федерации. а также представителей орга- нов общественного контроля в целях проведения проверок условий и охраны труда и расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- 2.3.18. выполнение предписаний должностных лиц федеральных органов исполнительной вла-сти, уполномоченных на проведение государственного надзора и контроля, и рассмот- рение представлений органов общественного контроля в установленные настоящим Ко-дексом, иными федеральными законами сроки:

- 2.3.19. обязательное социальное страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- 2.3.20. ознакомление работников с требованиями охраны труда;
- 2.3.21. разработку и утверждение правил и инструкций по охране труда для работников с учетом мнения выборного органа первичной профсоюзной организации или иного уполно- моченного работниками органа в порядке, установленном статьей 372 настоящего Ко- декса для принятия локальных нормативных актов:
- 2.3.22. наличие комплекта нормативных правовых актов, содержащих требования охраны труда в соответствии со спецификой своей деятельности.
  - 2.4. В соответствии со статьей 217 «Служба охраны труда в организации» в целях обеспечения со- блюдения требований охраны труда, осуществления контроля за их выполнением у каждого ра- ботодателя, осуществляющего производственную деятельность, численность работников кото- рого превышает 50 человек, создается служба охраны труда или вводится должность специалистапо охране труда, имеющего соответствующую подготовку или опыт работы в этой области.
  - 2.5. Работодатель, численность работников которого не превышает 50 человек, принимает решениео создании службы охраны труда или введении должности специалиста по охране труда с учетомспецифики своей производственной деятельности.
  - 2.6. При отсутствии у работодателя службы охраны труда, штатного специалиста по охране труда их функции осуществляют работодатель индивидуальный предприниматель (лично), руководитель организации, другой уполномоченный работодателем работник либо организация или специа- лист, оказывающие услуги в области охраны труда, привлекаемые работодателем по гражданско- правовому договору. Организации, оказывающие услуги в области охраны труда, подлежат обязательной аккредитации. Перечень услуг, для оказания которых необходима аккредитация, и пра- вила аккредитации устанавливаются федеральным органом исполнительной власти, осуществля-ющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию сфере труда.
  - 2.7. На службу охраны труда возлагается:
- 2.7.1. организация работы по обеспечению выполнения работниками требований охраны труда;
  - контроль соблюдения работниками законов и иных нормативных правовых актов, локальных нормативных актов (приказов, Положений и т.п.) Компании об охранетруда;

- 2.7.2. информирование и консультирование работников организации, в том числе ее руково-дителя, по вопросам охраны труда;
- изучение и распространение передового опыта по охране труда, пропаганду вопросовохраны труда;
- 2.7.4. разработка и организация разработки проектов нормативных и распорядительных до-кументов по охране труда;
- 2.7.5. методическое руководство работой по охране труда и контроль за ее осуществлением вструктурных подразделениях;
- 2.7.6. организация работы в компании по обеспечению:
  - обучения и проверок знаний требований охраны труда, оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве, проведению инструктажа по охране труда, необходи- мых стажировок на рабочих местах, безопасных методов и приемов выполнения работ ра- ботников;
  - недопущения к работе лиц, не прошедших в установленном порядке обучение и инструктажно охране труда, стажировку и проверку знаний требований охраны труда;
  - организации контроля состояния условий труда на рабочих местах;
  - проведения аттестации рабочих мест по условиям труда с последующей сертификацией ра-бот по охране труда;
  - недопущения работников к исполнению ими трудовых обязанностей без прохождения обя-зательных медицинских осмотров (обследований), а также в случае медицинских противо- показаний;
  - информирования работников об условиях и охране труда на рабочих местах, о существую-щем риске повреждения здоровья и полагающихся им компенсациях и средствах индивиду-альной защиты;
  - предоставления органам государственного управления охраной труда, органам государ- ственного надзора и контроля информации и документов, необходимых для осуществленияими своих полномочий;
  - принятия мер по предотвращению аварийных ситуаций, сохранению жизни и здоровья ра- ботников при возникновении таких ситуаций, в том числе по оказанию пострадавшим пер- вой помощи;
  - расследования и учета в установленном порядке несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- выполнения предписаний должностных лиц органов государственного надзора и контроля
  - соблюдения трудового законодательства и иных нормативных правовых актов,

содержащих нормы трудового права, и рассмотрение представлений органов общественного контроля в установленные настоящим Кодексом, иными федеральными законами сроки;

- ознакомления работников с требованиями охраны труда;
- участие в разработки и согласование инструкций по охране труда для работников:
- организации проведения предварительных (при поступлении на работу) и периодических (в течение трудовой деятельности) медицинских осмотров (обследований) работников, вне-очередных медицинских осмотров (обследований) работников по их просьбам в соответ- ствии с медицинским заключением с сохранением за ними места работы (должности) и среднего заработка на время прохождения указанных медицинских осмотров (обследова- ний):
- наличия комплекта нормативных правовых актов, содержащих требования охраны труда в соответствии со спецификой деятельности.

#### Аттестация рабочих мест по условиям труда

- 2.8. Условия труда это совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на здоровье и работоспособность человека в процессе труда.
- 2.9. Условия труда подразделяются на четыре класса.
- 2.10. Первый класс <u>оптимальные</u> условия труда условия труда, при которых сохраняется не только здоровье работающих, но и создаются предпосылки для поддержания высокого уровня работо- способности.
  - Второй класс допустимые условия труда характеризуются такими уровнями факторов среды и трудового процесса, которые не превышают установленных гигиеническими нормативами для рабочих мест, а возможные изменения функционального состояния организма восстанавливаются во время регламентированного отдыха или к началу следующей смены и не должны оказывать неблагоприятного воздействия в ближайшем и отдаленном периодах на состояние здо- ровья работающих и их потомстве.
- 2.11. **Третий класс** вредные условия труда характеризуются наличием вредных производственных факторов, превышающих гигиенические нормативы и оказывающих неблагоприятное воздей- ствие на организм работающего и/или его потомство.
- 2.12. **Четвертый класс** <u>опасные (экстремальные)</u> условия труда характеризуются такими уровнямипроизводственных факторов, воздействие которых в течение рабочей смены

- или ее части создаетугрозу для жизни, высокий риск возникновения тяжелых форм острых профессиональных пора- жений.
- 2.13. Аттестация рабочих мест это система анализа и оценки всех мест, где работник должен находиться или куда ему необходимо следовать в связи с его работой и которые прямо или кос- венно находятся под контролем работодателя.
- 2.14. Аттестация проводится в целях осуществления оздоровительных мероприятий, ознакомления ра-ботающих с условиями труда, сертификации производственных объектов, а также для подтвер- ждения или отмены права предоставления компенсаций и льгот работникам, занятым на тяжелыхработах и работах с вредными и опасными условиями труда.
- 2.15. Аттестация рабочих мест по условиям труда включает гигиеническую оценку существующих усло-вий и характера труда, оценку травмобезопасности рабочих мест и учет обеспеченности работ- ников средствами индивидуальной защиты.
- 2.16. Сроки проведения аттестации устанавливаются организацией исходя из изменения условий и ха-рактера труда, но не реже одного раза в пять лет с момента проведения последних измерений.
- 2.17. При аттестации рабочих мест проводится оценка условий труда, оценка травмобезопасности обо- рудования и приспособлений. При этом учитываются обеспеченность работников средствами ин-дивидуальной и коллективной защиты, а также эффективность этих средств.

#### Разработка инструкций по охране труда

- 2.18. Инструкция по охране труда для работников разрабатывается на основе межотраслевой или ти- повой инструкции по охране труда (а при ее отсутствии межотраслевых или отраслевых правилпо охране труда), требований безопасности, изложенных в эксплуатационной и ремонтной доку- ментации организаций изготовителей оборудования, а также в технологической документацииорганизации с учетом конкретных условий производства.
- 2.19. Эти требования излагаются применительно к должности работника или виду выполняемой ра- боты.
- 2.20. Инструкции по охране труда для работников разрабатываются руководителями соответствующихструктурных подразделений.
- 2.21. Генеральный директор осуществляет контроль за своевременной разработкой, проверкой, пере- смотром и утверждением инструкций по охране труда для

- работников, оказывает методическую помощь разработчикам.
- 2.22. В инструкцию по охране труда для работника рекомендуется включать следующие разделы:
  - Общие требования охраны труда;
  - Требования охраны труда перед началом работы:
  - Требования охраны труда во время работы;
  - Требования охраны труда в аварийных ситуациях;
  - Требования охраны труда по окончании работы.
- 2.23. Проверку и пересмотр инструкций по охране труда для работников организует работодатель. Пе-ресмотр инструкций должен производится не реже одного раза в 5 лет.
- 2.24. Инструкции по охране труда для работников могут досрочно пересматриваться:
- при пересмотре межотраслевых и отраслевых правил и типовых инструкций по охранетруда;
- 2.24.2. при изменении условий труда работников;
- 2.24.3. при внедрении новой техники и технологии;
- 2.24.4. по результатам материалов расследования аварий, несчастных случаев на производствеи профессиональных заболеваний.
  - 2.25. Если в течение срока действия инструкции по охране труда для работника условия его труда неизменились, то ее действие продлевается на следующий срок.
  - 2.26. Действующие в подразделении инструкции по охране труда для работников структурного подразделения организации, а также перечень этих инструкций хранится у руководи- теля этого подразделения.
  - 2.27. Местонахождение инструкций по охране труда для работников рекомендуется определять руко- водителю структурного подразделения организации с учетом обеспечения доступности и удобстваознакомления с ними.
    - Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда

Общие положения по обучению и инструктированию по охране труда для всех работников

- 3.1. В соответствии со ст. 225 ТК РФ, ст. 18 Федерального закона «Об основах охраны труда в РФ», ГОСТом 12.0.004-90 «Организация обучения безопасности труда. Общие положения» все работ- ники компании, включая руководителей, обязаны проходить обучение, инструктаж, проверку зна-ний правил, норм и инструкций по охране труда в порядке, установленном Постановлением Ми- нистерством труда РФ и Министерством образования РФ № 1/29 13.01.2003г.
- 3.2. Порядок обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников ор- ганизаций (далее Порядок) разработан для обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний и устанавливает общие поло-жения обязательного обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда всех работников, в том числе руководителей.
- 3.3. Для всех принимаемых на работу лиц, а также для работников, переводимых на другую работу, работодатель (или уполномоченное им лицо) обязан проводить инструктаж по охране труда.
- 3.4. Инструктаж по охране труда может быть:
  - вводный;
  - первичный на рабочем месте;
  - повторный;
  - внеплановый;
  - целевой.
- 3.5. Все принимаемые на работу лица, а также командированные в компанию работники и работники сторонних организаций, выполняющие работы на выделенном участке, обучающиеся образова- тельных учреждений соответствующих уровней, проходящие в компании производственную прак- тику, и другие лица, участвующие в производственной деятельности компании, проходят в уста- новленном порядке вводный инструктаж, который проводит специалист по охране труда или дру-гое должностное лицо назначенное приказом руководителя компании.
- 3.6. Вводный инструктаж по охране труда для работников компании проводится по Программе, разработанной на основании законодательных и иных нормативных правовых актов Российской Федерации с учетом специфики деятельности компании и утвержденной руководителем Компа- нии, а также с использованием современных технических средств обучения и наглядных пособий.
- 3.7. Инструктаж по охране труда завершается устной проверкой приобретенных

- работником знаний и навыков безопасных приемов работы лицом, проводившим инструктаж.
- 3.8. **Первичный инструктаж** на рабочем месте проводится руководителями структурных подразде- лений (начальниками отделов и служб), непосредственными руководителями персонала до начала самостоятельной работы:
- 3.8.1. со всеми вновь принятыми в компанию работниками, включая работников, выполняющих работу на условиях трудового договора, заключенного на срок до двух месяцев илина период выполнения сезонных работ, в свободное от основной работы время (совме- стители), а также на дому (надомники) с использованием материалов, инструментов и механизмов, выделяемых работодателем или приобретаемых ими за свой счет;
- с работниками организации, переведенными в установленном порядке из другого струк-турного подразделения, либо работниками, которым поручается выполнение новой дляних работы;
- 3.8.3. с командированными работниками сторонних организаций, обучающимися образовательных учреждений соответствующих уровней, проходящими производственную прак- тику (практические занятия), и другими лицами, участвующими в производственной де-ятельности компании.
  - 3.9. Не проходят первичный и повторный инструктаж на рабочем месте работники компании не свя- занные с эксплуатацией, обслуживанием, испытанием, наладкой и ремонтом оборудования, ис- пользованием инструмента, хранением и применением сырья и материалов. Перечень должностей работников компании, освобожденных от прохождения инструктажей на рабочем местеутверждается руководителем компании.
  - 3.10. Первичный инструктаж на рабочем месте проводится с каждым работником по Программе пер- вичного (повторного) инструктажа на рабочем месте, разработанной по каждой профессии, с практическим показом безопасных приемов и методов труда.
  - 3.11. В процессе первичного инструктажа, руководитель знакомит работника под роспись с производ- ственными инструкциями, руководствами по эксплуатации и другой технической документацией, которую должен знать работник, эксплуатирующий или обслуживающий производственное обо- рудование, машины, механизмы.
  - 3.12. О проведении первичного инструктажа на рабочем месте делается запись в Журнале регистрации инструктажа на рабочем месте с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего.

- 3.13. В графе «№ инструкции или ее наименование, тема инструктажа» указываются все номера ин- струкций по охране труда перечисленных в Программе первичного (повторного) инструктажа нарабочем месте по каждой профессии Инструктируемый работник расписывается за каждую ука-занную в журнале инструкцию по охране труда.
- 3.14. Все рабочие, в том числе выпускники профтехучилищ, учебно-производственных (курсовых) ком-бинатов, после первичного инструктажа на рабочем месте должны в течение первых 2 14 смен (в зависимости от характера работы, квалификации работника) пройти стажировку (обучение безопасным методам и приемам работ) под руководством непосредственных руководителей.
- 3.15. **Повторный инструктаж** проходят все работники компании, указанные в п. 3.8 настоящего по-собия, не реже одного раза в шесть месяцев.
- 3.16. Повторный инструктаж проводится непосредственным руководителем индивидуально или с груп-пой работников, обслуживающих однотипное оборудование выполняющих аналогичную работу ив пределах общего рабочего места по Программе первичного (повторного) инструктажа на рабо- чем месте в полном объеме первичного инструктажа.
- 3.17. О проведении повторного инструктажа на рабочем месте делается запись в Журнале регистрации инструктажа на рабочем месте с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего.
- 3.18. В графе «№ инструкции или ее наименование, тема инструктажа» указываются все номера ин- струкций по охране труда перечисленных в Программе первичного (повторного) инструктажа нарабочем месте по каждой профессии. Инструктируемый работник расписывается за каждую ука- занную в журнале инструкцию по охране труда.

#### 3.19. Внеплановый инструктаж проводится:

- 3.19.1. при введении в действие новых или изменении законодательных и иных нормативных правовых актов, содержащих требования охраны труда, а также инструкции по охране труда;
- при изменении технологических процессов, замене или модернизации оборудования, приспособлений, инструмента и других факторов, влияющих на безопасность труда;
- 3.19.3. при нарушении работниками требований охраны труда, если эти нарушения повлекли травмирование работников (несчастный случай на производстве, авария и т.п.):
- 3.19.4. по требованию должностных лиц органов государственного надзора и контроля;

- 3.19.5. при перерывах в работе (для работ с вредными и (или) опасными условиями более 30 календарных дней, а для остальных работ более двух месяцев):
- 3.19.6. по решению Руководителя компании.
  - 3.20. **Целевой инструктаж** проводится при выполнении разовых работ, при ликвидации последствий аварий, стихийных бедствий и работ, на которые оформляется наряддопуск, разрешение или другие специальные документы, а также при проведении в компании массовых мероприятий.
  - 3.21. Проведение всех видов инструктажей регистрируется в соответствующих журналах проведения инструктажей (в установленных случаях в наряде допуске на производство работ) с указанием подписи инструктируемого и подписи инструктирующего, а также даты проведения инструктажа.

#### Обучение по охране труда руководителей, специалистов и служащих компании

- 3.22. Руководители, специалисты и служащие компании проходят специальное обучение по охране труда в объеме должностных обязанностей, а также обучение оказанию первой медицинской по-мощи при поступлении на работу в течение первого месяца. далее по мере необходимости, но не реже одного раза в три года.
- 3.23. Руководители организаций, заместители руководителей организаций, курирующие вопросы охраны труда, специалисты по охране труда, руководители, специалисты, инженерно-техниче- ские работники, осуществляющие организацию, руководство и проведение работ на рабочих местах и в производственных подразделениях, а также контроль и технический надзор
  - за проведением работ, члены комиссий по проверке знаний требований охраны труда проходят обучение в образовательных учреждениями профессионального образования, учебных центрах и других учреждениях и организациях, осуществляющими образовательную деятельность (далее -обучающие организации), при наличии у них лицензии на право ведения образовательной дея- тельности, преподавательского состава, специализирующегося в области охраны труда, и соот- ветствующей материальнотехнической базы.
- 3.24. Руководители, специалисты организации могут проходить обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда в самой организации, имеющей комиссию по проверке знаний требований охраны труда.
- 3.25. Ответственность за проведение обучения по охране труда несет руководитель компании.
- 3.26. В процессе обучения по охране труда руководителей и специалистов проводятся

лекции, индиви-дуальные или групповые консультации с использованием элементов самостоятельного изучения программы по охране труда, модульных и компьютерных программ.

#### Обучение работников рабочих профессий

- 3.27. Обучение работников рабочих профессий компании проводится в соответствие с «Порядком обу-чения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций», утвержденным Постановлением Министерства труда РФ и Министерства образования РФ от 13 января 2003 года № 1/29.
- 3.28. Все поступающие на работу работники рабочих профессий (далее по тексту рабочие), рабочие, переводимые на другую работу, обязаны в течение 1 месяца после приема на работу пройти обу-чение по охране труда, а также обучение по оказанию первой помощи пострадавшим.
- 3.29. Обучение по охране труда вновь принимаемых работников рабочих профессий проводится со ста-жировкой на рабочем месте (обучением безопасным методам и приемам выполнения работ) и сдачей экзаменов, а в процессе трудовой деятельности проводится периодическое обучение поохране труда и проверка знаний требований охраны труда.
- 3.30. Обучение рабочих проводится по программам, утверждаемым руководителем компании по каж- дой профессии.
- 3.31. Обучение рабочих проводится ежегодно.

#### Стажировка на рабочем месте

- 3.32. **Стажировка** это практическое освоение непосредственно на рабочем месте безопасных навы-ков выполнения работы, приобретенных при профессиональной подготовке.
- После инструктажа и обучения по охране труда, работники рабочих профессий должны пройти стажировку на рабочем месте.
- 3.34. Стажировка рабочего проводится под руководством непосредственного руководителя работника, либо ответственного обучающего лица (инструктора), назначаемого распоряжением Руководи- теля компании.
- 3.35. Даты начала и окончания стажировки фиксируются также в журнале инструктажа на рабочем месте. Количество смен (часов) стажировки устанавливает руководитель соответствующегоструктурного подразделения.
- 3.36. Продолжительность стажировки на каждом рабочем месте устанавливается

индивидуально с уче-том подготовленности обучаемого и должна составлять от 2 до 14 смен, в зависимости от опыта работы нового работника, сложности оборудования и технологического процесса в котором он задействован.

- 3.37. В процессе стажировки обучаемый работник должен:
- освоить требования инструкций по пожарной безопасности, охране труда, других норми правил и их практическое применение на рабочем месте;
- 3.37.2. изучить схемы, инструкции и руководства по эксплуатации, технологические карты. зна-ние которых обязательно для работы в данной должности;
- 3.37.3. отработать четкое ориентирование на своем рабочем месте;
- 3.37.4. усвоить практическое применение на рабочем месте инструкций и руководств по эксплуатации, технологических карт, правил устройства и безопасной эксплуатации обслу-живаемого оборудования и инструкций по охране труда.
  - 3.38. Результаты стажировки оформляются в журнале инструктажа на рабочем месте (графах 11, 12).
  - 3.39. В случае, если руководители, специалисты и служащие используют в своей работе средства офис-ной техники (ПК, копировальную технику, принтеры и т.п.), при эксплуатации которых существует риск причинения вреда здоровью работника, их непосредственный руководитель проводит обучение безопасным приемам работы на указанной технике с оформлением стажировки в соответствующих графах журнала инструктажа на рабочем месте.

#### Проверка знаний

- 3.40. Все работники компании обязаны проходить проверку знаний по охране труда.
- 3.41. Генеральный директор, его заместители, руководители структурных подразделений, осуществля-ющие организацию и проведение работ на рабочих местах, члены комиссий по проверке знаний требований охраны труда организаций проходят проверку знаний в учебных центрах, имеющих разрешение органов по труду на подготовку в области охраны труда.
- 3.42. Руководители и специалисты структурных подразделений могут проходить проверку знаний в ко-миссии компании по проверке знаний требований охраны труда.
- Работники рабочих профессий проходят проверку знаний в комиссии компании по проверки зна-ний требований охраны труда.
- 3.44. Проверка знаний работников подразделяется на первичную и периодическую.

- Периодическая проверка знаний может быть очередной и внеочередной.
- 3.45. Первичная проверка знаний проводится у работников, впервые поступивших на работу в течениемесяца с момента приема на работу.
- 3.46. Очередная проверка знаний работников рабочих профессий проводится в сроки, указанные ра-нее.
- 3.47. Очередная проверка знаний руководителей и специалистов проводится не реже чем один раза в3 года.
- 3.48. Внеочередная проверка знаний проводится независимо от срока проведения предыдущей про-верки:
- 3.48.1. при введении в действие новых или переработанных норм и правил:
- 3.48.2. при установке нового оборудования, реконструкции или изменении главных электриче-ских и технологических схем (необходимость внеочередной проверки в этом случае определяет руководитель предприятия);
- 3.48.3. при назначении или переводе на другую работу, если новые обязанности требуют до-полнительных знаний норм и правил:
- 3.48.4. при нарушении работниками требований нормативных актов по охране труда. промыш-ленной безопасности, пожарной безопасности;
- 3.48.5. по требованию органов государственного надзора;
- 3.48.6. по заключению комиссий, расследовавших несчастные случаи на производстве;
- 3.48.7. при перерыве в работе в данной должности более 6 месяцев.
  - 3.49. Объем знаний для внеочередной проверки и дату ее проведения определяет председатель комис-сии, в которой работник проходит проверку знаний.
  - 3.50. Объем знаний для первичной и очередной проверки устанавливается соответствующей програм- мой обучения по охране труда, утвержденной руководителем компании.
  - 3.51. Внеочередная проверка, проводимая по требованию органов государственного надзора и кон- троля, а также после происшедших аварий, инцидентов и несчастных случаев, не отменяет сроковочередной проверки по графику.
  - 3.52. В случае внесения изменений и дополнений в действующие правила, внеочередная проверка не проводится, а они доводятся до сведения работников непосредственным руководителем при про-ведении внепланового инструктажа с оформлением в Журнале регистрации инструктажа на ра- бочем месте.
  - 3.53. Вопрос о возможности сохранения трудового договора с работником, не сдавшим

- экзамен во вто-рой раз и отстраненным от работы, решается руководителем компании в установленном законо- дательством порядке.
- 3.54. Состав комиссий по проверке знаний работников утверждается ежегодно приказом руководителякомпании. В состав комиссий включаются руководители и заместители руководителей структур- ных подразделений, специалист по охране труда.
- 3.55. Результат проверки знаний (сдал/не сдал) регистрируется в протоколе заседания комиссии по проверке знаний требований охраны труда.
- 3.56. Работнику, прошедшему проверку знаний, выдается удостоверение установленного образца.

#### Допуск к самостоятельной работе

- 3.57. Разрешение на допуск к самостоятельной работе работников рабочих профессий оформляют руководители структурных подразделений в журнале инструктажа на рабочем месте (графа 13).
- При переводе персонала на другую должность действие допуска по старой должности прекраща-ется.
- 3.59. Действие допуска к самостоятельной работе сохраняется до срока очередной проверки знаний и может быть отменено решением генерального директора или органов государственного надзорапри нарушении этими лицами норм и правил, которые они должны соблюдать согласно своих обязанностей.
- 3.60. Руководитель, допустивший к самостоятельной работе работника рабочей профессии без соот- ветствующего обучения, несет ответственность в порядке установленном Российским законода- тельством.
- 3.61. Допуск к самостоятельной работе руководителей и специалистов осуществляется автоматическипри наличии протокола проверки знаний требований охраны труда.

# Предоставление компенсаций за особые условия труда. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты

4.1. Одним из направлений государственной политики в области охраны труда является установление компенсаций за тяжелую работу и работу с вредными или опасными условиями труда, неустрани- мыми при современном техническом уровне производства и организации труда.

#### Специальная одежда, специальная обувь и другие СИЗ

(Ст. 221 Трудового кодекса Российской Федерации)

- 4.2. На работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением, работникам выдаются сертифи- цированные средства индивидуальной защиты в соответствии с нормами, утвержденными в по- рядке, установленном Правительством Российской Федерации.
- 4.3. Приобретение, хранение, стирка, чистка, ремонт, дезинфекция и обезвреживание средств инди- видуальной защиты работников осуществляются за счет средств работодателя.
- 4.4. Постановление Минтруда РФ от 18 декабря 1998 года №51 «Об утверждении Правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты» «Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи рабочим и служащим специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты»

# Доплаты за условия труда в % к должностному окладу (ставке) по профессиям (Статья 147 Трудового Кодекса Российской Федерации)

- 4.5. Оплата труда работников, занятых на тяжелых работах, работах с вредными, опасными и инымиособыми условиями труда, устанавливается в повышенном размере по сравнению с тарифными ставками, окладами (должностными окладами), установленными для различных видов работ с нормальными условиями труда, но не ниже размеров, установленных трудовым законодатель- ством и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права.
- 4.6. Минимальные размеры повышения оплаты труда работникам, занятым на тяжелых работах, ра- ботах с вредными и (или) опасными и иными особыми условиями труда, и условия указанного повышения устанавливаются в порядке, определяемом Правительством Российской Федерации, сучетом мнения Российской трехсторонней комиссии по регулированию социально-трудовых отно-шений.
- 4.7. Конкретные размеры повышения оплаты труда устанавливаются работодателем с учетом мнения представительного органа работников в порядке, установленном статьей 372 Трудового КодексаРФ для принятия локальных нормативных актов, либо коллективным договором, трудовым дого- вором.

#### Выдача моющих, смывающих, обезвреживающих средств

(Ст. 221 Трудового кодекса Российской Федерации и Постановление Минтруда РФ от 4 июля 2003 г. № 45 «Об утверждении норм бесплатной выдачи работникам

- смывающих и обезвреживающих средств, порядка и условий их выдачи»)
- 4.8. На работах с связанных с загрязнением, работникам выдаются смывающие и обезвреживающие средства в соответствии с нормами, утвержденными в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.
- 4.9. Конкретные перечни работ и профессий работников, которые имеют право на бесплатное полу- чение мыла, смывающих и обезвреживающих средств, устанавливаются работодателем с учетом мнения представительного органа работников в порядке, установленном статьей 372 Трудового Кодекса РФ для принятия локальных нормативных актов. либо коллективным догово- ром, трудовым договором..

#### Выдача бесплатного молока, соков или других равноценных продуктов.

- **4.10**. На работах с вредными условиями труда работникам выдаются бесплатно по установленным нор-мам молоко или другие равноценные пищевые продукты.
- **4.11**. На работах с особо вредными условиями труда предоставляется бесплатно по установленным нормам лечебно-профилактическое питание.
- 4.12. Нормы и условия бесплатной выдачи молока или других равноценных пищевых продуктов, а также лечебно-профилактического питания устанавливаются в порядке, определяемом Прави- тельством Российской Федерации, с учетом мнения Российской трехсторонней комиссии по регу-лированию социально-трудовых отношений.

#### Предоставление дополнительных отпусков

- 4.13. Во исполнение Трудового Кодекса РФ (ст. 117), Постановления от 25 октября 1974 года №298/П- 22 «Об утверждении списка производств, цехов, профессий и должностей с вредными условиями труда, работа в которых даёт право на дополнительный отпуск и сокращённый рабочий день», Постановления от 26.01.91 г. № 10 «Об утверждении списков производств, работ, профессий, должностей и показателей, дающих право на льготное пенсионное обеспечение» и в соответствии со статьёй 27 Федерального закона «О трудовых пенсиях в Российской Федерации» предоставля-ется одновременно к основному (ежегодному) отпуску дополнительный отпуск, продолжительно-стью 12 или 24 рабочих дней.
- 4.14. Полный, продолжительностью 12 или рабочих дней, дополнительный отпуск предоставляется ра-ботникам, если они в рабочем году фактически проработали в производстве с вредными услови-ями труда не менее 11 месяцев. Если работник в рабочем году проработал менее 11 месяцев, то ему дополнительный отпуск

- предоставляется пропорционально проработанному времени.
- 4.15. При досрочном назначении трудовой пенсии по старости руководствуются Списком №2 произ- водств, работ, профессий, должностей и показателей с вредными и тяжёлыми условиями труда, занятость в которых даёт право на пенсию по возрасту (по старости) на льготных условиях.

# 5. Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности

### Общие положения по обеспечению работающих средствами защиты

- 5.1. Трудовой Кодекс РФ (ст. 210) предусматривают в числе основных направлений государственной политики в области охраны труда установления порядка обеспечения работников средствами ин-дивидуальной и коллективной защиты за счет средств работодателей.
- 5.2. В соответствии со ст. 221 Трудового Кодекса РФ на работах с вредными и (или) опасными усло- виями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением, работникам выдаются сертифицированные средства защиты, смазывающие и обезвреживающие средства в соответствии с нормами, утвержденными в порядке, установленномПравительством Российской Федерации.
- 5.3. Средства защиты работающих должны обеспечивать предотвращение или уменьшение действияопасных и вредных производственных факторов.
- 5.4. В зависимости от характера их применения средства защиты работающих подразделяются на двекатегории:
- 5.4.1. средства коллективной защиты:
- 5.4.2. средства индивидуальной защиты.
  - 5.5. В первую очередь для защиты работающих должны применяться средства коллективной защиты.
  - 5.6. Средства коллективной защиты располагаются на производственном оборудовании или на рабо-чем месте таким образом, чтобы постоянно обеспечивалась возможность контроля их работы, ав случае необходимости принудительного введения в действие.
  - 5.7. Средства индивидуальной защиты (СИЗ) применяются на производстве в тех случаях, когда не представляется возможным предупредить опасность травм, отравлений и профзаболеваний с по-мощью средств коллективной защиты, санитарно-технических мероприятий, улучшения техноло- гии, применения средств механизации и

автоматизации.

### Классификация средств защиты работающих

- Средства коллективной и индивидуальной защиты, в зависимости от назначения, подразделяют
  - на классы и виды.
- 5.9. Для нормализации воздушной среды, освещения, защиты от шума, ультразвука, вибрации, пони-женных или повышенных температур поверхностей оборудования, материалов и заготовок при- меняются:
- 5.9.1. Коллективные средства защиты;
- 5.9.2. Средства индивидуальной защиты.
  - 5.10. К средствам коллективной защиты относятся:
    - устройства для поддержания нормируемой величины барометрического давления.
       температурывоздушной среды;
    - устройства для вентиляции, очистки воздуха и кондиционировния воздуха;
    - устройства для локализации вредных факторов;
    - устройства для дистанционного управления, автоматического контроля и сигнализации;
    - источники света, осветительные приборы, светозащитные устройства, светофильтры:
  - звукоизолирующие, звукопоглощающие устройства, глушители шума:
  - виброизолирующие, виброгасящие и вибропоглощающие устройства;
  - теплоизолирующие устройства, устройства для обогрева и охлаждения.
  - 5.11. <u>К средствам коллективной защиты от повышенного уровня излучений</u> (ионизирующих, электро-магнитных, инфракрасных, лазерных, ультразвуковых) относятся:
    - оградительные, герметизирующие:
    - знаки безопасности.
  - Для защиты от воздействия химических и биологических факторов применяются устройства:
    - оградительные, герметизирующие;
    - автоматического контроля, сигнализации и дистанционного управления;
    - вентиляции, очистки воздуха, удаления токсичных веществ;
    - оборудование и препараты для дезинфекции, стерилизации, дезинсекции:
    - знаки безопасности.

- **5.13.** К средствам защиты от воздействия механических факторов и от падения с высоты относятся:
  - оградительные, знаки безопасности;
  - автоматического контроля, сигнализации и дистанционного управления;
  - предохранительные, тормозные;
  - защитные сетки (от падения с высоты).
- 5.14. К средствам индивидуальной защиты относятся:
  - костюмы изолирующие (пневмокостюмы, гидроизолирующие костюмы, скафандры);
  - средства защиты органов дыхания (противогазы, респираторы, самоспасатели, пневмошлемы, пневмокуртки);
  - одежда специальная защитная (тулупы, пальто, полупальто, полушубки, накидки, плащи, по- луплащи, халаты, костюмы, куртки, рубашки, брюки, шорты, комбинезоны, полукомбинезоны, жилеты, платья, сарафаны, блузы, юбки, фартуки, наплечники);
  - средства защиты ног (сапоги, сапоги с удлиненным голенищем, сапоги с укороченным голени- щем, полусапоги, ботинки, полуботинки, туфли, галоши, боты, тапочки (сандалии), унты, чувяки, щитки, ботфорты, наколенники, портянки);
  - средства защиты рук (рукавицы, перчатки, наплечники, наладонники, нарукавники, налокот- ники);
  - средства защиты головы (каски защитные, шлемы, подшлемники, шапки, береты, шляпы, кол- паки, косынки, накомарники);
  - средства зашиты лица (щитки защитные лицевые);
  - средства защиты глаз (очки защитные);
  - средства защиты органа слуха (противошумовые шлемы, противошумовые вкладыши, противо-шумовые наушники);
- 5.15. Выдаваемые работникам средства индивидуальной защиты должны соответствовать их полу, ро- сту и размерам, характеру и условиям выполняемой работы и обеспечивать безопасность труда. Средства индивидуальной защиты работников, в том числе и иностранного производства, должны соответствовать требованиям охраны труда, установленным в РФ, и иметь сертификаты соответ-ствия.
- Приобретение и выдача работникам средств индивидуальной защиты, не имеющих сертификата соответствия, не допускается.
- Быдача взамен специальной одежды, специальной обуви, материалов для их изготовления или

- денежных сумм для их приобретения не разрешается.
- 5.18. Выдача работникам и сдача ими средств индивидуальной защиты должны записываться в личнуюкарточку.
- Во время работы работники обязаны пользоваться и правильно применять выданные им средстваиндивидуальной защиты.
- 5.20. Обязанности работодателя по обеспечению работающих средствами защиты.
- 5.21. Работодатель обязан:
- 5.21.1. организовать надлежащий учет и контроль за выдачей рабочим и служащим специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты в установленные сроки;
- 5.21.2. следить за тем, чтобы рабочие и служащие во время работы применяли средства индивидуальной и коллективной защиты и не допускать к работе в неисправной, не отремонтированной, загрязненной специальной одежде и обуви или с неисправными средствами индивидуальной и коллективной защиты;
- обеспечить регулярное испытание и проверку исправности средств индивидуальной и коллективной защиты;
- 5.21.4. проводить инструктаж рабочих и служащих по правилам пользования, простейшим спо-собам проверки исправности, а также тренировку по применению таких средств инди- видуальной защиты, как респираторы, противогазы, самоспасатели, предохранительныепояса, накомарники, каски и т.п.;
- 5.21.5. своевременно осуществлять химчистку, стирку, ремонт, дегазацию, дезактивацию, обез- вреживание и обеспыливание специальной одежды, ремонт, дегазацию, дезактивацию и обезвреживание специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, а также организовать сушку специальной одежды и специальной обуви, когда это требу-ется по условиям производства.
  - 5.22. Химчистка, стирка, ремонт, дегазация, дезактивация, обезвреживание и обеспыливание специ- альной одежды должны проводиться предприятиями и за их счет в сроки, установленные с учетом производственных условий администрацией предприятия по согласованию с представителем тру-дового коллектива и местными органами санитарного надзора.
  - 5.23. Для хранения выданных работникам средств индивидуальной защиты работодатель предостав- ляет в соответствии с требованиями строительных норм и правил специально оборудованные по-мещения (гардеробные).

## 6. Социальная защита пострадавших на производстве

# Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда

- 6.1. В соответствии с Федеральным законом от 24.07.98 г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» обяза- тельному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний подлежат все физические лица, выполняющие работу на основании трудового дого- вора, а также гражданско-правового договора, заключенного со страхователем.
- 6.2. Право застрахованных на обеспечение по страхованию возникает со дня наступления страхового случая. Страховой случай подтвержденный в установленном порядке факт повреждения здоро- вья застрахованного вследствие несчастного случая на производстве или профессионального за-болевания, который влечет возникновение обязательства страховщика осуществлять обеспече- ние по страхованию.
- 6.3. Право на получение страховых выплат в случае смерти застрахованного в результате наступления страхового случая имеют:
- 6.3.1. нетрудоспособные лица, состоящие на иждивении умершего или имевшие ко дню его смерти право на получение от него содержания;
- 6.3.2. ребенок умершего, родившийся после его смерти;
- 6.3.3. один из родителей, супруг (супруга) либо другой член семьи независимо от его трудоспособности, которой не работает и занят уходом за состоявшими на иждивении умершего его детьми, внуками, братьями и сестрами, не достигшими возраста 14 лет либо хотя и достигшими указанного возраста, но по заключению учреждения государственной службы медико-социальной экспертизы или лечебно- профилактических учрежде- ний государственной системы здравоохранения признанными нуждающимися по состо-янию здоровья в постороннем уходе;
- 6.3.4. лица, состоявшие на иждивении умершего, ставшие нетрудоспособными в те-чение 5 лет со дня его смерти.

# 6.1. Страховые выплаты в случае смерти застрахованного выплачиваются:

- 6.1.1. несовершеннолетним до достижения ими возраста 18 лет;
- 6.1.2. учащимся старше 18 лет до окончания учебы в учебных учреждениях по очной формеобучения, но не более чем до 23 лет;
- 6.1.3. женщинам, достигшим возраста 55 лет, и мужчинам, достигшим возраста 60 лет, по-жизненно;
- 6.1.4. инвалидам на срок инвалидности;

- 6.1.5. одному из родителей, супруга (супруге) либо другому члену семьи, неработающему и занятому уходом за находившимися на иждивении умершего его детьми, внуками, бра-тьями и сестрами, до достижения ими возраста 14 лет либо изменения состояния здо-ровья.
  - 6.2. Обеспечение по страхованию осуществляется:
- 6.2.1. в виде пособия по временной нетрудоспособности, назначаемого в связи со страховым случаем;
- 6.2.2. в виде страховых выплат:
  - единовременной страховой выплаты застрахованному либо лицам, имевшим право на полу-чение такой выплаты в случае его смерти;
  - ежемесячных страховых выплат застрахованному либо лицам, имеющим право на получе- ние таких выплат в случае его смерти;
- 6.2.3. в виде оплаты дополнительных расходов, связанных с повреждением здоровья застрахованного, на его медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию, вклю-чая расходы на:
  - дополнительную медицинскую помощь (сверх предусмотренной по обязательному медицин-скому страхованию), в том числе на дополнительное питание и приобретение лекарств;
  - посторонний (специальный медицинский и бытовой) уход за застрахованным, в том числе осуществляемый членами его семьи;
  - санаторно-курортное лечение, включая оплату отпуска (сверх ежегодного оплачиваемого отпуска, установленного законодательством РФ) на весь период лечения и проезда к местулечения и обратно, стоимость проезда застрахованного, а в необходимых случаях также стоимость проезда сопровождающего его к месту лечения и обратно, их проживания и пи- тания;
  - протезирование, а также на обеспечение приспособлениями, необходимыми застрахован- ному для трудовой деятельности и в быту;
  - обеспечение социальными транспортными средствами, их текущий и капитальный ремонт иоплату расходов на горюче- смазочные материалы;
  - профессиональное обучение (переобучение).
  - 6.3. Единовременные страховые выплаты и ежемесячные страховые выплаты назначаются и выпла- чиваются:
- 6.3.1. застрахованному если по заключению медико-социальной экспертизы результатом

- наступления страхового случая стала утрата им профессиональной трудоспособности:
- 6.3.2. лицам, имеющим право на их получение, если результатом наступления страхового случая стала смерть застрахованного.
  - 6.4. Размер ежемесячной страховой выплаты определяется как доля среднего месячного заработка застрахованного до наступления страхового случая, исключенная в соответствии со степенью утраты им профессиональной трудоспособности. Для определения размера ежемесячных страхо-вых выплат каждому лицу, имеющему право на их получение в случае смерти застрахованного, общий размер указанных выплат делится на число лиц, имеющих право на их получение.
  - 6.5. Если при раселедовании страхового случая комиссией по раселедованию страхового случая уста- новлено, что грубая неосторожность застрахованного содействовала возникновению или увели- чению вреда, причиненного его здоровью. Размер ежемесячных страховых выплат уменьшается соответственно степени вины застрахованного, но не более чем на 25 %.

# Порядок учета и расследования несчастных случаев на производстве

- 6.6. Несчастный случай может произойти вследствие различных причин: технических, организацион-ных, личностных.
- 6.7. К техническим относятся те причины, которые вызваны: неисправностью машин, механизмов,приспособлений, инструмента, несовершенством технологических процессов, отсут
  - ствием или несовершенством оградительных и предохранительных устройств, отсутствием заземления электроустановок, неисправностью электропроводки, недостатки в освещении, вентиляции, отоплении, повышенный шум, вибрация и пр.
- 6.8. К организационным причинам относятся: нарушения норм охраны труда, отсутствие или недоста-точный технический надзор, недостатки в обучении безопасным приемам работы и отдыха, не- правильная расстановка рабочей силы, нарушения технологических процессов, неудовлетвори- тельная организация и содержание территории, рабочих мест и пр.
- 6.9. К личностным причинам относятся: недисциплинированность работников, невыполнение указа- ний, распоряжений администрации, нарушение требований инструкций по охране труда, само- вольное нарушение технологического процесса и пр.
- 6.10. Одним из главных направлений в работе службы охраны труда предотвращение несчастных случаев на производстве и приобретение профессиональных заболеваний

- работниками в про- цессе трудовой деятельности.
- 6.11. Расследование несчастных случаев проводится в соответствии с нормативными документами Трудового кодекса РФ и «Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях », утвержденным постановлением Министер-ства труда и социального развития РФ от 17 декабря 2002 г. № 80.
- 6.12. Несчастный случай на производстве событие, в результате которого работниками или дру-гими лицами, участвующими в производственной деятельности работодателя, были получены увечья или иные телесные повреждения (травмы), в том числе причиненные другими лицами, включая: тепловой удар, ожог, обморожение, утопление, поражение электрическим током (в томчисле молнией), укусы и другие телесные повреждения, нанесенные животными и насекомыми; повреждения травматического характера, полученные в результате взрывов, аварий, разрушения зданий, сооружений и конструкций, стихийных бедствий и других чрезвычайных ситуаций, и иные повреждения здоровья, обусловленные воздействием на пострадавшего опасных факторов, по- влекшее за собой необходимость его перевода на другую работу, временную или стойкую утрату им трудоспособности либо его смерть.
- 6.13. При своевременном проведении и правильном оформлении расследования несчастного случая работодатель (в случае, если работник был застрахован в системе обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве) не несет расходов по возмещению постра- давшему работнику причиненного вреда, поскольку все выплаты производятся за счет средств Фонда социального страхования РФ (ст. 184 ТК РФ и ст. 3 ФЗ
- 6.14. на производстве и профессиональных заболеваний»).
- 6.15. Нормативными документами обозначен круг лиц, несчастные случаи на производстве с которымиподлежат расследованию и учету:
- 6.15.1. работники, выполняющие работы по трудовому договору;
- 6.15.2. студенты и учащиеся образовательных учреждений, проходящие производственную практику в организации;
- 6.15.3. осужденные к лишению свободы лица, привлекаемые к труду администрацией организации:
- 6.15.4. другие лица, участвующие в производственной деятельности организации (индивидуальные предприниматели).

- 6.16. В соответствии со ст. 227 ТК РФ расследуются и подлежат учету как несчастные случаи на произ-водстве:
- 6.16.1. травма, в том числе нанесенная другим лицом;
- 6.16.2. острое отравление;
- 6.16.3. тепловой удар;
- 6.16.4. обморожение;
- 6.16.5. утопление;
- 6.16.6. поражение электрическим током, молнией, излучением;
- укусы насекомых и пресмыкающихся, телесные повреждения, нанесенных животными;
- 6.16.8. повреждения, полученные в результате взрывов, аварий, разрушения зданий. сооруже-ний и конструкций, стихийных бедствий и других чрезвычайных ситуаций.
  - 6.17. Несчастными случаями на производстве, подлежащим расследованию и учету, являются те, кото-рые произошли (в соответствии со ст. 227 ТК РФ):
  - в течение рабочего времени на территории организации или вне ее время установленных перерывов), а также в течение времени, необходимого
    - для приведения в порядок орудий производства, одежды перед началом и после окончания работы;
- 6.17.1. при выполнении работ в сверхурочное время, выходные и не рабочие праздничные дни:
- 6.17.2. при следовании на работу или с работы на транспорте, представленном работодателем, либо на личном транспорте, используемом в целях осуществляемой организацией деятельности по распоряжению работодателя либо по соглашению сторон трудового дого-вора (оформленное в письменном виде):
- 6.17.3. при следовании к месту служебной командировке и обратно (по заданию работодателя и вне зависимости от того, на каком виде транспорта перемещался работник). То же относится и к местным командировкам, а также при перемещении между объектами приразъездном характере работ, только время отбытия и прибытия регистрируется в жур- нале регистрации, свидетельскими показаниями и иным образом:
- 6.17.4. при следовании на транспорте в качестве сменщика во время междусменного отдыха;
- 6.17.5. при привлечении работника в установленном порядке к участию в ликвидации последствий катастрофы, аварии и других чрезвычайных происшествий природного и техногенного характера;
- 6.17.6. при совершении работником иных правомерных действий, не входящих в его трудовыеобязанности, но совершаемых в интересах работодателя или направленных

- на предот-вращении аварии или иного несчастного случая.
- 6.18. При несчастном случае на производстве работодатель (его представитель) обязан:
- 6.18.1. немедленно организовать первую помощь пострадавшему и при необходимости доставку его в учреждение здравоохранения;
- 6.18.2. принять неотложные меры по предотвращению развития аварийной ситуации и воздей-ствия травмирующих факторов на других лиц;
- 6.18.3. сохранить до начала расследования несчастного случая на производстве обстановку, какой она была на момент происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью других лиц и не ведет к аварии, а в случае невозможности ее сохранения зафиксировать сложившуюся обстановку (составить схемы, сделать фотографии и произвести другие мероприятия);
- обеспечить своевременное расследование несчастного случая на производстве и его учет в соответствии с нормативными документами;
- 6.18.5. немедленно проинформировать о несчастном случае на производстве родственников пострадавшего, а также направить сообщение в органы и организации, определенные Трудовым кодексом и иными нормативными и правовыми актами.
- 6.18.6. О происшедшем несчастном случае с тяжелыми последствиями необходимо в течение суток уведомить государственные органы.
- 6.18.7. На практике работодатель не всегда может самостоятельно определить степень тяжести несчастного случая (до получения заключения КЭК). Поэтому, при задержке извещениягосударственных органов, произошедшей не по вине работодателя, меры администра- тивной ответственности за нарушение сроков уведомления к работодателю не должныприменяться.
- 6.18.8. При групповом несчастном случае, тяжелом несчастном случае, несчастном случае со смертельным исходом работодатель должен известить следующие органы и организации (ст. 228 ТК РФ):
  - 6.19. Для расследования несчастного случая на производстве в организации работодатель незамедли-тельно создает комиссию в составе не менее 3-х человек. Состав комиссии утверждается приказом (распоряжением) работодателя, однако при крупных авариях, с числом погибших 15 человек и более состав комиссии утверждается Правительством Российской Федерации.
  - 6.20. В состав комиссии по расследованию несчастного случая на производстве (ст. 229 ТК РФ) должновходить не менее 3-х человек и иметь нечетное число членов комиссии.
  - 6.21. Комиссию возглавляет работодатель или уполномоченный им представитель.

6.22. В соответствии с ТК РФ (ст. 229) каждый работник (или его законный представитель), имеет правона личное участие в расследовании несчастного случая на производстве, происшедшего с работ-ником, в качестве члена комиссии. Доверенным лицом может быть член семьи, адвокат или любое другое лицо, имеющее доверенность от пострадавшего (либо его родственников – в случае смерти пострадавшего), заверенную по установленной форме (в нотариальной конторе или работодате-лем в присутствии пострадавшего).

# Сроки проведения расследования несчастных случаев на производстве

- 6.23. Расследование несчастных случаев, происшедших в организации, проводится в соответствии с общим порядком и в сроки, установленные статьей 229 Трудового кодекса. В зависимости от об-стоятельств происшествия и характера повреждений здоровья пострадавших:
- 6.23.1. расследование несчастных случаев, в результате которых пострадавшие получили повреждения, отнесенные в соответствие с установленными квалифицирующими призна-ками к категории легких, проводится в течение 3 дней со дня получения медицинскогозаключения о степени тяжести травмы;
- 6.23.2. расследование групповых несчастных случаев (2 человека и более), несчастных случаев, отнесенных в соответствие с установленными квалифицирующими признаками к категории тяжелых, проводится в течение 15 дней.
  - 6.24. Сроки расследования несчастных случаев исчисляются в календарных днях, начиная со дня из- дания работодателем приказа об образовании комиссии по расследованию несчастного случая.
  - 6.25. В случае установления факта грубой неосторожности застрахованного, содействовавшей возник-новению или увеличению размера вреда, причиненного его здоровью, в Акте формы Н-1 указы- вается степень его вины в процентах, определенная лицами, проводившими расследование стра-хового случая Работодатель в трехдневный срок после утверждения акта по форме Н-1 обязан выдать один экземпляр указанного акта пострадавшему, а при несчастном случае на производстве со смертельным исходом родственникам погибшего либо его доверенному лицу (по требованию).
  - 6.26. Второй экземпляр акта вместе с материалами расследования несчастного случая на производстве хранится в течение 45-ти лет в организации по основному (кроме совместительства) месту работы (службы, учебы) пострадавшего на момент несчастного случая на производстве.

- 6.27. По окончании временной нетрудоспособности пострадавшего работодатель (его представитель) направляет в соответствующую государственную инспекцию труда, а в необходимых случаях всоответствующий территориальный орган федерального надзора, сообщение о последствиях несчастного случая на производстве и принятых мерах по установленной форме. О страховых случаях указанное сообщение направляется также в исполнительные органы страховщика (по месту регистрации страхователя).
- 6.28. О несчастных случаях на производстве, которые по прошествии времени перешли в категорию тяжелых несчастных случаев или несчастных случаев со смертельным исходом, работодатель (его представитель) в течение суток после получения сведений об этом направляет извещение по установленной форме в соответствующие государственные инспекции труда, профсоюзные органы и территориальные органы федерального надзора, а о страховых случаях исполнитель-ные органы страховщика (по месту страхователя).
- 6.29. В соответствии с законодательством РФ ответственность за своевременное и надлежащее рассле-дование, оформление, регистрацию и учет несчастных случаев на производстве, а также реали- зацию мероприятий по устранению причин несчастных случаев на производстве возлагается на работодателя (его представителя).
- 6.30. Члены комиссий (включая их председателей), проводящие в установленном порядке расследова- ние несчастных случаев, несут персональную ответственность за соблюдение установленных сро- ков расследования, надлежащее исполнение обязанностей, а также объективность выводов и ре- шений, принятых ими по результатам проведенных расследований несчастных случаев.
- 6.31. Несчастные случаи, не связанные с производством, но подлежащие расследованию, оформляются актом в произвольной форме.
- 6.32. К таким случаям относятся:
- 6.32.1. смерть вследствие общего заболевания или самоубийства, подтвержденная в устаповленном порядке учреждением здравоохранения и следственными органами;
- 6.32.2. смерть или повреждения здоровья, единственной причиной которых явилось (по заклю- чению учреждения здравоохранения) алкогольное, наркотическое или токсическое опьянение (отравление) работника, не связанное с нарушением технологического про-цесса, где используются технические спирты, ароматические, наркотические и другие аналогичные вещества;
- 6.32.3. несчастный случай, происшедший при совершении пострадавшим проступка.

содержа- щего по заключению правоохранительных органов признаки уголовно наказуемого де- яния.

## Порядок расследования профессиональных заболеваний. Общие положения

- 6.33. Острое профессиональное заболевание (отравление) заболевание, являющееся, как пра- вило, результатом однократного (в течение не более одного рабочего дня, одной рабочей смены) воздействия на работника вредного производственного фактора (факторов), повлекшее времен- ную или стойкую утрату профессиональной трудоспособности.
- 6.34. **Хроническое профессиональное заболевание** (отравление) заболевание, являющееся ре- зультатом длительного воздействия на работника вредного производственного фактора (факто- ров), повлекшее временную или стойкую утрату профессиональной трудоспособности.
- 6.35. Профессиональное заболевание, возникшее у работника, подлежащего обязательному социаль- ному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, яв-ляется страховым случаем.
- 6.36. Работник имеет право на личное участие в расследовании возникшего у него профессиональногозаболевания. По его требованию в расследовании может принимать участие его доверенное лицо.
- 6.37. При установлении предварительного диагноза острое профессиональное заболевание (отравление) учреждение здравоохранения обязано в течение суток направить экстренное изве-щение о профессиональном заболевании работника в Роспотребнадзор (ЦГСЭН), осуществляю- щий надзор за объектом, на котором возникло профессиональное заболевание, и сообщение ра-ботодателю по форме, установленной Министерством здравоохранения Российской Федерации.
- 6.38. Роспотребнадзор (ЦГСЭН), получивший экстренное извещение, в течение суток со дня его полу- чения приступает к выяснению обстоятельств и причин возникновения заболевания, по выясне- нии которых составляет санитарно-гигиеническую характеристику условий труда работника и направляет ее в государственное или муниципальное учреждение здравоохранения по месту жи-тельства или по месту прикрепления работника. Санитарно-гигиеническая характеристика усло- вий труда составляется по форме, утверждаемой Министерством здравоохранения Российской Федерации.
- 6.39. В случае несогласия работодателя (его представителя) с содержанием санитарногигиенической характеристики условий труда работника он вправе, письменно

- изложив свои возражения, при- ложить их к характеристике.
- 6.40. Учреждение здравоохранения на основании клинических данных состояния здоровья работника и санитарно-гигиенической характеристики условий его труда устанавливает заключительный ди- агноз острое профессиональное заболевание (отравление) и составляет медицинское заключе-ние.
- 6.41. При установлении предварительного диагноза хроническое профессиональное заболевание (отравление) извещение о профессиональном заболевании работника в 3- дневный срок направ- ляется в центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора.
- 6.42. Роспотрбенадзор в 2-недельный срок со дня получения извещения представляет в учреждение здравоохранения санитарно-гигиеническую характеристику условий труда работника.
- 6.43. Учреждение здравоохранения, установившее предварительный диагноз хроническое професси-ональное заболевание (отравление), в месячный срок обязано направить больного на амбулатор-ное или стационарное обследование в специализированное лечебно-профилактическое учрежде- ние или его подразделение (центр профессиональной патологии, клинику или отдел профессио-нальных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) (далее имену- ется центр профессиональной патологии) с представлением следующих документов:
- 6.43.1. выписка из медицинской карты амбулаторного и (или) стационарного больного:
  - 6.44. сведения о результатах предварительного (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров;
- 6.44.1. санитарно-гигиеническая характеристика условий труда;
- 6.44.2. копия трудовой книжки.
  - 6.45. Центр профессиональной патологии на основании клинических данных состояния здоровья ра- ботника и представленных документов устанавливает заключительный диагноз хроническое профессиональное заболевание (в том числе возникшее спустя длительный срок после прекра- щения работы в контакте с вредными веществами или производственными факторами), состав- ляет медицинское заключение и в 3-дневный срок направляет соответствующее извещение в центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора, работодателю, страховщику и в учреждение здравоохранения, направившее больного.
  - 6.46. Медицинское заключение о наличии профессионального заболевания выдается работнику под расписку и направляется страховщику и в учреждение

- здравоохранения, направившее больного.
- 6.47. Установленный диагноз острое или хроническое профессиональное заболевание (отравление) может быть изменен или отменен центром профессиональной патологии на основании результа-тов дополнительно проведенных исследований и экспертизы. Рассмотрение особо сложных слу- чаев профессиональных заболеваний возлагается на Центр профессиональной патологии Мини- стерства здравоохранения Российской Федерации.
- 6.48. Извещение об изменении или отмене диагноза профессионального заболевания направляется центром профессиональной патологии в центр государственного санитарно-эпидемиологическогонадзора, работодателю, страховщику и в учреждение здравоохранения в течение 7 дней после принятия соответствующего решения.
- 6.49. Ответственность за своевременное извещение о случае острого или хронического профессио- нального заболевания, об установлении, изменении или отмене диагноза возлагается на руково- дителя учреждения здравоохранения, установившего (отменившего) диагноз.

## Порядок расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального забо- левания

- 6.50. Работодатель обязан организовать расследование обстоятельств и причин возникновения у ра- ботника профессионального заболевания (далее именуется расследование).
- 6.51. Работодатель в течение 10 дней с даты получения извещения об установлении заключительного диагноза профессионального заболевания образует комиссию по расследованию профессиональ- ного заболевания (далее именуется комиссия). возглавляемую врачом Роспотребнадзора. В со-став комиссии входят представитель работодателя, специалист по охране труда (или лицо, назна-ченное работодателем ответственным за организацию работы по охране труда), представитель учреждения здравоохранения, професюзного или иного уполномоченного работниками представительного органа.
- 6.52. В расследовании могут принимать участие другие специалисты. Работодатель обязан обеспечитьусловия работы комиссии.
- 6.53. Профессиональное заболевание, возникшее у работника, направленного для выполнения работыв другую организацию, расследуется комиссией, образованной в той организации, где произошелуказанный случай профессионального заболевания. В состав комиссии входит полномочный пред-ставитель организации (индивидуального

- предпринимателя), направившей работника. Неприбы- тие или несвоевременное прибытие полномочного представителя не является основанием для изменения сроков расследования.
- 6.54. Профессиональное заболевание, возникшее у работника при выполнении работы по совмести- тельству, расследуется и учитывается по месту, где выполнялась работа по совместительству.
- 6.55. Расследование обстоятельств и причин возникновения хронического профессионального заболе- вания (отравления) у лиц, не имеющих на момент расследования контакта с вредным производ- ственным фактором, вызвавшим это профессиональное заболевание, в том числе у неработаю- щих, проводится по месту прежней работы с вредным производственным фактором.
- 6.56. Для проведения расследования работодатель обязан:
- 6.56.1. представлять документы и материалы, в том числе архивные, характеризующие условиятруда на рабочем месте (участке, в цехе);
- 6.56.2. проводить по требованию членов комиссии за счет собственных средств необходимые экспертизы, лабораторно-инструментальные и другие гигиенические исследования с це-лью оценки условий труда на рабочем месте;
- 6.56.3. обеспечивать сохранность и учет документации по расследованию.
  - 6.1. Работодатель обязан организовать расследование обстоятельств и причин возникнове- ния у работника профессионального заболевания (далее именуется расследование).
  - 6.2. Работодатель в течение 10 дней с даты получения извещения об установлении заключительного диагноза профессионального заболевания образует комиссию по расследованию профессиональ- ного заболевания (далее именуется комиссия), возглавляемую главным врачом центра государ- ственного санитарноэпидемиологического надзора. В состав комиссии входят представитель работодателя, специалист по охране труда (или лицо, назначенное работодателем ответственным за организацию работы по охране труда), представитель учреждения здравоохранения, профео- юзного или иного уполномоченного работниками представительного органа.
  - 6.3. В расследовании могут принимать участие другие специалисты. Работодатель обязан обеспечитьусловия работы комиссии.
  - 6.4. Профессиональное заболевание, возникшее у работника, направленного для выполнения работыв другую организацию, расследуется комиссией, образованной в

- той организации, где произошелуказанный случай профессионального заболевания. В состав комиссии входит полномочный пред- ставитель организации (индивидуального предпринимателя), направившей работника. Неприбы- тие или несвоевременное прибытие полномочного представителя не является основанием для изменения сроков расследования.
- 6.5. Профессиональное заболевание, возникшее у работника при выполнении работы по совмести- тельству, расследуется и учитывается по месту, где выполнялась работа по совместительству.
- 6.6. Расследование обстоятельств и причин возникновения хронического профессионального заболе- вания (отравления) у лиц, не имеющих на момент расследования контакта с вредным производ- ственным фактором, вызвавшим это профессиональное заболевание, в том числе у неработаю- щих, проводится по месту прежней работы с вредным производственным фактором.
- 6.7. Для проведения расследования работодатель обязан:
- 6.7.1. представлять документы и материалы, в том числе архивные, характеризующие условиятруда на рабочем месте (участке, в цехе):
- 6.7.2. проводить по требованию членов комиссии за счет собственных средств необходимые экспертизы, лабораторно-инструментальные и другие гигиенические исследования с це-лью оценки условий труда на рабочем месте;
- 6.7.3. обеспечивать сохранность и учет документации по расследованию.
  - 6.8. В процессе расследования комиссия опрашивает сослуживцев работника, лиц. допустивших нару-шение государственных санитарно-эпидемиологических правил, получает необходимую инфор- мацию от работодателя и заболевшего.
  - 6.9. Для принятия решения по результатам расследования необходимы следующие документы:
- 6.9.1. приказ о создании комиссии;
- 6.9.2. санитарно-гигиеническая характеристика условий труда работника;
- 6.9.3. сведения о проведенных медицинских осмотрах;
- 6.9.4. выписка из журналов регистрации инструктажей и протоколов проверки знаний работ-ника по охране труда;
- 6.9.5. протоколы объяснений работника, опросов лиц. работавших с ним, других лиц;
- 6.9.6. экспертные заключения специалистов, результаты исследований и экспериментов:
- 6.9.7. медицинская документация о характере и степени тяжести повреждения. причиненногоздоровью работника;

- 6.9.8. копии документов, подтверждающих выдачу работнику средств индивидуальной защиты;
- 6.9.9. выписки из ранее выданных по данному производству (объекту) предписаний центрагосударственного санитарно-эпидемиологического надзора;
- 6.9.10. другие материалы по усмотрению комиссии.
  - 6.10. На основании рассмотрения документов комиссия устанавливает обстоятельства и причины про-фессионального заболевания работника, определяет лиц, допустивших нарушения государствен- ных санитарно-эпидемиологических правил, иных нормативных актов, и меры по устранению при-чин возникновения и предупреждению профессиональных заболеваний.
  - 6.11. Если комиссией установлено, что грубая неосторожность застрахованного содействовала возник-новению или увеличению вреда, причиненного его здоровью, то с учетом заключения профсоюз-ного или иного уполномоченного застрахованным представительного органа комиссия устанавли-вает степень вины застрахованного (в процентах).
- 6.11.1. По результатам расследования комиссия составляет акт о случае профессионального заболевания по прилагаемой форме.
  - 6.12. Лица, принимающие участие в расследовании, несут в соответствии с законодательством Российской Федерации ответственность за разглашение конфиденциальных сведений, по- лученных в результате расследования.
  - 6.13. Работодатель в месячный срок после завершения расследования обязан на основании акта о слу-чае профессионального заболевания издать приказ о конкретных мерах по предупреждению про-фессиональных заболеваний.
  - 6.14. Об исполнении решений комиссии работодатель письменно сообщает в центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора.

## 7. Оказание первой доврачебной помощи пострадавшим на производстве

- 7.1. Первая доврачебная помощь это комплекс мероприятий, направленных на восстановлениеи сохранение жизни и здоровья пострадавшего, осуществляемых не медицинскими работниками (взаимопомощь) или самим пострадавшим (самопомощь).
- 7.2. Одним из важнейших положений оказания первой помощи является ее срочность: чем быстрее она оказана, тем больше надежды на благоприятный исход.
- 7.3. Поэтому первая доврачебная помощь при травмах и отравлениях оказывается

- пострадавшему немедленно на месте происшествия, используя медикаменты и перевязочные средства, имеющи-еся в медицинской аптечке данного помещения.
- 7.4. На дверце медицинской аптечки должны быть написан номер телефона ближайшего лечебного учреждения. В медицинской аптечке должна быть опись медикаментов и перевязочных средствах проставлен порядковый номер согласно описи. Рядом с медицинской аптечкой вывешивается инструкция по оказанию первой помощи при травмах, подписанная медработником и ответственным за данное помещение работником, кото- рая утверждается руководителем учреждения.
- 7.5. Медицинские аптечки должны периодически (не реже двух раз в год) пополняться, и медика- менты с истекшим сроком хранения своевременно заменяться.
- 7.6. При необходимости оказания квалифицированной медицинской помощи пострадавший отправля-ется в ближайшее лечебное учреждение.

# Оказание первой помощи при ранениях, кровотечениях, переломах,

### вывихах,рас-тяжениях связок

## Первая помощь при ранениях

- Раной называется повреждение, при котором нарушается целость кожных покровов, слизистых оболочек, а иногда и глубоких тканей.
- 7.8. Раны могут быть огнестрельными, резаными, рублеными, колотыми, ушибленными, рваными, уку-шенными.
- 7.9. На все раны накладывают стерильные повязки, представляющие собой перевязочный материал, которым закрывают рану. Процесс наложения повязки на рану называется перевязкой. Повязка состоит из двух частей: внутренней, которая соприкасается с раной, и наружной, которая закреп-ляет и удерживает повязку на ране. В качестве перевязочного материала применяются: марля, вата, лигнин, косынки.
- 7.10. Оказывающий помощь при ранениях должен вымыть руки или смазать пальцы настойкой йода. Прикасаться к самой ране, а также к той части повязки, которая должна быть наложена непо- средственно на рану даже вымытыми руками не допускается.
- 7.11. Для перевязки можно использовать чистый носовой платок, чистую ткань и т.п. Накладывать ватунепосредственно на рану нельзя. Если не требуется давящая повязка, то рану бинтуют не очень туго. Чтобы не нарушать кровообращение, и не слабо, чтобы повязка не спадала.

#### Первая помощь при кровотечениях

- 7.12. Кровотечения могут быть наружными и внутренними. Среди наружных кровотечений чаще всего бывают кровотечения из ран: капиллярное, венозное, артериальное, смешанное.
- 7.13. В зависимости от вида кровотечения и имеющихся при оказании первой помощи средств осу- ществляют временную или окончательную его остановку.
- 7.14. Временная остановка наружного артериального кровотечения достигается путем прижатия по- врежденных сосудов к кости пальцами, наложением жгута или закрутки, фиксированием конеч- ности в положении максимального сгибания или разгибания в суставе.
- 7.15. Временная остановка наружного венозного и капиллярного кровотечения проводится путем нало-жения давящей стерильной повязки на рану и придания поврежденной части тела приподнятого положения по отношению к туловищу.
- 7.16. Окончательная остановка артериального, а в ряде случаев и венозного кровотечения проводитсяпри хирургической обработке ран.
- 7.17. Самый доступный и быстрый способ остановки артериального кровотечения прижатие артериивыше места ее повреждения пальцами. Наложение жгута (закрутки) основной способ временной остановки кровотечения при повреждении крупных артериальных сосудов конечностей. Жгут накладывают выше места кровотечения. ближе к ране, на одежду или мягкую подкладку из бинта. чтобы не прищемить кожу. Его накладывают с такой силой, чтобы остановить кровотечение.
- 7.18. Время наложения жгута с указанием даты и времени (часа и минут) отмечают в записке, которую подкладывают на виду под ход жгута. Жгут на конечности следует держать не более 1,5-2,0 часов во избежание омертвения конечности ниже места наложения жгута.

#### Первая помощь при переломах

- 7.19. Переломы могут быть закрытыми и открытыми.
- 7.20. При закрытых переломах не нарушается целостность кожных покровов, при открытых

   в месте перелома имеется рана. Наиболее опасны открытые переломы. Различают
   переломы без смещения и со смещением костных отломков.
- 7.21. Основным правилом оказания первой помощи как при открытом переломе (после остановки кро-вотечения и наложения стерильной повязки), так и при закрытом

- переломе является иммобили- зация (создание покоя) поврежденной конечности, для чего используются готовые шины, а также подручные материалы: палки, доски, линейки, куски фанера и т.п.
- 7.22. При закрытом переломе шину накладывают поверх одежды. К месту травмы необходимо прикла-дывать «холод» (резиновый пузырь со льдом, снегом, холодной водой, холодные примочки и т.п.)для уменьшения боли.
- 7.23. При переломах конечностей шины накладывают так, чтобы обеспечить неподвижность по край- ней мере двух суставов одного выше, другого ниже места перелома, а при переломе крупных костей даже трех. Фиксируют шину бинтом, косынкой, поясным ремнем и т.п.
- 7.24. При переломе костей черепа пострадавшего необходимо уложить на спину, на голову наложить тугую повязку (при наличии раны стерильную) и положить «холод», обеспечить полный покой доприбытия врача.
- 7.25. При повреждении позвоночника осторожно, не поднимая пострадавшего, подсунуть под его спинуширокую доску, дверь, снятую с петель, или повернуть пострадавшего лицом вниз и строго сле- дить, чтобы при поворачивании его туловище не прогибалось во избежание повреждения спин- ного мозга.
- 7.26. При переломе костей таза под спину пострадавшего подсунуть широкую доску, уложить его в положение «лягушка», т.е. согнуть его ноги в коленях и развести в стороны, а стопы едвинуть вместе, под колени подложить валик из одежды.
- 7.27. При переломе ключицы положить в подмышечную впадину с поврежденной стороны небольшой комок ваты, прибинтовать к туловищу руку, согнутую в локте под прямым углом, подвесить рукук шее косынкой или бинтом.
- 7.28. При переломе ребер необходимо туго забинтовать грудь или стянуть ее полотенцем во время выдоха.

#### Первая помощь при ушибах

7.29. При ушибах к месту нужно приложить «холод», а затем наложить тугую повязку. Не следует сма-зывать ушибленное место настойкой йода, растирать и накладывать согревающий компресс. При сильных ушибах груди или живота могут быть повреждены внутренние органы: легкие, печень, селезенка, почки, что сопровождается сильными болями и нередко внутренним кровотечением. Вэтом случае необходимо на место ушиба положить «холод» и срочно доставить пострадавшего в лечебное учреждение.

#### Первая помощь при вывихах

- 7.30. При вывихах, оказывая первую помощь, не нужно, пытаться вправить вывих, это обязанность врача. При вывихах в суставах создают покой путем иммобилизации конечностей.
- 7.31. При вывихах в крупных суставах тазобедренном, коленном, плечевом, а также в межпозвонко-вых суставах рекомендуется ввести пострадавшему противоболевое средство.
- 7.32. При вывихах в межпозвонковых суставах пострадавшего можно транспортировать только лежа наспине на твердом щите.

#### ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ РАСТЯЖКАХ

При растяжениях связок производят тугое бинтование, применяют «холод» на повре-жденный сустав, создают покой поврежденной конечности.

7.33. Оказание первой помощи при ожогах, отморожениях, поражениях электрическим током, при теп-ловом или солнечном ударе, при утоплении

#### Первая помощь при ожогах

- 7.34. Ожоги бывают термические и химические.
- 7.35. По глубине поражения все ожоги делятся на 4 степени: первая покраснение и отек кожи; вторая
  - водяные пузыри; третья омертвление поверхностных и глубоких слоев кожи;
     четвертая –обугливание кожи, поражение мышц, сухожилий и костей.
- 7.36. При оказании первой помощи при термических ожогах пострадавшему во избежание заражения нельзя касаться обожженных участков кожи или смазывать их мазями, жирами, маслами, вазели-ном, присыпать питьевой содой, крахмалом и т.п. Нельзя вскрывать пузыри, удалять приставшиек обожженному месту смолистые вещества. При небольших по площади ожогах первой и второй степеней нужно наложить на обожженный участок кожи стерильную повязку. При тяжелых и обширных ожогах пострадавшего необходимо завернуть в чистую простыню или ткань, не разде-вая его, укрыть потеплее, напоить теплым чаем и создать покой до прибытия врача. Обожженноелицо необходимо закрыть стерильной марлей.
- 7.37. При химических ожогах глубина повреждения тканей в значительной степени зависит от дли- тельности воздействия химического вещества.
- 7.38. Пораженное место необходимо сразу же промыть большим количеством проточной холодной воды из- под крана в течение 15- 20 мин.

- 7.39. Если кислота или щелочь попали на кожу через одежду, то сначала надо смыть ее водой с одежды, после чего промыть кожу. После промывания водой пораженное место необходимо обработать соответствующими нейтрализующими растворами, используемыми в виде примочек (повязок).
- 7.40. При ожоге кислотой делаются примочки (повязки) раствором питьевой соды (одна чайная ложкасоды на стакан воды).
- 7.41. При ожоге кожи щелочью делаются примочки (повязки) раствором борной кислоты (одна чайнаяложка на стакан воды) или слабым раствором уксусной кислоты (одна чайная ложка столового уксуса на стакан воды).

### Первая помощь при отморожениях

- 7.42. Повреждение тканей в результате воздействия низкой температуры называется отморожением.
- 7.43. Первая помощь заключается в немедленном согревании пострадавшего, особенно отмороженнойчасти тела, восстановлении в ней кровообращение.
- 7.44. Наиболее эффективно и безопасно это достигается, если отмороженную конечность поместить втеплую ванну с температурой воды 20 град. С. За 20 30 мин. температуру воды постепенно увеличивают до 40 град.С. После ванны (согревания) поврежденные участки необходимо высу- шить (протереть), закрыть стерильной повязкой и тепло укрыть.
- 7.45. Нельзя смазывать их жиром и мазями. Отмороженные участки тела нельзя растирать снегом, так как при этом усиливается охлаждение, а льдинки ранят кожу. что способствует инфицированию(заражению) зоны отморожения.
- 7.46. Нельзя растирать отмороженные места также варежкой, суконкой, носовым платком. Можно про-изводить массаж чистыми руками, начиная от периферии к туловищу. При отморожении ограни-ченных участков тела (нос, уши) их можно согревать с помощью тепла рук.
- 7.47. Большое значение при оказании первой помощи имеют мероприятия по общему согреванию по- страдавшего. Ему дают горячий кофе, чай, молоко. В зависимости от глубины поражения тканей различают степени отморожений: легкую (1 степень), средней тяжести (2 степень), тяжелую (3 степень) и крайне тяжелую (4 степень).
- 7.48. Если еще не наступили изменения в тканях, то отмороженные участки протирают спиртом, оде- колоном и осторожно растирают ватным тампоном или вымытыми сухими руками до покраснениякожи. В тех случаях, когда у пострадавшего имеются

изменения в тканях, характерные для 2, 3 и4 степени отморожения, поврежденные участки протирают спиртом и накладывают стерильную повязку.

## Первая помощь при поражениях электрическим током

- 7.49. Электрический ток производит на организм человека термическое, электролитическое, биологическое и механическое (динамическое) воздействие, в результате чего человек может получить травмы, которые условно разделяют на местные, общие и смешанные. Легкие поражения электрическим током характеризуются кратковременным обморочным состоянием. В тя
  - желых случаях наступает потеря сознания, ослабление дыхания и сердечной деятельности. Смерть может наступить в момент действия электрического тока и после прекращения его дей- ствия.
- 7.50. Первоочередным мероприятием при оказании первой помощи пострадавшему является освобождение от действия тока.
- 7.51. После этого пораженного в бессознательном состоянии укладывают на спину. расстегивают во- ротник рубашки, ослабляют поясной ремень, дают понюхать нашатырный спирт.
- 7.52. При остановке дыхания и сердечной деятельности необходимо сделать искусственное дыхание ипровести непрямой массаж сердца. На пораженные электрическим током участки тела при воз- никновении ожога накладывают стерильные повязки.

## Первая помощь при тепловом или солнечном ударе

- 7.53. При длительном перегреве происходит прилив крови к мозгу, в результате чего у человека можетвозникнуть тяжелое заболевание: солнечный или тепловой удар.
- 7.54. Пострадавший чувствует внезапную слабость, головную боль, головокружение, может возникнутьрвота, его дыхание становится поверхностным. Учащается пульс до 150 170 ударов в минуту. Температура тела может повышаться до 40 41 град. С. возникает покраснение, а иногда блед- ность кожных покровов лица, обильное потоотделение, шаткая походка.
- 7.55. Первая помощь заключается в следующем: пострадавшего необходимо вывести (вынести) из жар-кого помещения или удалить с солнцепека в тень, прохладное помещение, обеспечив приток све-жего воздуха. Его следует уложить так, чтобы голова была выше туловища, расстегнуть одежду, стесняющую дыхание, положить на голову лед или делать холодные примочки, смочить грудь холодной водой. дать

- понюхать нашатырный спирт.
- 7.56. Если пострадавший в сознании, нужно дать ему выпить 15-30 капель настойки валерианы на 1/3 стакана воды.
- 7.57. При потере сознания растирают виски нашатырным спиртом, при остановке дыхания необходимо немедленно делать искусственное дыхание пострадавшему, при прекращении сердечной деятель-ности непрямой массаж сердца и срочно вызвать врача.

#### Первая помощь при утоплении

- 7.58. Утопление наступает при заполнении дыхательных путей водой.
- 7.59. Вода поступает в бронхи и легкие, прекращается дыхание, развивается острое кислородное голо-дание и остановка сердечной деятельности. Необходимо как можно раньше извлечь пострадав- шего из воды.
- 7.60. При оказании первой помощи пострадавшего необходимо раздеть до пояса, тщательно очиститьрот и нос от ила, тины и слизи, положить животом на высокий валик или на свое колено, после чего, надавливая на грудную клетку, удалить воду из легких и желудка. Затем приступить к искусственному дыханию и непрямому массажу сердца.
- 7.61. При восстановлении дыхания и сердечной деятельности пострадавшего необходимо согреть, напоить горячим чаем и доставить в медиципское учреждение.