

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение
«Отраденская средняя школа городского округа
город Михайловка Волгоградской области»
403325 Волгоградская область, Михайловский район, п.Отрадное,
ул.Чекунова,22, тел.6-11-58; 6-10-16 e-mail: otradne@rambler.ru
ОКПО 10545976 ОГРН 1023405570396 ИНН/ КПП 3416090120/ 341601001



Утверждаю:
Директор
04.04.2017 г.

Инструкция вводного инструктажа

1. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ.

Вводный инструктаж по охране труда является первым этапом обучения работников безопасным приемам и методом труда.

Вводный инструктаж проводится со всеми принимаемыми на работу, независимо от их образования, стажа работы по данной профессии или должности.

2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ.

Основными видами деятельности предприятия являются:

3. ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО ПО ОХРАНЕ ТРУДА.

Вопросы охраны труда регламентированы Трудовым Кодексом, законодательство об охране труда обеспечивает строгий надзор за соблюдением правил и норм по охране труда и устанавливает ответственности за их нарушения.

Обеспечение здоровых и безопасных условий труда возлагается на администрацию предприятия. Администрация обязана внедрять современные средства техники безопасности, предупреждающие производственный травматизма обеспечивать санитарно-гигиенические условия, предупреждающие возникновение профессиональных заболеваний рабочих и служащих.

Администрация обязана обеспечивать надлежащее техническое обслуживание всех рабочих мест и создавать на них условия работы, соответствующие правилам и нормам по охране труда.

Правила по охране труда содержат нормы, обязательные и для администрации.

При поступлении на работу и при переводе работника на другую работу администрация обязана проинструктировать его по технике безопасности, производственной санитарии, гигиене труда и пожарной безопасности.

При поступлении на работу и во время работы, с работником проводятся инструктажи по безопасности труда: вводный; первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый и целевой. Порядок, виды обучения и проверки знания рабочих, служащих, руководителей и специалистов безопасности труда, устанавливаются стандартом системы стандартов безопасности труда "Организация обучения безопасности труда".

Рабочие, занятые на тяжелых работах, и на работах с вредными или опасными условиями, проходят обязательные предварительные при поступлении на работу и

периодические медицинские осмотры.

3.1. Общие сведения о стандартах системы безопасности труда /ССБТ/.

ССБТ устанавливает требования и нормы по видам опасных и вредных производственных факторов: требования безопасности к производственному оборудованию и процессам, к средствам защиты работающих. /СИЗ/.

3.2. Рабочее время и время отдыха.

Кодексом законов о труде Российской Федерации установлена нормальная продолжительность рабочего времени.

Нормальная продолжительность рабочего времени составляет 40 час в неделю.

Для рабочих и служащих моложе 18 лет устанавливается продолжительность рабочего времени в возрасте от 16 до 18 лет- 36 часов в неделю, а в возрасте от 15 до 16 лет- 24 часа в неделю.

Для рабочих и служащих занятых на работах с вредными условиями труда устанавливается сокращенная продолжительность рабочего времени - не более 36 часов в неделю.

При пятидневной рабочей неделе продолжительность ежедневной работы определяется "Правилами внутреннего трудового распорядка и графиками сменности утвержденными администрацией по согласованию с профсоюзным комитетом объединения, с соблюдением установленной законом продолжительности рабочей недели с учетом годового баланса времени.

Накануне праздничных дней продолжительность рабочего дня сокращается на один час.

При работе в ночное время устанавливается продолжительность рабочего времени на один час меньше.

Сверхурочные работы не должны превышать для каждого рабочего или служащего четырех часов в течении двух дней подряд и 120 часов в год.

Рабочим и служащим предоставляется перерыв для отдыха и питания продолжительностью не более 2-х часов. Перерыв не включается в рабочее время.

Перерыв для отдыха и питания должен предоставляться, как правило, через 4 часа после начала работы.

Трудовым кодексом Российской Федерации особо оговорены вопросы применения труда женщин и молодежи.

Запрещается применение труда женщин на тяжелых работах и на работах с вредными условиями труда, а также на подземных работах, кроме некоторых подземных работ (нефизических работ или работ по санитарному и бытовому обслуживанию).

Список тяжелых работ и работ с вредными условиями труда, на которых запрещается применение труда женщин, утверждается в порядке, установленном законодательством.

Запрещается переноска и передвижение женщинами тяжестей, превышающих установленные для них предельные нормы.

Привлечение женщин к работам в ночное время не допускается, за исключением тех отраслей народного хозяйства, где это вызывается особой необходимостью и разрешается в качестве временной меры.

Беременные женщины в соответствии с врачебным заключением переводятся на время беременности на другую более легкую работу с сохранением среднего заработка по прежней работе.

Матерям, кормящим грудью, а также имеющим детей в возрасте до одного года, помимо общего перерыва для отдыха и питания предоставляются дополнительные перерывы для кормления ребенка через каждые 3 часа продолжительностью не менее 30

минут.

3.4. Государственный надзор и общественный контроль.

Надзор и контроль за соблюдением законодательства о труде и правил по охране труда осуществляется специально уполномоченными на это государственными инспекциями.

Высший надзор осуществляет прокуратура областная или районная. Государственными контрольными органами являются:

Государственная инспекция труда, Ростехнадзор, Роспотребнадзор.

3.5. Порядок расследования и оформления травматизма.

Вопросы, связанные с расследованием несчастных случаев на производстве регламентируются Трудовым Кодексом и «Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях», утвержденном постановлением правительства РФ.

Положение устанавливает порядок расследования несчастных случаев происшедших с рабочими и служащими, состоящими на постоянной, временной, сезонной работе и работающими по совместительству.

Расследованию и учету подлежат несчастные случаи, травмы, острые заболевания и отравления, тепловые удары, ожоги, обморожения, утопления и др. происшедшие при выполнении трудовых обязанностей, в пути на работу или с работы, на транспорте предприятия; на территории предприятия в течение рабочего времени, включая установленные перерывы; при авариях на производственных объектах; при следовании в рабочее время на общественном транспорте или пешком, если работа связана с передвижением между объектами на личном транспорте при наличии распоряжения администрации на права использования его в служебных поездках.

Несчастный случай /Н/С/ на производстве, вызвавший у работника потерю трудоспособности не менее 1-го дня или необходимость перевода его на другую работу, расследуется комиссией и оформляется актом Н-1. Администрация обязана выдать пострадавшему один экземпляр акта Н-1 не позднее 3-х дней, с момента окончания по нему расследования.

При несчастном случае на производстве пострадавший обязан:

- оказать самому себе первую помощь, если это возможно;
- сообщить немедленно о травме своему непосредственному начальнику, а обстановку на месте н/с сохранить без изменения;
- немедленно обратиться за медпомощью в ближайшее медицинское учреждение.

Руководитель структурного подразделения сообщает о н/с директору или лицу его замещающему, инженеру по ТБ или лицу выполняющему его функции и организует формирование комиссии по расследованию этой травмы, а также принимает меры к сохранению обстоятельств, причин и обстановки на рабочем месте, какими они были в момент несчастного случая, если это не угрожает жизни и здоровью окружающих и не приведет к аварии.

Комиссия по расследованию н/с обязана в течение 3-х суток провести расследование обстоятельств и причин н/с, выявить и опросить очевидцев и лиц, допустивших нарушение правил по охране труда.

3.6. Правила внутреннего трудового распорядка.

Понятие внутреннего трудового распорядка включает порядок приема и увольнения; основные обязанности работников и администрации, рабочее время и время его использования; поощрения за успехи в работе и ответственность за нарушения трудовой дисциплины. С этими вопросами знакомят при поступлении на работу.

4. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ.

4.1. Термины и определения.

Согласно стандарту ССБт "Термины и определения" техника безопасности - система организационных и технических мероприятий предотвращающих воздействие на работающих опасных производственных факторов.

Опасный производственный фактор - фактор, воздействия которого на работающего ПРИВОДЯТ к травме.

Несчастный случай на производстве - случай с работающим, связанный с воздействием на него опасного производственного фактора.

Основными причинами несчастных случаев являются:

- несоблюдение работающими правил, требований инструкций положений по охране труда;
- недостаточная обученность и профессиональные навыки рабочих;
- не использование средств индивидуальной защиты /СИЗ/, а также защитных ограждений на оборудовании;
- неподготовленность рабочего места;
- несоблюдение требований безопасности при нахождении на территории объекта.

Основными методами профилактики производственного травматизма и улучшение условий труда является:

- проведение обучения и проверки знаний рабочих опасных и вредных профессий;
- обязательные инструктажи по охране труда.

Производственное оборудование должно быть безопасным при монтаже, эксплуатации, ремонте, а также пожаро- и взрывобезопасным. Движущиеся части оборудования должны быть ограждены. Конструкцией оборудования должна быть предусмотрена защита от поражения электротоком.

Металлические части оборудования должны быть заземлены;

оборудование должно быть снабжено средствами защиты от вредных Факторов.

К основным инженерно-техническим средствам безопасности относятся:

- ограждение опасных зон;
- предохранительные и сигнализирующие устройства;
- разрывы и габариты безопасности;
- средства индивидуальной защиты.

Оградительные устройства применяются для изоляции рабочих мест, опасных по напряжению токоведущих частей оборудования. Ограждаются люки, колодцы, ямы, рабочие места на высоте.

Предохранительные устройства служат для предупреждения поломок и аварий.

Сигнализация безопасности - средства предупреждающие о наступающей опасности, и сигнализирующим устройствам относятся световая и звуковая сигнализация.

Установлены четыре сигнальных света:

- красный со значением «Стоп», «Запрещено», «Явная опасность»;
- желтый «Внимание», «Предупреждение»;
- зеленый «Разрешение»;
- синий «Информация».

4.2. Электробезопасность.

Электробезопасность - это система организационных и технических мероприятий и средств, обеспечивающих защиту от вредного воздействия электрического тока, электрической дуги, электромагнитного поля и статического электричества.

Электротравмы возникают при прохождении электрического тока через тело человека. Из всех видов поражения током /ожоги, металлизация кожи, офтальмия и др./ наибольшую опасность представляют электрические удары. Последствия от воздействия электрического тока зависят от величины, пути прохождения, времени действия и частоты

тона, а также сопротивления человека. Ток в 0,1 А считается смертельным.

Пораженного электрическим током можно вернуть к жизни, своевременно оказав ему первую помощь.

Для обеспечения безопасности при эксплуатации электрооборудования применяется защитное заземление и зануление, изоляция токоведущих частей, защитные диэлектрические средства, различного рода блокировки, а также малые напряжения.

К обслуживанию электрооборудования допускаются лица, не моложе 18- лет, прошедшие медосмотр, специальное обучение и имеющие удостоверения на право проведения этих работ.

Запрещается:

- работать на неисправном оборудовании, а также при отсутствии или при неисправном состоянии защитного заземления, блокировок, ограждений и предохранительных устройств;
- смазывать, убирать и ремонтировать оборудование до полной его остановки;
- прикасаться к токоведущим частям, проводам и т.п.;
- проводить самостоятельно любые работы по устранению неисправностей электрооборудования, проводов и т.п..

При всякой неисправности (обрыв провода, отсутствие напряжения, неисправность патрона выключателя или рубильника) - необходимо вызвать электрика.

4.3. Организация рабочего места.

Культура производства на рабочем месте - залог безопасной работы. Рабочее место должно отвечать всем требованиям правил и норм техники безопасности; должно быть хорошо освещено; иметь необходимую вентиляцию. Рабочее место должно содержаться в чистоте и порядке; не загромождаться изделиями, тарой и т.п.; пол должен быть не скользким, работать следует только на исправном оборудовании и исправными инструментами и приспособлениями.

5. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ САНИТАРИЯ.

Производственная санитария - это система организационных, гигиенических и санитарно-технических мероприятий и средств предотвращающих воздействие на работающих вредных производственных факторов, способных вызвать профзаболевания.

Одним из необходимых условий здорового высокопроизводительного труда является обеспечение чистоты воздуха рабочей зоны и нормальных метеорологических условий в рабочих помещениях.

- Содержание вредных веществ не должно превышать предельно допустимые концентрации /ПДК/.

Мероприятия по обеспечению безопасности труда при контакте с вредными веществами должны предусматривать:

- замену более опасных веществ менее опасными;
- применение средств индивидуальной защиты /СИЗ/ работающих;
- специальную подготовку и инструктажи по безопасному труду обслуживающего персонала;
- проведение предварительных при поступлении на работу и периодических медицинских осмотров.

Для нейтрализации вредных веществ в организме человека необходимо получение молока лицам, работающим во вредных условиях труда.

Освещение на рабочих местах должно отвечать требованиям СНиП.

В переносных светильниках должно применяться напряжение 42В, а в помещениях повышенной опасности - не выше 12В.

Светильники необходимо чистить не реже 2 раз в месяц. Общее освещение без естественного света с постоянным пребыванием людей должно быть из газоразрядных ламп. Лампы накаливания допускаются только в случаях невозможности применения

газоразрядных ламп. Применение одного только местного освещения не допускается.

Все операции с электрооборудованием (замена, чистка и т.п.) должен выполнять электротехнический персонал.

Многие производственные процессы сопровождаются вибрацией, оказывающей неблагоприятное воздействие на организм человека, его нервную систему. Действие вибрации уменьшается путем применения индивидуальных средств защиты, соблюдения особого режима труда и отдыха, а также за счет применения вибробезопасных машин.

Все работающие должны соблюдать требования личной гигиены :

- не мыть руки в охлаждающих эмульсиях, растворителях;
- перед приемом пищи обязательно мыть руки с мылом, применять защитные пасты, кремы при работе с агрессивными и вредными веществами;
- для питья использовать питьевую воду;
- пищу принимать в специально оборудованных помещениях / или столовой.

По окончании работы, при необходимости применять душ или вымыть лицо и руки теплой водой с мылом. Спецодежду следует хранить в шкафчиках для одежды.

6. СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ.

СИЗ создают наиболее благоприятное для организма человека соотношение с окружающей средой и обеспечивают оптимальные условия для трудовой деятельности человека.

Требования ко всем средствам защиты отражены в стандартах ССБТ.

Выбор СИЗ осуществляется с учетом требований безопасности для данного процесса или вида работ. СИЗ подразделяются по видам:

- спецодежда (халаты, костюмы, рукавицы);
- спецобувь (ботинки, сапоги, валенки, галоши);
- предохранительные приспособления (очки, респираторы).

СИЗ выдаются согласно перечня бесплатно. На работах связанных с загрязнениями, работающим должно выдаваться мыло, предоставляться гардеробный шкаф для одежды.

7. ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ.

Ответственность за противопожарное состояние складов, производственных помещений и других объектов, а также осуществление в них противопожарных мероприятий возлагается на руководителей этих объектов.

Для обеспечения борьбы с огнем на объектах предприятия имеются первичные средства, пожаротушения: огнетушители, пожарные шиты с различным пожарным инвентарем.

Для обучения правилам пожарной безопасности и подготовке к борьбе с огнем, каждый работник проходит инструктажи по пожарной безопасности для конкретного структурного подразделения. При вводном инструктаже, поступающий на работу должен уяснить и строго выполнять общие правила пожарной безопасности:

- не курить и не разводить открытый огонь в местах не установленных для этих целей;
- знать, где располагаются первичные средства пожаротушения;
- уметь пользоваться имеющимися средствами пожаротушения;
- применять средства борьбы с огнем без какого-либо разрешения;
- делать замечания лицам, нарушающим правила.

8. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПОСТРАДАВШИМ.

Несчастные случаи, как правило сопровождаются различными травмами.

Немедленно оказанная помощь может спасти пострадавшего от тяжелых последствий. Условиями успеха в оказании первой помощи пострадавшим при несчастных случаях являются умение и быстрота.

Основные виды травм на производстве:

электротравмы, механические повреждения (раны, ушибы, переломы), термические и химические ожоги, травмы глаз, отравления и т.д.)

Спасение пострадавшего от электрического тока зависит от быстроты освобождения его от действия тока. Осуществляется это путем отключения электроустановки от сети. При этом следует помнить, что нельзя прикасаться к телу пострадавшего без соответствующей защиты.

Если отключить установку невозможно, необходимо отделить человека от токоведущих частей при помощи нетоковедущих предметов, затем:

уложить пострадавшего на спину на твердую поверхность;

проверить наличие пульса и дыхания, убедившись в их отсутствии немедленно приступать к методам оживления: искусственному дыханию и непрямому /наружному/ массажу сердца. Одновременно кто-то рядом находящийся, должен вызвать скорую помощь.

Искусственное дыхание осуществляется способом "рот в рот" или "рот в нос" - т.е. непосредственное вдвухание вдыхаемого воздуха в рот или нос пострадавшего. При этом закрывать соответственно рот или нос, во избежание пассивного выдоха. Главное условие перед тем как начать дыхание - освободить верхние дыхательные пути пострадавшего от запавшего корня языка, запрокинув ему голову как можно дальше назад.

Убедиться в эффективности метода можно по поднятию грудной клетки.

Непрямой /закрытый/ массаж сердца делают сразу после 2-х вдохов, путем ритмичных сжатий сердца через переднюю стенку грудной клетки /15 надавливаний/. Надавливание производят на нижнюю треть грудины, накладывая руки ладонями друг на друга, причем грудина должна прогнуться на 4-5 см. Ритмика надавливания должна, соответствовать пульсу /60-70 раз в минуту/.

При ранениях нельзя промывать рану водой или лекарствами а необходимо закрыть ее стерильным бинтом и наложить сдавливающую повязку, затем срочно обратиться в медицинское учреждение.

При артериальном или венозном кровотечении необходимо наложить жгут или закрутку выше места ранения; обработать рану, наложить сухую повязку и обратиться в ближайшее медицинское учреждение.

При термических ожогах местного характера 1 степени следует как можно дольше подержать обожженный участок под струей холодной воды и наложить на ожог стерильную повязку смоченную спиртом, одеколоном.

При ожогах кислотой - промыть обожженный участок проточной водой; затем приложить салфетку смоченную раствором чайной соды /1 ч. ложка на стакан воды/; если ожог щелочью - применять столовый уксус или борную кислоту. Срезать пузырьки, смазывать рану чем-либо - запрещается.

При попадании кислоты в глаза - или полость рта - промыть их 5% раствором питьевой соды.

При ожогах едкими щелочами - промыть участок проточной водой, а затем слабым раствором уксусной или борной кислоты. При ожогах глаз электрической дугой - применять холодные примочки из раствора борной кислоты.

При попадании в глаза инородного тела - ни в коем случае не удалять его самому, а обратиться немедленно к окулисту.

При переломах или вывихах конечностей - обеспечить спокойное и удобное положение травмированной части, а также ее неподвижность путем наложения шин из любого подручного материала /Фанерной пластины, палки, доски и т.п./.

При переломах ребер - туго забинтовать грудь или стянуть ее полотенцем во время выдоха.

При ушибах или растяжении связок - приложить холод и плотно забинтовать ушибленное место..

При обмороке - уложить пострадавшего, опустить ему голову. приподнять ноги, дать холодной воды, потереть виски и дать понюхать нашатырный спирт.

При тепловом ударе - вывести пострадавшего на свежий воздух или в тень.

Каждый работающий должен строго соблюдать правила внутреннего трудового распорядка.

За невыполнение требований, изложенных в настоящей инструкции на виновных накладывается взыскание согласно правилам внутреннего трудового распорядка.