Утверждено приказом генерального директора ООО «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_» от \_\_\_\_\_2018 г. №\_\_\_\_\_\_

**ПРОГРАММА**

**ВВОДНОГО ИНСТРУКТАЖА**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п.п. | Наименование темы | Количество часов |
| 1. | Общие сведения | 0,25 |
| 2. | Основные положения законодательства об охране труда | 0,5 |
| 3. | Основные положения законодательства о труде | 0,5 |
| 3.1. | Порядок приёма и увольнения работников | 0,25 |
| 3.2. | Основные права и обязанности работодателя | 0,25 |
| 3.3. | Основные права и обязанности работника | 0,25 |
| 3.4 | Дисциплинарные взыскания | 0,25 |
| 3.5. | Правила внутреннего трудового распорядка | 0,25 |
| 3.6. | Рабочее время и время отдыха | 0,25 |
| 4. | Основные опасные и вредные производственные факторы | 0,5 |
| 5. | Основные требования по предупреждению электротравматизма | 0,5 |
| 6. | Пожарная безопасность. Действия при возникновении пожара | 0,5 |
| 7. | Средства индивидуальной защиты. Порядок и нормы выдачи СИЗ. Ознакомление с типовыми нормами выдачи СИЗ и Межотраслевыми правилами обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты, утверждёнными приказом Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 г. № 290н | 0,5 |
| 8. | Обстоятельства и причины несчастных случаев на производстве | 0,5 |
| 9. | Порядок расследования и оформления несчастных случаев | 0,5 |
| 10. | Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях | 0,5 |
| ИТОГО: | | 6,25 |

Приложение – Инструкция проведения вводного инструктажа

**Разработал:**

Специалист

Фамилия И.О. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение

к Программе вводного инструктажа

ООО «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»

**ИНСТРУКЦИЯ**

**ПРОВЕДЕНИЯ ВВОДНОГО ИНСТРУКТАЖА**

**Разработал:**

Специалист

Фамилия И.О. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2018 г.

**1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Наименование юридического лица – ООО «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_» (далее - Общество)

Адрес: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Основным направлением деятельности Общества является \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

Данная инструкция для проведения ввод­ного инструктажа разработана в соответствии с программой вводного инструктажа, утверждённой Директором Общества.

**2. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ОБ ОХРАНЕ ТРУДА**

1. Организация работы по охране труда в Обществе осуществляется в порядке, определенном:

* Трудовым кодексом Российской Федерации (далее – ТК РФ) от 30.12.2001 г. № 197-ФЗ;
* Федеральным законом от 28.12.2013 г. № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»;
* Порядком обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утверждённым Постановлением Минтруда РФ, Минобразования РФ от 13.01.2003 г. № 1/29;
* Межотраслевыми правилами обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты, утверждёнными Приказом Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 г. № 290н;
* Типовыми нормами бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда «Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами», утверждёнными Приказом Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 г. № 1122н;
* Перечнями вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, утверждёнными Приказом Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 № 302н;
* Формами документов, необходимых для расследования и учёта несчастных случаев на производстве, и положением об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, утверждёнными Постановлением Минтруда России от 24.10.2002 № 73;
* Правилами по охране труда;
* Правилами внутреннего трудового распорядка.

**3. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О ТРУДЕ**

**3.1. Порядок приёма и увольнения работников**

3.1.1. Право на труд работником реализуется путем заключения между ним и работодателем трудового договора. Трудовой договор - соглашение между работодателем и работником, в соответствии с которым работодатель обязуется предоставить работнику работу по обусловленной трудовой функции, обеспечить условия труда, предусмотренные трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права, коллективным договором, соглашениями, локальными нормативными актами и данным соглашением, своевременно и в полном размере выплачивать работнику заработную плату, а работник обязуется лично выполнять определенную этим соглашением трудовую функцию, соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, действующие у данного работодателя (ст. 56 ТК РФ).

3.1.2. При заключении трудового договора лицо, поступающее на работу, предъявляет работодателю:

* паспорт или иной документ, удостоверяющий личность;
* трудовую книжку, за исключением случаев, когда трудовой договор, заключается впервые или работник поступает на работу на условиях совместительства;
* страховое свидетельство государственного пенсионного страхования;
* документы воинского учета – для военнообязанных и лиц, подлежащих призыву на военную службу;
* документ об образовании, о квалификации или наличии специальных знаний при поступлении на работу, требующую специальных знаний или специальной подготовки;
* медицинское заключение о состоянии здоровья (ст. 65 ТК РФ).

3.1.3. Прием на работу оформляется приказом. Содержание приказа должно соответствовать условиям заключенного трудового договора.

3.1.4. При приеме на работу работник должен пройти испытание, если это обусловлено трудовым договором. Срок испытания не может превышать трех месяцев, а для руководителей организации, их заместителей и главных бухгалтеров – шести месяцев, если иное не установлено федеральным законом (ст. 70 ТК РФ).

3.1.5. При неудовлетворительном результате испытания расторжение трудового договора производится без учета мнения профсоюзного органа и без выплаты выходного пособия, с предупреждением работодателем работника не менее чем за три дня в письменной форме (ст. 71 ТК РФ).

3.1.6. Трудовой договор может быть в любое время расторгнут по соглашению сторон трудового договора (ст. 78 ТК РФ).

3.1.7. Срочный трудовой договор расторгается с истечением срока его действия, о чем Работник должен быть предупрежден в письменной форме не менее чем за три дня до его увольнения.

3.1.8. Трудовой договор, заключенный на время выполнения определенной работы расторгается по завершении этой работы.

3.1.9. Трудовой договор, заключенный на время исполнения обязанностей отсутствующего работника, расторгается с выходом этого работника на работу.

3.1.10. Трудовой договор, заключенный на время выполнения сезонных работ, расторгается по истечении определенного сезона (ст. 79 ТК РФ).

3.1.11. Расторжение трудового договора по инициативе работника (по собственному желанию) производится с предупреждением работодателя в письменной форме не позднее, чем за две недели (ст. 80 ТК РФ).

3.1.12. По истечении срока предупреждения об увольнении работник имеет право прекратить работу. В последний день работы работодатель обязан выдать работнику трудовую книжку, другие документы, связанные с работой, по письменному заявлению работника и произвести с ним окончательный расчет (ст. 80 ТК РФ).

3.1.13. Расторжение трудового договора по инициативе работодателя с беременными женщинами не допускается, за исключением случаев ликвидации организации и прекращения деятельности работодателем – физическим лицом, что рекомендуется во избежание споров включать в трудовой договор (ст. 261 ТК РФ).

**3.2. Основные права и обязанности работодателя**

3.2.1. Работодатель имеет право:

* заключать, изменять и расторгать трудовые договоры с работниками в порядке и на условиях, которые установлены ТК РФ, иными федеральными законами;
* вести коллективные переговоры и заключать коллективные договоры;
* поощрять работников за добросовестный эффективный труд;
* требовать от работников исполнения ими трудовых обязанностей и бережного отношения к имуществу работодателя и других работников, соблюдения правил внутреннего трудового распорядка организации;
* привлекать работников к дисциплинарной и материальной ответственности в порядке, установленном ТК РФ, иными федеральными законами;
* принимать локальные нормативные акты;
* реализовывать права, предоставленные ему законодательством о специальной оценке условий труда.

3.2.2. Работодатель обязан:

* соблюдать трудовое законодательство и иные нормативные правовые акты, локальные нормативные акты, условия коллективного договора, соглашений и трудовых договоров;
* предоставлять работникам работу, обусловленную трудовым договором;
* обеспечивать безопасность труда и условия, соответствующие государственным нормативным требованиям охраны труда;
* обеспечивать работников оборудованием, инструментом, технической документацией и иными средствами, необходимыми для исполнения ими трудовых обязанностей;
* обеспечивать работникам равную оплату за труд равной ценности;
* выплачивать в полном размере причитающуюся работникам заработную плату в сроки, установленные ТК РФ, коллективным договором, трудовыми договорами;
* знакомить работников под роспись с принимаемыми локальными нормативными актами, непосредственно связанными с их трудовой деятельностью;
* обеспечивать бытовые нужды работников, связанные с исполнением ими трудовых обязанностей;
* осуществлять обязательное социальное страхование работников в порядке, установленном федеральными законами;
* возмещать вред, причиненный работникам в связи с исполнением ими трудовых обязанностей, а также компенсировать моральный вред в порядке и на условиях, которые установлены ТК РФ, федеральными законами и иными нормативными правовыми актами (ст. 22 ТК РФ).

**3.3. Основные права и обязанности работников**

3.3.1. Работник имеет право:

* заключать, изменять, расторгать трудовой договор в порядке и на условиях, которые установлены ТК РФ, иными федеральными законами;
* на рабочее место, соответствующее условиям, предусмотренным государственными стандартами организации и безопасности труда и коллективным договором;
* своевременную и в полном объеме выплату заработной платы в соответствии со своей квалификацией, сложностью труда, количеством и качеством выполненной работы;
* на отдых, обеспечиваемый установлением нормальной продолжительности рабочего времени, сокращенного рабочего времени для отдельных профессий и категорий работников, предоставлением еженедельных выходных дней, нерабочих праздничных дней, оплачиваемых ежегодных отпусков;
* на полную достоверную информацию об условиях труда и требованиях охраны труда на рабочем месте, включая реализацию прав, предоставленных законодательством о специальной оценке условий труда;
* на возмещение вреда, причиненного в связи с исполнением им трудовых обязанностей, и компенсацию морального вреда в порядке, установленном Трудовым Кодексом, иными федеральными законами;
* на подготовку и дополнительное профессиональное образование;
* обязательное социальное страхование в случаях, предусмотренных федеральными законами (ст. 21 ТК РФ).

3.3.2. Работник обязан:

* добросовестно исполнять свои трудовые обязанности, возложенные на него трудовым договором;
* соблюдать правила внутреннего трудового распорядка;
* соблюдать трудовую дисциплину;
* выполнять установленные нормы труда;
* соблюдать требования по охране труда и обеспечению безопасности труда;
* бережно относиться к имуществу работодателя (в том числе к имуществу третьих лиц, находящемуся у работодателя, если работодатель несет ответственность за сохранность этого имущества) и других работников;
* незамедлительно сообщить работодателю либо непосредственному руководителю о возникновении ситуации, представляющей угрозу жизни и здоровью людей, сохранности имущества работодателя – (ст. 21 ТК РФ).

**3.4. Дисциплинарные взыскания**

3.4.1. За совершение дисциплинарного проступка, т.е. неисполнение или ненадлежащее исполнение работником по его вине возложенных на него трудовых обязанностей, работодатель имеет право применить следующие дисциплинарные взыскания:

* замечание;
* выговор;
* увольнение по соответствующим основаниям (ст. 192 ТК РФ).

3.4.2. Отказ работника дать объяснение не является препятствием для применения дисциплинарного взыскания.

3.4.3. Дисциплинарное взыскание применяется не позднее одного месяца со дня обнаружения проступка, не считая времени болезни работника, пребывания его в отпуске.

3.4.4. Дисциплинарное взыскание не может быть применено позднее 6-и месяцев со дня свершения проступка.

3.4.5. За каждый дисциплинарный проступок может быть применено только одно дисциплинарное взыскание.

3.4.6. Приказ работодателя о применении дисциплинарного взыскания объявляется работнику под расписку в течение 3-х рабочих дней со дня его издания. В случае отказа работника подписать указанное распоряжение составляется соответствующий акт (ст. 193 ТК РФ).

3.4.7. Если в течение года со дня применения дисциплинарного взыскания работник не будет подвергнут новому дисциплинарному взысканию, то он считается не имеющим дисциплинарного взыскания (ст. 194 ТК РФ).

**3.5 Правила внутреннего трудового распорядка**

3.5.1. Трудовой распорядок в Обществе определяется правилами внутреннего трудового распорядка. Правила внутреннего трудового распорядка утверждаются работодателем в порядке, установленном ст. 372 ТК РФ для принятия локальных нормативных актов.

3.5.2. Правила внутреннего трудового распорядка направлены на формирование у работника сознательного отношения к труду, укрепления трудовой дисциплины, совершенствование форм организации труда, рациональное использование рабочего времени, высокое качество работ, повышение производительности труда и эффективности производства.

3.5.3. Правила внутреннего трудового распорядка в Обществе утверждены приказом от \_\_\_\_\_\_\_\_. № \_\_\_\_\_\_\_\_.

**3.6 Рабочее время и время отдыха**

3.6.1. Нормальная продолжительность рабочего времени не может превышать 40 час. в неделю. Работодатель обязан вести учет времени, фактически отработанного каждым работником (ст.91 ТК РФ).

3.6.2. В Обществе устанавливается следующий режим рабочего дня:

* начало рабочего дня - 8.00 час.
* перерыв на обед - 12.00 – 13.00 час.
* окончание рабочего дня - 17.00 час.

3.6.3. Нормальная продолжительность рабочего времени сокращается на:

* для работников в возрасте до 16 лет не более 24 час. в неделю;
* для работников в возрасте от 16 до 18 лет – не более 35 час. в неделю;
* для работников, занятых на работах с вредными или опасными условиями труда не более 36 час. в неделю;
* для работников, являющихся инвалидами 1-ой или 2-й группы не более 35 час. в неделю (ст.92 ТК РФ).

3.4.4. Нерабочими праздничными днями в Российской Федерации являются:

* 1,2,3,4, и 5 января – Новогодние каникулы;
* 7 января – Рождество Христово;
* 23 февраля – День защиты Отечества;
* 8 марта – Международный женский день;
* 1 мая – Праздник весны и Труда;
* 9 мая – День Победы;
* 12 июня – День России;
* 4 ноября – День народного единства.

3.6.5. При совпадении выходного и нерабочего праздничного дней выходной день переносится на следующий после праздничного рабочего дня.

3.6.6. Привлечение к сверхурочным работам, т.е. к работам за пределами рабочего времени, производится работодателем с письменного согласия работника в случаях, определенных ст. 99 ТК РФ. Сверхурочные работы не должны превышать четырех часов в течение двух дней подряд и 120 час. в год.

**4. ОСНОВНЫЕ ОПАСНЫЕ И ВРЕДНЫЕПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ФАКТОРЫ**

4.1. На человека в процессе его трудовой деятельности могут воздействовать опасные и вредные производственные факторы. Опасные и вредные производственные факторы (ГОСТ 12.0.003-2015. ССБТ. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация) подразделяются на четыре группы: физические, химические, биологические и психофизиологические.

4.1.1. К **физическим факторам** относятся:

а) опасные и вредные производственные факторы, связанные с силами и энергией механического движения, в том числе в поле тяжести:

1) невесомость, то есть отсутствие нормального значения силы тяжести, меняющее динамику и кинематику движения, а также характер механической работы внутренних органов человеческого организма;

2) перегрузка, то есть присутствие дополнительных к силе тяжести инерционных массовых сил, меняющее динамику и кинематику движения, а также характер механической работы внутренних органов человеческого организма;

3) действие силы тяжести в тех случаях, когда оно может вызвать падение твердых, сыпучих, жидких объектов на работающего;

4) действие силы тяжести в тех случаях, когда оно может вызвать падение работающего, стоящего на опорной поверхности, на эту же опорную поверхность;

5) действие силы тяжести в тех случаях, когда оно может вызвать падение работающего с высоты;

6) неподвижные режущие, колющие, обдирающие, разрывающие (например, острые кромки, заусенцы и шероховатость на поверхностях заготовок, инструментов и оборудования) части твердых объектов, воздействующие на работающего при соприкосновении с ним, а также жала насекомых, зубы, когти, шипы и иные части тела живых организмов, используемые ими для защиты или нападения, включая укусы;

7) струи жидкости, воздействующие на организм работающего при соприкосновении с ним;

8) поверхности твердых или жидких объектов, о которые ударяются движущиеся части тела работающего;

9) движущиеся (в том числе разлетающиеся) твердые, жидкие или газообразные объекты, наносящие удар по телу работающего (в том числе движущиеся машины и механизмы; подвижные части производственного оборудования; передвигающиеся изделия, заготовки, материалы; разрушающиеся конструкции; обрушивающиеся горные породы; падающие деревья и их части; струи и волны, включая цунами; ветер и вихри, включая смерчи и торнадо);

10) ударные волны воздушной среды;

б) опасные и вредные производственные факторы, связанные с чрезмерно высокой или низкой температурой материальных объектов производственной среды, могущих вызвать ожоги (обморожения) тканей организма человека;

в) опасные и вредные производственные факторы, связанные с резким изменением (повышением или понижением) барометрического давления воздуха производственной среды на рабочем месте или с его существенным отличием от нормального атмосферного давления (за пределами его естественной изменчивости);

г) опасные и вредные производственные факторы, связанные с аномальными микроклиматическими параметрами воздушной среды на местонахождении работающего: температурой и относительной влажностью воздуха, скоростью движения (подвижностью) воздуха относительно тела работающего, а также с тепловым излучением окружающих поверхностей, зон горения, фронта пламени, солнечной инсоляции;

д) опасные и вредные производственные факторы, связанные с чрезмерным загрязнением воздушной среды в зоне дыхания, то есть с аномальным физическим состоянием воздуха (в том числе пониженной или повышенной ионизацией) и (или) аэрозольным составом воздуха.

***Примечания:***

*Опасность и вредность воздействия газовых компонентов (включая пары), загрязняющих чистый природный воздух примесей, на организм работающего зависят от их содержания (концентрации) и токсичности, то есть химических свойств данных газов и паров.*

*Опасность и вредность воздействия аэрозолей, загрязняющих чистый природный воздух, на организм работающего зависят от их содержания (концентрации), дисперсности респирабельной фракции, химических свойств, включая токсичность и фиброгенность, то есть способность вызывать фиброз легочных тканей, а для биоаэрозолей - способность вызывать заболевания;*

е) опасные и вредные производственные факторы, связанные с механическими колебаниями твердых тел и их поверхностей и характеризуемые:

1) повышенным уровнем общей вибрации;

2) повышенным уровнем локальной вибрации;

ж) опасные и вредные производственные факторы, связанные с акустическими колебаниями в производственной среде и характеризуемые:

1) повышенным уровнем и другими неблагоприятными характеристиками шума;

2) повышенным уровнем инфразвуковых колебаний (инфразвука);

3) повышенным уровнем ультразвуковых колебаний (воздушного и контактного ультразвука);

и) опасные и вредные производственные факторы, связанные с электрическим током, вызываемым разницей электрических потенциалов, под действие которого попадает работающий, включая действие молнии и высоковольтного разряда в виде дуги, а также электрического разряда живых организмов;

к) опасные и вредные производственные факторы, связанные с электромагнитными полями, неионизирующими ткани тела человека:

1) постоянного характера, связанного с:

* повышенным образованием электростатических зарядов;
* наличием электростатического поля, чрезмерно отличающегося от поля Земли;
* наличием постоянного магнитного поля, чрезмерно отличающегося от геомагнитного поля Земли;

2) переменного характера, связанного с:

* наличием электромагнитных полей промышленных частот (порядка 50 - 60 Гц);
* наличием электромагнитных полей радиочастотного диапазона;

л) опасные и вредные производственные факторы, связанные со световой средой (некогерентными неионизирующими излучениями оптического диапазона электромагнитных полей) и характеризуемые чрезмерными (аномальными относительно природных значений и спектра) характеристиками световой среды, затрудняющими безопасное ведение трудовой и производственной деятельности:

1) отсутствие или недостаток необходимого естественного освещения;

2) отсутствие или недостатки необходимого искусственного освещения;

3) повышенная яркость света;

4) пониженная световая и цветовая контрастность;

5) прямая и отраженная блесткость;

6) повышенная пульсация светового потока.

4.1.2. Опасные и вредные производственные факторы, обладающие свойствами **химического воздействия** на организм работающего человека, называемые для краткости химическими веществами, представляют из себя физические объекты (или их составные компоненты) живой и неживой природы, находящиеся в определенном физическом состоянии и обладающие такими химическими свойствами, которые при взаимодействии с организмом человека в рамках биохимических процессов его функционирования приводят к повреждению целостности тканей организма и (или) нарушению его нормального функционирования.

Химические вещества могут находиться в твердом, пастообразном, порошкообразном, жидком, парообразном, газообразном, аэрозольном состояниях, в том числе наноразмеров.

Степень опасности химических веществ связана с путями их попадания в организм человека, которые подразделяют на следующие группы проникновения:

* через органы дыхания (ингаляционный путь);
* через желудочно-кишечный тракт (пероральный путь);
* через кожные покровы и слизистые оболочки (кожный путь);
* через открытые раны;
* при проникающих ранениях;
* при внутримышечных, подкожных, внутривенных инъекциях.

По характеру результирующего химического воздействия на организм человека химические вещества подразделяют:

* на токсические (ядовитые);
* раздражающие;
* сенсибилизирующие;
* канцерогенные;
* мутагенные;
* влияющие на репродуктивную функцию.

По составу химические вещества подразделяют:

* на индивидуальные вещества;
* смеси.

По критерию опасной трансформации химические вещества подразделяют:

* на используемые в производственной деятельности без последующей трансформации химических свойств;
* используемые в производственной деятельности для преднамеренных технологически обусловленных химических реакций, вызывающих возникновение новых веществ с иными химическими свойствами;
* возникающие непреднамеренно в процессе производства и трудовых операций новые химические вещества с иными химическими свойствами.

По критерию опасного и (или) вредного воздействия на организм работающего химические вещества подразделяют:

* на непосредственно действующие на организм работающего как опасные и вредные производственные факторы химической природы действия;
* косвенно действующие на организм работающего как опасные и вредные производственные факторы физической природы действия, обусловленные свойствами этих химических веществ воспламеняться, гореть, тлеть, взрываться и т.п.

Для целей разработки средств защиты выделяют отдельные группы химических веществ, связанных с химической продукцией и специфично воздействующих на человека:

* вещества, обладающие острой токсичностью по воздействию на организм (ядовитые вещества/химикаты/химическая продукция);
* вещества, вызывающие поражение (некроз/омертвление или раздражение) кожи;
* вещества, вызывающие серьезные повреждения или раздражение глаз;
* мутагенные вещества;
* канцерогенные вещества;
* сенсибилизирующие (аллергенные) вещества;
* вещества, воздействующие на функцию воспроизводства;
* вещества, обладающие избирательной токсичностью на органы-мишени и (или) системы при однократном воздействии;
* вещества, обладающие избирательной токсичностью на органы-мишени и (или) системы при многократном или продолжительном воздействии;
* вещества, представляющие опасность при аспирации.

4.1.3. Опасные и вредные производственные **факторы биологической природы** действия на организм работающего связаны с такими биологическими объектами, как:

* патогенные и условно-патогенные микроорганизмы (бактерии, вирусы, риккетсии, спирохеты, грибы, простейшие);
* продукты жизнедеятельности патогенных и условно-патогенных микроорганизмов.

Для целей идентификации опасностей и оценки риска биологические объекты, обладающие биологическим воздействием на организм работающего, подразделяют:

* на микроорганизмы-продуценты, живые клетки и споры, содержащиеся в бактериальных препаратах;
* патогенные микроорганизмы - возбудители особо опасных инфекционных заболеваний;
* патогенные и условно-патогенные микроорганизмы - возбудители иных (помимо особо опасных) инфекционных заболеваний;
* условно-патогенные микроорганизмы - возбудители неинфекционных заболеваний (аллергозов и т.п.).

Для целей охраны труда, медицины труда, гигиены труда и производственной санитарии биологические объекты, обладающие биологическим воздействием на организм работающего, подразделяют по характеру результирующего воздействия на организм человека на вызывающие:

* острые заболевания, приводящие к летальному исходу;
* острые заболевания, приводящие к инвалидности;
* иные острые или хронические заболевания, причина которых может быть так или иначе связана с условиями труда (производственно обусловленные и профессиональные заболевания);
* иные острые или хронические заболевания, причина которых не может быть однозначно связана с условиями труда (общие заболевания).

Для целей медицины труда, гигиены труда и производственной санитарии биологические объекты, обладающие биологическим воздействием на организм работающего, подразделяют по характеру проникновения в организм работающего человека на попадающие в него:

* с воздухом;
* с пищей и (или) водой, а также из-за загрязненных рук;
* с укусами насекомых или животных;
* при соприкосновении поврежденной кожи или слизистой оболочки с зараженными биосредами;
* при инъекционном и (или) ином насильственном проникновении (в том числе при травмировании) зараженных биосред внутрь тканей организма человека.

Для целей оценки риска воздействия и выработки мер защиты биологические объекты, обладающие биологическим воздействием на организм работающего, подразделяют:

* на возбудители инфекционных заболеваний человека;
* возбудители инфекционных заболеваний, общих для человека и животных, с которыми в контакте находится работающий;
* возбудители инфекционных заболеваний человека, носителями которых являются животные и (или) насекомые, с которыми в контакте находится работающий.

Для целей оценки риска воздействия и выработки мер защиты биологические объекты, обладающие биологическим воздействием на организм работающего, подразделяют на следующие группы:

* повсеместно (убиквитарно) распространенные, контакт с которыми общедоступен и непроизволен;
* локально распространенные, контакт с которыми обусловлен только пересечением местонахождения работающего человека и ареала заражения;
* локализованные специально, контакт с которыми обусловлен только случайным или целенаправленным разрушением средств локализации.

Для целей оценки риска воздействия и выработки мер защиты биологические объекты, обладающие биологическим воздействием на организм работающего, подразделяют на следующие группы:

* способные/неспособные к широко распространенной контаминации;
* способные/неспособные к устойчивому существованию в окружающей среде, сырье, материалах, полуфабрикатах и готовой продукции;
* способные/неспособные к устойчивому существованию при применении к ним основных мер санитарии и деконтаминации.

4.1.4. Опасные и вредные производственные факторы, обладающие свойствами **психофизиологического воздействия** на организм человека, подразделяют:

* на физические перегрузки, связанные с тяжестью трудового процесса;
* нервно-психические перегрузки, связанные с напряженностью трудового процесса.

Физические перегрузки подразделяют:

* на статические, связанные с рабочей позой;
* динамические нагрузки, связанные с массой поднимаемого и перемещаемого вручную груза;
* динамические нагрузки, связанные с повторением стереотипных рабочих движений.

Физические перегрузки организма работающего, связанные с тяжестью трудового процесса, в целях оценки условий труда, разработки и принятия мероприятий по их улучшению характеризуются такими показателями, как:

* физическая динамическая нагрузка;
* масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную;
* стереотипные рабочие движения;
* статическая нагрузка;
* рабочая поза;
* наклоны корпуса тела работника;
* перемещение в пространстве.

Нервно-психические перегрузки подразделяют:

* на умственное перенапряжение, в том числе вызванное информационной нагрузкой;
* перенапряжение анализаторов, в том числе вызванное информационной нагрузкой;
* монотонность труда, вызывающая монотонию;
* эмоциональные перегрузки.

Нервно-психические перегрузки организма работающего, связанные с напряженностью трудового процесса, в целях оценки условий труда, разработки и принятия мероприятий по их улучшению характеризуются такими показателями, как:

* длительность сосредоточенного наблюдения;
* активное наблюдение за ходом производственного процесса;
* число производственных объектов одновременного наблюдения;
* плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в единицу времени;
* нагрузка на слуховой анализатор;
* нагрузка на голосовой аппарат;
* работа с оптическими приборами.

**5. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ЭЛЕКТРОТРАВМАТИЗМА**

Каждый работник должен знать, что электрический ток представляет собой скрытый вид опасности. При прикосновении к токоведущим частям оборудования или оголенным прово­дам, находящимся под напряжением, человек может получить электротравму (частичное пора­жение организма) или электрический удар (поражение организма в целом).

5.1. Запрещается:

* нарушать состояние электропроводки;
* использовать без ведома ответственного лица за электрохозяйство электропроводки в служебных кабинетах для подключения электропотребителей;
* использовать микроволновые печи, кипятильники для приготовления пищи;
* производить без согласования с лицом, ответственным за электрохозяйство, переоборудования электросети и устройства всякого рода временной электропроводки;
* пользоваться поврежденными (неисправными) розетками, рубильниками и электроустановочными изделиями;
* при перерыве в подаче электроэнергии и уходе с рабочего места, хотя и на короткое время, оставлять включенное оборудование, на котором выполнялась порученная работа.

5.2. В случае обнаружения нарушения изоляции электропроводок, открытых токоведущих частей электрооборудования или нарушения заземления оборудования немедленно сообщить об этом непосредственному руководителю.

**6. ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ. ДЕЙСТВИЯ ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ПОЖАРА**

Каждый работник должен выполнять правила по пожарной безопасности, а в случае возникновения пожара принимать все зависящие от него меры к спасению людей и тушению пожара. С этой целью он должен выполнять основные требования противопожарного режима.

6.1. Запрещается:

* курить в кабинетах, коридорах и других помещениях;
* хранить взрывчатые, пожароопасные вещества, легковоспламеняющиеся и горючие жидкости в помещениях, не предназначенных для этих целей;
* загромождать подходы к противопожарному инвентарю и оборудованию столами, шкафами и другой мебелью.

6.2. В случае обнаружения загорания или пожара необходимо сообщить о случившемся по телефону **101**, отключить электроэнергию и принять меры по ликвидации загорания с помощью первичных средств пожаротушения.

6.3. Работник при пожаре обязан выполнять указания и распоряжения ответственных за пожарную безопасность.

**7. СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ. ПОРЯДОК И НОРМЫ ВЫДАЧИ СИЗ. ОЗНАКОМЛЕНИЕ С ТИПОВЫМИ НОРМАМИ**

7.1. В соответствии с приказом Минздравсоцразвития Российской Федерации «Об утверждении межотраслевых правил обеспечения работников специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты», от 01.06.2009 г. № 290н, работникам, занятым на работах с вредными или опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением, выдаются бесплатно сертифицированные специальные одежды, специальная обувь и другие средства индивидуальной защиты в соответствии с нормами, утвержденными в порядке, определённом Правительством Российской Федерации.

7.2. Приобретение средств индивидуальной защиты и обеспечение ими работников в соответствии с требованиями охраны труда производится за счет средств работодателя.

7.3. Выдаваемые работникам средства индивидуальной защиты должны соответствовать их полу, росту и размерам, характеру и условиям выполняемой работы и обеспечивать безопасность труда.

7.4. Работодатель обязан заменить или отремонтировать специальную одежду и специальную обувь, пришедшие в негодность до окончания сроков носки по причинам, не зависящим от работника.

7.5. В случае пропажи или порчи средств индивидуальной защиты в установленных местах их хранения по не зависящим от работников причинам работодатель обязан выдать им другие исправные средства индивидуальной защиты.

7.6. Работодатель обязан организовать надлежащий учет и контроль за выдачей работникам средств индивидуальной защиты в установленные сроки. Выдача работникам и сдача ими средств индивидуальной защиты должны записываться в личную карточку установленного образца.

7.7. Работники должны бережно относиться к выданным в их пользование средствам индивидуальной защиты, своевременно ставить в известность работодателя о необходимости химчистки, стирки, сушки, ремонта специальной одежды.

7.8. Ознакомление работников с типовыми нормами выдачи специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты, соответствующих их профессии (должности) и видам работ, а также с межотраслевыми правилами обеспечения работников специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты, утверждёнными приказом Минздравсоцразвития Российской Федерации от 01.06.2009 г. № 290н.

**8. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА И ПРИЧИНЫ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ НА ПРОИЗВОДСТВЕ**

8.1. Несчастный случай может произойти вследствие различных причин: технических, организационных, личностных.

8.1.1. К техническим относятся те причины, которые вызваны: неисправностью машин, механизмов, приспособлений, инструмента, несовершенством технологических процессов, отсутствием или несовершенством оградительных и предохранительных устройств, отсутствием заземления электроустановок, неисправностью электропроводки, недостатки в освещении, вентиляции, отоплении, повышенный шум, вибрация и пр.

8.1.2. К организационным причинам относятся: нарушения норм охраны труда по вине руководителя, отсутствие или недостаточный технический надзор, недостатки в обучении безопасным приемам работы и отдыха, неправильная расстановка рабочей силы, нарушения технологических процессов, неудовлетворительная организация и содержание территории, рабочих мест и пр.

8.1.3. К личностным причинам относятся: недисциплинированность работников, невыполнение указаний, распоряжений руководителя, нарушение требований инструкций по охране труда, самовольное нарушение технологического процесса и пр.

**9. ПОРЯДОК РАССЛЕДОВАНИЯ И ОФОРМЛЕНИЯ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ**

9.1. Формы документов, необходимые для расследования и учёта несчастных случаев на производстве, и положение об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, утверждённые Постановлением Минтруда России от 24.10.2002 № 73; устанавливает с учётом ст. ст. 227-231 ТК РФ обязательные требования по организации и проведению расследования, оформления и учета несчастных случаев на производстве, происходящих в организациях и у работодателей - физических лиц с различными категориями работников (граждан).

9.2. Расследованию подлежат события, в результате которых работниками или другими 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 том числе 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, повлекшие за собой необходимость его перевода на другую работу, временную или стойкую утрату им трудоспособности либо его смерть, происшедшие:

* при непосредственном исполнении трудовых обязанностей или работ по заданию работодателя, в том числе во время служебной командировки, а также при совершении иных правомерных действий в интересах работодателя, в том числе направленных на предотвращение несчастных случаев, аварий, катастроф и иных ситуаций чрезвычайного характера;
* на территории организации, других объектах и площадях, закрепленных за организацией на правах владения либо аренды, либо в ином месте работы в течение рабочего времени (включая установленные перерывы), в том числе во время следования на рабочее место (с рабочего места), а также в течение времени, необходимого для приведения орудий производства, одежды и т.п. перед началом и после окончания работы, либо при выполнении работ за пределами нормальной продолжительности рабочего времени, в выходные и нерабочие, праздничные дни;
* при следовании к месту работы или с работы на транспортном средстве работодателя или сторонней организации, предоставившей его на основании договора с работодателем, а также на личном транспортном средстве в случае использования его в производственных целях в соответствии с документально оформленным оформленном соглашением сторон трудового договора или объективно подтвержденным распоряжением работодателя либо с его ведома;
* во время служебных поездок на общественном транспорте, а также при следовании по заданию работодателя (его представителя) к месту выполнения работ и обратно, в том числе пешком;
* при следовании к месту служебной командировки и обратно;
* при привлечении в установленном порядке к участию в ликвидации последствий катастроф, аварий и других чрезвычайных ситуаций природного, техногенного, криминогенного и иного характера.

9.3. Работники обязаны незамедлительно извещать своего непосредственного или вышестоящего руководителя о каждом несчастном случае или ухудшении состояния своего здоровья в связи с проявлениями признаков острого заболевания (отравления) при осуществлении действий, обусловленных трудовыми отношениями с работодателем.

9.4. При несчастном случае на производстве работодатель (его представитель) обязан:

* немедленно организовать первую помощь пострадавшему и при необходимости доставку его в учреждение здравоохранения;
* принять неотложные меры по предотвращения развития аварийной ситуации и воздействия травмирующих факторов на других лиц;
* 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 сложившую обстановку (составить схемы, сделать фотографии и произвести другие мероприятия);
* обеспечить своевременное расследование несчастного случая на производстве и его учет в соответствии с настоящей главой;
* немедленно проинформировать о несчастном случае на производстве родственников пострадавшего, а также направить сообщение в органы и организации, определенные ТК РФ и иными нормативными актами.

**10. ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШИМ ПРИ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЯХ**

10.1. Первая доврачебная помощь представляет собой комплекс срочных мероприятий, проводимых при несчастных случаях и внезапных заболеваниях, направленных на прекращение действия повреждающего фактора, на устранение явлений, угрожающих жизни, на облегчение страданий и подготовку пострадавшего к отправке в лечебное учреждение.

10.2. Первая доврачебная помощь - это простейшие медицинские действия, выполняемые непосредственно на месте происшествия, в кратчайшие сроки после травмы. Она оказывается, как правило, не медиками, а работниками, находящимися в момент происшествия непосредственно на месте происшествия или вблизи от него. Считается оптимальным сроком оказания первой помощи пострадавшему - 30 минут после травмы.

10.3. При ушибах, растяжениях и переломах.

10.3.1. Создать покой поврежденному участку и положить на него холод на один час с перерывами по 15 минут 3-4 раза.

10.3.2. При ушибе с кровотечением голову наклонить вперед, зажав крылья носа пальцами на 10-15 минут.

10.3.3. При ушибе головы необходимо обеспечить покой. При транспортировке уложить пострадавшего на спину, подложив под голову подушку. При этой травме нельзя разрешать пострадавшему идти в больницу самостоятельно.

10.3.4. При переломах и вывихах: диагноз перелома костей ставит только врач. Признак: резкая боль, постепенно нарастающая припухлость в месте повреждения, деформация. При подозрении на перелом, вывих, подвывих, растяжение связок нельзя делать попыток к вправлению. Создать максимальный покой, неподвижность с помощью транспортной шины – твердого материала, обернутого в мягкую ткань. Шину прибинтовать так, чтобы она захватывала суставы ниже и выше места повреждения. Пострадавший должен быть доставлен в лечебное учреждение.

10.4. При обморожении.

10.4.1. Признаки обморожения – онемение поврежденной части тела, побледнение, а затем посинение кожи и отечность. Боль вначале не ощущается, при отогревании участка обморожения появляется резкая боль. Внести пострадавшего в теплое помещение; водкой, разведенным спиртом или одеколоном растереть поврежденные места до появления чувствительности кожи, а затем наложить повязку с вазелином. Пострадавшего напоить горячим чаем.

10.5. При солнечном и тепловом ударе.

10.5.1. Перенести пострадавшего в прохладное помещение, снять одежду, облить водой, положить холод на голову и грудь, обтереть тело холодной водой. При отсутствии дыхания делать искусственное дыхание. Во всех случаях вызывать врача.