**Инструкция по охране труда**

**при хранении горюче-смазочных материалов**

**1. Область применения**

1.1. Настоящая инструкция устанавливает требования по обеспечению безопасных условий труда для работников ООО «Альфа» при хранении горюче-смазочных материалов.

1.2. Настоящая инструкция по охране труда при хранении горюче-смазочных материалов разработана на основе установленных обязательных требований по охране труда в Российской Федерации, а также:

1) изучения хранения горюче-смазочных материалов.;

2) результатов специальной оценки условий труда;

3) анализа требований профессионального стандарта;

4) определения профессиональных рисков и опасностей, характерных при хранении горюче-смазочных материалов;

5) анализа результатов расследования имевшихся несчастных случаев при хранении горюче-смазочных материалов;

6) определения безопасных методов и приемов при хранении горюче-смазочных материалов.

1.3. Выполнение требований настоящей инструкции обязательны для всех работников ООО «Альфа» при хранении горюче-смазочных материалов независимо от их специальности, квалификации и стажа работы.

**2. Нормативные ссылки**

2.1. Инструкция разработана на основании следующих документов и источников:

2.1.1. **Трудовой кодекс Российской Федерации** от 30.12.2001 № 197-ФЗ;

2.1.2 **Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов** Приказ Минтруда от 28.10.2020 № 753н;

2.1.3 **«Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями»**  утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.11.2020, №835н;

2.1.4. **Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479**  Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации;

2.1.5. **Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок**, Приказ Минтруда от 15.12.2020 № 903н.

**3. Общие требования охраны труда**

3.1. Настоящая Инструкция предусматривает основные требования по охране труда при хранении горюче-смазочных материалов.

3.2. При хранении горюче-смазочных материалов работ необходимо выполнять свои обязанности в соответствии с требованиями настоящей Инструкции.

3.3. К выполнению работ с ГСМ допускаются лица не моложе 18 лет, не имеющие медицинских противопоказаний и прошедшие:

* предварительный медицинский осмотр;
* вводный и первичный на рабочем месте инструктажи по охране труда;
* обучение по охране труда, проверку знаний требований охраны труда при выполнении работ, связанных с хранением ГСМ;
* обучение правилам электробезопасности, проверку знаний правил электробезопасности при эксплуатации электрооборудования, применяемого в работе с ГСМ;
* обучение правилам пожарной безопасности, проверку знаний правил пожарной безопасности;
* обучение методам оказания первой помощи пострадавшему при несчастных случаях на производстве;
* обучение и проверку знаний безопасных методов и приемов выполнения работ, применяемых в работе с ГСМ.

3.4. Работник занятый на работах по хранению горюче-смазочных материалов должен иметь II группу по электробезопасности..

3.5. При хранении горюче-смазочных материалов необходимо знать и соблюдать требования по охране труда, пожарной безопасности, производственной санитарии.

3.6. При хранении горюче-смазочных материалов должны выполняться требования пожарной безопасности.

3.7. Хранение горюче-смазочных материалов должны проводиться в соответствии с технической документацией организации - разработчика технологического процесса.

3.8. При хранении горюче-смазочных материалов работник должен проходить обучение по охране труда в виде: вводного инструктажа, первичного инструктажа на рабочем месте, повторного инструктажа, внепланового инструктажа, целевого инструктажа и специального обучения в объеме программы подготовки по профессии, включающей вопросы охраны труда и требования должностных обязанностей по профессии.

Перед допуском к самостоятельной работе работник должен пройти стажировку под руководством опытного работника.

3.9. При хранении горюче-смазочных материалов работник должен:

* выполнять работу, входящую в его обязанности или порученную администрацией, при условии, что он обучен правилам безопасного выполнения этой работы;
* применять безопасные приемы выполнения работ;
* уметь оказывать первую помощь пострадавшим.

**3.10. Соблюдение правил внутреннего распорядка.**

3.10.1. Работник обязан соблюдать действующие на предприятии правила внутреннего трудового распорядка и графики работы, которыми предусматриваются: время начала и окончания работы (смены), перерывы для отдыха и питания, порядок предоставления дней отдыха, чередование смен и другие вопросы использования рабочего времени.

**3.11. Требования по выполнению режимов труда и отдыха при хранении горюче-смазочных материалов.**

3.11.1. При хранении горюче-смазочных материалов работник обязан соблюдать режимы труда и отдыха.

3.11.2. Продолжительность ежедневной работы, перерывов для отдыха и приема пищи определяется Правилами внутреннего трудового распорядка ООО «Альфа», утвержденными приказом директора ООО «Альфа» от 01.01.2021г. № 003.

3.11.3. Время начала и окончания смены, время и место для отдыха и питания, устанавливаются по графикам сменности распоряжениями руководителей подразделений.

3.11.4 Каждый работник должен выходить на работу своевременно, отдохнувшим, подготовленным к работе.

**3.12. Перечень опасных и вредных производственных факторов, которые могут воздействовать на работника в процессе работы, а также перечень профессиональных рисков и опасностей.**

3.12.1. При хранении горюче-смазочных материалов на работника могут воздействовать опасные и вредные производственные факторы:

* движущиеся машины и механизмы;
* подвижные части производственного оборудования;
* острые кромки, заусенцы и шероховатости на поверхности инструмента, приспособлений, тары;
* повышенное значение напряжения в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека;
* повышенная загазованность воздуха рабочей зоны;
* токсическое воздействие ГСМ при попадании в организм человека;
* опасность получения термических и химических ожогов;
* падение с высоты;
* падение предметов (тары) с высоты;
* повышенный уровень статического электричества;
* недостаточная освещенность рабочего места;
* пожаро- и взрывоопасность.
* подвижные части производственного оборудования;
* неисправное оборудование или неправильная его эксплуатация;
* острые кромки, заусенцы и шероховатости на поверхности инструмента, приспособлений, тары;
* отсутствие, неисправность, неправильная эксплуатация СИЗ;
* отсутствие, неисправность, неправильная эксплуатация приборов освещения;
* неисполнение или ненадлежащее исполнение работником должностной инструкции, инструкций по охране труда, Правил внутреннего трудового распорядка, локальных нормативных актов, регламентирующих порядок организации работ по охране труда, условия труда на объекте.

3.12.2. В качестве опасностей, в соответствии с перечнем профессиональных рисков и опасностей строительногоучастка, представляющих угрозу жизни и здоровью работников, при хранении горюче-смазочных материалов могут возникнуть следующие риски:

* непреднамеренный контакт человека с движущимися частями оборудования;
* возможный удар от падающих предметов при обрыве поднимаемого груза;
* высыпание части груза;
* наезд и удар при столкновении с передвижными ГПМ.

**3.13. Перечень специальной одежды, специальной обуви и средств индивидуальной защиты, выдаваемых работникам в соответствии с установленными правилами и нормами.**

3.13.1. При хранении горюче-смазочных материалов работник обеспечивается спецодеждой, спецобувью и СИЗ в соответствии «Нормами бесплатной выдачи спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты», утвержденными приказом директора ООО «Альфа» от 01.01.2021г. №002.

3.13.2. Выдаваемые специальная одежда, специальная обувь и другие средства индивидуальной защиты должны соответствовать характеру и условиям работы, обеспечивать безопасность труда, иметь сертификат соответствия.

3.13.3. Средства индивидуальной защиты, на которые не имеется технической документации, к применению не допускаются.

3.13.4. Личную одежду и спецодежду необходимо хранить отдельно в шкафчиках и гардеробной. Уносить спецодежду за пределы предприятия запрещается.

**3.14. Порядок уведомления администрации о случаях травмирования работника и неисправности оборудования, приспособлений и инструмента.**

3.14.1. При возникновении несчастного случая, микротравмы пострадавший должен постараться привлечь внимание кого-либо из работников к произошедшему событию, при возможности, сообщить о произошедшем непосредственному руководителю (для сообщения используют телефон 71-16), любым доступным для этого способом и обратиться в здравпункт (при наличии).

3.14.2. Работник должен немедленно извещать своего непосредственного или вышестоящего руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, микротравме происшедших на производстве, или об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления).

3.14.3. При обнаружении в зоне работы несоответствий требованиям охраны труда (неисправность оборудования, приспособлений и инструмента, неогороженный проём, траншея, открытый колодец, отсутствие или неисправность ограждения опасной зоны, оголенные провода и т.д.) немедленно сообщить об этом непосредственному руководителю работ.

**3.15. Правила личной гигиены, которые должен знать и соблюдать работник при выполнении работы.**

3.15.1. Для сохранения здоровья работник должен соблюдать личную гигиену. Необходимо проходить в установленные сроки медицинские осмотры и обследования.

3.15.2. При работе с веществами, вызывающими раздражения кожи рук, следует пользоваться защитными перчатками, защитными кремами, очищающими пастами, а также смывающими и дезинфицирующими средствами.

3.15.3. Перед приемом пищи обязательно мыть руки теплой водой с мылом.

3.15.4. Для питья употреблять воду из диспенсеров, чайников.

3.15.5. Курить и принимать пищу разрешается только в специально отведенных для этой цели местах.

**4. Требования охраны труда перед началом работы**

**4.1. Порядок подготовки рабочего места.**

4.1.1. Проверить наличие и исправность средств индивидуальной защиты, надеть их и полагающуюся по нормам спецодежду и спецобувь, привести все в порядок.

Спецодежда должна быть сшита из х/б материалов и не иметь искрообразующих (шерстяных, синтетических) элементов, спецобувь - металлических гвоздей, петель и пр.

4.1.2. Застегнуть спецодежду на все пуговицы, не допуская свисающих концов одежды, волосы убрать под головной убор. Не закалывать одежду булавками, иголками, не держать в карманах одежды острые, бьющиеся предметы.

4.1.3. Получить задание от руководителя на выполнение работ с ГСМ, инструктаж об условиях ее выполнения, при необходимости - наряд-допуск.

4.1.4. Осмотреть помещение для хранения ГСМ, проверить его соответствие требованиям действующих нормативных документов.

4.1.5. Проверить срок технического освидетельствования (испытания, обслуживания) применяемого оборудования. Произвести внешний осмотр и убедиться в отсутствии видимых повреждений его основных элементов.

4.1.6. Убедиться в наличии и исправности (целостности) инструмента, оснастки, необходимых приспособлений, их соответствии противопожарным требованиям. Удобно разместить их.

4.1.7. Проверить герметичность тары, заполненной ГСМ, отсутствие подтеканий, потений, других неисправностей.

4.1.8. Проверить наличие этикетки (бирки, ярлыка) на таре, а также информацию о находящемся в ней материале (название, меры предосторожности, условия хранения и пр.).

Этикетка должна быть прочной и устойчивой к внешним воздействиям, надписи легко читаемыми.

4.1.9. При хранении ГСМ в резервуарном парке проверить герметичность резервуаров, отсутствие их осадки, исправность лестниц, площадок, переходов, а также их ограждений (перил).

В зимнее время - отсутствие на них снега и льда.

4.1.10. Проверить работу приточно-вытяжной вентиляции.

4.1.11. Подготовить необходимые для выполнения работ защитные средства и приспособления.

4.1.12. Подготовить рабочее место для безопасной работы:

* произвести его осмотр, убрать все лишние предметы, не загромождая при этом проходы;
* проверить подходы к рабочему месту, пути эвакуации на соответствие требованиям охраны труда;
* проверить наличие и исправность ограждений, предохранительных устройств, устройств автоматического контроля и сигнализации;
* убедиться в наличии ветоши, песка, опилок, хлорной извести (дихлорамина), керосина, а также металлического ящика с крышкой для складирования промасленных обтирочных материалов;
* проверить наличие противопожарных средств, аптечки;
* установить последовательность выполнения операций.

4.1.13. Проверить внешним осмотром:

* отсутствие свисающих оголенных проводов;
* достаточность освещения рабочего места;
* надежность закрытия всех токоведущих и пусковых устройств оборудования;
* наличие и надежность заземляющих соединений (отсутствие обрывов, прочность контакта между металлическими нетоковедущими частями оборудования и заземляющим проводом);
* отсутствие посторонних предметов вокруг оборудования;
* состояние полов (отсутствие выбоин, неровностей, луж и др.).

Полы помещений для хранения ГСМ должны быть выполнены из несгораемых материалов, не образующих искр при ударе.

4.1.14. Обо всех обнаруженных неисправностях и неполадках сообщить своему непосредственному руководителю и приступить к работе только после их устранения.

4.1.15. Хранение ГСМ должно быть организовано в соответствии с требованиями действующих технологических документов (норм, инструкций, регламентов), утвержденных в установленном порядке.

4.1.16. Запрещается хранить ГСМ и осуществлять работы с ними при наличии следующих нарушений требований охраны труда:

* в помещениях и на территориях, не приспособленных для этого (не отвечающих требованиям нормативных документов);
* при наличии неисправности, указанной в руководстве по эксплуатации завода- изготовителя применяемого оборудования, при которой не допускается его применение;
* при истекшем сроке его технического освидетельствования (испытания, обслуживания);
* при невыполнении предписаний органов государственного надзора;
* при отсутствии постоянного контроля со стороны ответственных лиц за безопасное производство работ;
* при отсутствии или неисправности средств индивидуальной защиты;
* при отсутствии или неисправности предохранительных устройств;
* при отсутствии или неисправности вентиляции;
* при отсутствии противопожарных средств, аптечки;
* при недостаточной освещенности рабочего места и подходов к нему.

**4.2. Порядок проверки исходных материалов (заготовки, полуфабрикаты).**

4.2.1. Перед началом работы работник обязан проверить исправность и комплектность исходных материалов (заготовок, полуфабрикатов).

**4.3. Порядок осмотра средств индивидуальной защиты до использования.**

4.3.1. Перед началом работы работник обязан надеть положенные спецодежду, спецобувь и средства индивидуальной защиты, предварительно проверив их исправность.

4.3.2. При нарушении целостности спецодежды, спецобуви и СИЗ необходимо сообщить об этом непосредственному руководителю.

4.3.3. Работник обязан правильно применять и поддерживать спецодежду, спецобувь и СИЗ в чистоте, своевременно заменять. При необходимости спецодежду нужно сдавать в стирку и ремонт. Изношенная до планового срока замены спецодежда, не подлежащая ремонту, списывается в установленном порядке.

**4.4. Порядок проверки исправности оборудования, приспособлений и инструмента, ограждений, сигнализации, блокировочных и других устройств, защитного заземления, вентиляции, местного освещения, наличия предупреждающих и предписывающих плакатов (знаков).**

4.4.1. Прием смены должен сопровождаться проверкой исправности оборудования, наличия и состояния оградительной техники, защитных блокировок, сигнализации, контрольно-измерительных приборов, защитных заземлений, средств пожаротушения, исправности освещения, вентиляционных установок.

4.4.2. Все обнаруженные неисправности должны быть устранены до начала выполнения работы. В случае невозможности их устранения своими силами работник обязан известить об этом своего непосредственного руководителя и не приступать к работе до тех пор, пока не будут устранены неисправности.

4.4.3. Перед началом работы необходимо:

* подготовить рабочее место;
* отрегулировать освещение в месте производства работ;
* проверить правильность подключения оборудования к электросети;
* проверить исправность проводов питания и отсутствие оголенных участков проводов;
* определить свое психофизиологическое состояние, при недомогании следует известить об этом своего руководителя и обратиться за медицинской помощью в здравпункт;
* получить на сменно-встречном собрании от своего руководителя задание на смену с указанием мер безопасности для выполнения задания;
* оценить свою теоретическую и практическую подготовку применительно к намечаемой работе;
* определить источники опасности, которые могут воздействовать при выполнении порученного задания, и риски;
* оценить свои знания инструкций по предстоящей работе и практические навыки применения безопасных способов и приемов выполнения задания. В случае незнания способов безопасного выполнения работы, а также в случае отсутствия необходимых для безопасного выполнения работ средств индивидуальной защиты, приспособлений или инструмента, обратиться к своему непосредственному руководителю;
* определить возможные способы защиты себя и окружающих от имеющихся опасностей;
* проверить исправность и безопасность механизмов, инструмента, приспособлений, которыми предстоит работать.

4.5. Работник не должен приступать к работе, если условия труда не соответствуют требованиям по охране труда или другим требованиям, регламентирующим безопасное производство работ, а также без получения целевого инструктажа по охране труда при выполнении работ повышенной опасности, несвойственных профессии работника разовых работ, работ по устранению последствий инцидентов и аварий, стихийных бедствий и при проведении массовых мероприятий.

**5. Требования охраны труда во время работы**

**5.1. Способы и приемы безопасного выполнения работ, использования оборудования, транспортных средств, грузоподъемных механизмов, приспособлений и инструментов.**

5.1.1. Выполнять только ту работу, по которой прошел обучение, инструктаж по охране труда и к которой допущен работником, ответственным за безопасное выполнение работ.

5.1.2. Не допускать к своей работе необученных и посторонних лиц.

5.1.3. Применять необходимые для безопасной работы исправное оборудование, инструмент, приспособления, использовать их только для тех работ, для которых они предназначены.

5.1.4. Следить за работой оборудования, периодически проводить его визуальный осмотр с целью выявления повреждений его элементов.

5.1.5. При обнаружении неисправного оборудования, приспособлений, оснастки, инструмента, других нарушений требований охраны труда, которые не могут быть устранены собственными силами, и возникновении угрозы здоровью, личной или коллективной безопасности работнику следует сообщить об этом руководству. Не приступать к работе до устранения выявленных нарушений.

5.1.6. При использовании оборудования, применяемого в работе с ГСМ, соблюдать правила его эксплуатации в соответствии с инструкциями по охране труда.

5.1.7. Хранение ГСМ осуществлять на складах, расположенных в негорючих изолированных помещениях и оборудованных вентиляцией, с соблюдением правил пожарной безопасности.

5.1.8. Размещать ГСМ с учетом их пожароопасных физико-химических свойств (способность к окислению, самонагреванию и воспламенению при попадании влаги, соприкосновении с воздухом и т. п.).

5.1.9. Все поступающие на склад материалы принимать и выдавать для применения только при наличии на них паспорта (сертификата), в котором указывается их химический состав.

5.1.10. Не хранить вещества неизвестного происхождения без надписей и этикеток.

5.1.11. Укладку бочек, заполненных нефтепродуктами с температурой вспышки паров 28 °С и ниже, производить только в один ряд, укладку бочек с другими нефтепродуктами - не более чем в два ряда.

5.1.12. Бочки с нефтепродуктами укладывать пробками вверх, при укладке в два ряда выдерживать расстояние до светильников не менее 0,5 м.

5.1.13. Следить, чтобы емкости с ГСМ были защищены от солнечного или иного теплового воздействия.

5.1.14. При проведении работ, связанных с применением грузоподъемных механизмов и машин, выполнять требования Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и Правил безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения.

Работы с грузоподъемными механизмами и машинами осуществлять только после прохождения соответствующего обучения, сдачи экзамена и при наличии удостоверения на право проведения таких работ.

5.1.15. Все операции, связанные с вскрытием тары, переливанием и расфасовкой материалов, производить в специальных помещениях, изолированных от мест хранения и оборудованных вытяжной вентиляцией.

5.1.16. При переливании пожароопасных жидкостей использовать поддоны из цветных металлов с бортами не менее 50 мм.

Для открывания бочек применять специальные ключи.

5.1.17. Пустую тару из-под ГСМ хранить в специально выделенных для этого помещениях или на открытых площадках.

5.1.18. Отработанное масло собирать в отдельные емкости, установленные вне помещения, и периодически освобождать их путем вывоза для утилизации.

Сливать отработанное масло в общую канализацию или грунт запрещается.

5.1.19. Хранить ГСМ только в исправной таре, пролитые жидкости немедленно удалять.

5.1.20. Обтирочный материал, пропитанный ГСМ, собирать в специально установленные металлические ящики с крышками и соответствующими надписями и удалять в конце смены в специально отведенные места.

5.1.21. При хранении ГСМ в резервуарном парке территорию объекта содержать в чистоте и исправности: в зимнее время очищать от снега и льда, в летнее - подметать, выкашивать траву и вывозить ее за пределы объекта (в сыром виде).

5.1.22. Работы на резервуарах производить преимущественно в светлое время суток. При необходимости выполнения работ в ночное время осуществлять их только при наличии достаточного освещения.

5.1.23. При подъеме на резервуары, цистерны пользоваться стационарными лестницами (скобами). Лестницы и обслуживающие площадки сосудов должны содержаться в исправном состоянии.

5.1.24. Подниматься по лестнице лицом к ней, держась за поручни двумя руками. Пользоваться переносными лестницами и стремянками для работы на сосудах запрещается.

5.1.25. При открытии люков находиться с наветренной стороны.

5.1.26. Отбор проб и замер ГСМ в резервуаре производить при помощи приспособлений, изготовленных из материалов, исключающих искрообразование, не ранее чем через два часа после окончания заполнения резервуара.

5.1.27. При осуществлении замера избегать ударов лотом о края люка, а также трения измерительной ленты о стенки направляющей трубы.

5.1.28. По окончании работ крышку люка закрывать осторожно, избегая ее падения и удара о горловину.

5.1.29. Все операции, связанные с возможным выделением отравляющих, пожароопасных и взрывоопасных веществ (паров), производить с применением средств индивидуальной защиты, а при их выполнении в помещениях - еще и при работающей вытяжной вентиляции.

5.1.30. При хранении ГСМ и выполнении работ с ними запрещается:

* загромождать проходы и проезды на территории и внутри складов ГСМ;
* размещать емкости с ГСМ на поверхностях трубопроводов и оборудования;
* перетаскивать тару с ГСМ волоком, сбрасывать ее с высоты;
* открывать пробки с помощью молотка и зубила;
* отбирать пробы, производить замеры во время наполнения или опорожнения резервуаров;
* оставлять на крыше резервуара инструмент, сбрасывать его на землю;
* оставлять в карманах спецодежды ветошь, пропитанную ГСМ;
* производить работы без применения необходимых СИЗ;
* работать при отключенной или поврежденной вентиляции;
* пользоваться открытым огнем;
* курить.

**5.2. Требования безопасного обращения с исходными материалами (сырье, заготовки, полуфабрикаты);**

5.2.1. Работник должен применять исправные оборудование и инструмент, сырье и заготовки, использовать их только для тех работ, для которых они предназначены. При производстве работ по выполнению технологических (рабочих) операций быть внимательным, проявлять осторожность.

**5.3. Указания по безопасному содержанию рабочего места.**

5.3.1. Работник должен поддерживать чистоту и порядок на рабочем месте.

5.3.2. Отходы следует удалять после полной остановки электроинструмента с помощью уборочных средств, исключающих травмирование работников.

5.3.4. Содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения деталями, материалами, инструментом, приспособлениями, прочими предметами.

**5.4. Действия, направленные на предотвращение аварийных ситуаций.**

5.4.1. При ухудшении состояния здоровья, в том числе при проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления), работник обязан немедленно известить своего непосредственного или вышестоящего руководителя, обратиться в ближайший здравпункт.

5.4.2. Если в процессе работы работнику станет непонятно, как выполнить порученную работу, или в случае отсутствия необходимых приспособлений для выполнения порученной работы, он обязан обратиться к своему непосредственному руководителю. По окончанию выполнения задания работник обязан доложить об этом своему непосредственному руководителю.

**5.5. Требования, предъявляемые к правильному использованию (применению) средств индивидуальной защиты работников.**

5.5.1. Во время проведения работ работники обязаны пользоваться и правильно применять выданные им средства индивидуальной защиты. Работать только в исправной спецодежде и спецобуви и применять индивидуальные средства защиты.

5.6. Не курить, не принимать пищу на рабочем месте.

5.7. Соблюдать правила перемещения в помещении и на территории организации, пользоваться только установленными проходами.

**6. Требования охраны труда в аварийных ситуациях**

**6.1. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций и причины, их вызывающие.**

6.1.1. При хранении горюче-смазочных материалов возможно возникновение следующих аварийных ситуаций:

* повреждения и дефекты в конструкции зданий, по причине физического износа, истечения срока эксплуатации;
* опасность опрокидывания крана, по причине перегруза;
* повреждение стрелы крана, вследствие неправильного расчёта нагрузки;
* возникновение очагов пожара, по причине нарушения требований пожарной безопасности.

**6.2. Процесс извещения руководителя работ о ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, и о каждом произошедшем несчастном случаи.**

6.2.1. В случае обнаружения какой-либо неисправности, нарушающей нормальный режим работы, ее необходимо остановить. Обо всех замеченных недостатках непосредственного руководителя поставить в известность по номеру телефона (7-26)

6.2.2. При несчастном случае необходимо освободить пострадавшего от травмирующего фактора, соблюдая собственную безопасность, оказать ему первую помощь, при необходимости вызвать бригаду скорой помощи по телефону 103, сообщить о происшествии руководству и по возможности сохранить без изменений обстановку на рабочем месте, если это не приведет к аварии и/или травмированию других людей.

**6.3. Действия работников при возникновении аварий и аварийных ситуаций.**

6.3.1. При возникновении ситуации, угрожающей аварией на рабочем месте:

* прекратить работы;
* отключить оборудование;
* доложить о принятых мерах непосредственному руководителю (лицу, ответственному за безопасную эксплуатацию оборудования);
* действовать в соответствии с полученными указаниями.

6.3.2. В аварийной обстановке:

* прекратить работы;
* отключить оборудование;
* оповестить об опасности окружающих людей;
* доложить непосредственному руководителю о случившемся;
* действовать в соответствии с планом ликвидации аварий.

6.3.3. При появлении очага возгорания необходимо:

* прекратить работы;
* отключить оборудование;
* организовать эвакуацию людей;
* немедленно приступить к тушению пожара;
* при загорании ГСМ необходимо применять пенные огнетушители, песок, кошму и пр.

6.3.4. При невозможности выполнить тушение собственными силами работнику следует вызвать пожарную охрану и сообщить об этом непосредственному руководителю или руководству предприятия.

6.3.5. При разливе этилированного бензина:

* прекратить работу;
* засыпать песком или опилками загрязненное место;
* убрать их;
* дегазировать место разлива керосином, или 1,5-процентным раствором дихлорамина в керосине, или хлорной известью в виде свежеприготовленной кашицы, состоящей из одной части хлорной извести и трех-пяти частей воды;
* проветрить помещение.

Продолжить работу по достижении загазованности воздуха уровня, не превышающего ПДК, и 20 процентов нижнего концентрационного предела распространения пламени.

6.3.6. При обнаружении неисправной тары освободить ее от ГСМ и подвергнуть пропариванию.

**6.4. Действия по оказанию первой помощи пострадавшим при травмировании, отравлении и других повреждениях здоровья.**

6.4.1. При несчастном случае, микротравме необходимо оказать пострадавшему первую помощь, при необходимости вызвать скорую медицинскую помощь, сообщить своему непосредственному руководителю и сохранить без изменений обстановку на рабочем месте до расследования, если она не создаст угрозу для работающих и не приведет к аварии.

6.4.2. Оказывая помощь пострадавшему при переломах костей, ушибах, растяжениях, надо обеспечить неподвижность поврежденной части тела с помощью наложения тугой повязки (шины), приложить холод. При открытых переломах необходимо сначала наложить повязку и только затем - шину.

6.4.3 При наличии ран необходимо наложить повязку, при артериальном кровотечении - наложить жгут.

6.4.4. Пострадавшему при травмировании, отравлении и внезапном заболевании должна быть оказана первая помощь и, при необходимости, организована его доставка в учреждение здравоохранения.

6.4.5. В случае обнаружения какой-либо неисправности, нарушающей нормальный режим работы, ее необходимо остановить. Обо всех замеченных недостатках поставить в известность непосредственного руководителя.

**7. Требования охраны труда по окончании работы**

**7.1. Порядок приема и передачи смены.**

7.1.1. Передача смены должна сопровождаться проверкой исправности оборудования, наличия и состояния оградительной техники, защитных блокировок, сигнализации, контрольно-измерительных приборов, защитных заземлений, средств пожаротушения, исправности освещения, вентиляционных установок.

**7.2. Порядок отключения, остановки, разборки, очистки и смазки оборудования, приспособлений, машин, механизмов и аппаратуры.**

7.2.1. Выполнить необходимые действия по отключению, остановке, разборке, очистке и/или смазке оборудования, приспособлений, машин, механизмов, аппаратуры, электроприборов.

**7.3. Порядок осмотра средств индивидуальной защиты после использования.**

7.3.1. Снять средства индивидуальной защиты, спецодежду, спецобувь, осмотреть и удостоверится в их исправности, после чего убрать в индивидуальный шкаф или иное, предназначенное для них место. Не допускается хранение спецодежды на рабочем месте.

**7.4. Порядок уборки отходов, полученных в ходе производственной деятельности.**

7.4.1. После окончания работ убрать рабочее место, привести в порядок инструмент и оборудование, собрать и вынести в установленное место мусор.

**7.5. Требования соблюдения личной гигиены.**

7.5.1. Работники должны:

* принять душ.
* надеть личную одежду.

**7.6. Порядок извещения руководителя работ о недостатках, влияющих на безопасность труда, обнаруженных во время работы.**

7.6.1. Об окончании работы и всех недостатках, обнаруженных во время работы, известить своего непосредственного руководителя.

7.7. По окончании работ по наряду-допуску закрыть наряд-допуск.

7.8. Выйти с территории предприятия через проходную.

Источник: https://1otruda.ru/#/document/118/92173/