**Инструкция по охране труда для пескоструйщика**

**1. Область применения**

1.1. Настоящая инструкция устанавливает требования по обеспечению безопасных условий труда для пескоструйщика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1.2. Настоящая инструкция по охране труда для пескоструйщика разработана на основе установленных обязательных требований по охране труда в Российской Федерации, а также:

1) изучения работ пескоструйщика;

2) результатов специальной оценки условий труда;

3) анализа требований профессионального стандарта;

4) определения профессиональных рисков и опасностей, характерных для работ пескоструйщика;

5) анализа результатов расследования имевшихся несчастных случаев при выполнении работ пескоструйщиком;

6) определения безопасных методов и приемов выполнения работ пескоструйщиком.

1.3. Выполнение требований настоящей инструкции обязательны для пескоструйщика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_при выполнении им трудовых обязанностей независимо от его 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, утвержденные приказом Минтруда от 28.10.2020 № 753н;

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

2.1.4. Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Минтруда от 15.12.2020 № 903н;

2.1.5. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем»;

**3. Общие требования охраны труда**

3.1. Настоящая Инструкция предусматривает основные требования по охране труда для пескоструйщика.

3.2. При выполнении работ пескоструйщику необходимо выполнять свои обязанности в соответствии с требованиями настоящей Инструкции.

3.3. К пескоструйным работам допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие:

* медицинский осмотр;
* вводный и первичный инструктаж по охране труда на рабочем месте;
* обучение по охране труда, в том числе, обучение и проверку знаний безопасным методам и приемам выполнения работ;
* обучение правилам электробезопасности, проверку знаний правил электробезопасности в объеме соответствующей группы по электробезопасности;
* обучение по оказанию первой помощи пострадавшему при несчастных случаях на производстве, микроповреждениях (микротравмах), произошедших при выполнении работ;
* обучение и проверку знаний по использованию (применению) средств индивидуальной защиты;
* стажировку на рабочем месте (продолжительностью не менее 2 смен);
* обучение мерам пожарной безопасности;
* допущенные в установленном порядке к самостоятельной работе.

3.4. Работник при выполнении работ должен иметь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_по электробезопасности.

3.5. Повторный инструктаж проводится по программе первичного инструктажа один раз в шесть месяцев непосредственным руководителем работ.

3.6. Внеплановый инструктаж проводится непосредственным руководителем работ при:

а) изменениях в эксплуатации оборудования, технологических процессах, использовании сырья и материалов, влияющими на безопасность труда;

б) изменении должностных (функциональных) обязанностей работников, непосредственно связанных с осуществлением производственной деятельности, влияющими на безопасность труда;

в) изменении нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, затрагивающими непосредственно трудовые функции работника, а также изменениями локальных нормативных актов организации, затрагивающими требования охраны труда в организации;

г) выявлении дополнительных к имеющимся на рабочем месте производственных факторов и источников опасности в рамках проведения специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков соответственно, представляющих угрозу жизни и здоровью работников;

д) требовании должностных лиц федеральной инспекции труда при установлении нарушений требований охраны труда;

е) произошедших авариях и несчастных случаях на производстве;

ж) перерыве в работе продолжительностью более 60 календарных дней;

з) решении работодателя.

3.7. Целевой инструктаж проводится непосредственным руководителем работ в следующих случаях:

а) перед проведением работ, выполнение которых допускается только под непрерывным контролем работодателя, работ повышенной опасности, в том числе работ, на производство которых в соответствии с нормативными правовыми актами требуется оформление наряда-допуска и других распорядительных документов на производство работ;

б) перед выполнением работ на объектах повышенной опасности, а также непосредственно на проезжей части автомобильных дорог или железнодорожных путях, связанных с прямыми обязанностями работника, на которых требуется соблюдение дополнительных требований охраны труда;

в) перед выполнением работ, не относящихся к основному технологическому процессу и не предусмотренных должностными (производственными) инструкциями, в том числе вне цеха, участка, погрузочно-разгрузочных работ, работ по уборке территорий, работ на проезжей части дорог и на железнодорожных путях;

г) перед выполнением работ по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;

д) в иных случаях, установленных работодателем.

3.8. Работник, не прошедший своевременно инструктажи, обучение и проверку знаний требований охраны труда, к самостоятельной работе не допускается.

3.9. Работнику запрещается пользоваться инструментом, приспособлениями и оборудованием, безопасному обращению с которым он не обучен.

3.10. Для предупреждения возможности возникновения пожара работник должен соблюдать требования пожарной безопасности сам и не допускать нарушения этих требований другими работниками; курить разрешается только в специально отведенных для этого местах.

3.11. Работник, допустивший нарушение или невыполнение требований инструкции по охране труда, рассматривается как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечен к дисциплинарной ответственности, а в зависимости от последствий – и к уголовной; если нарушение связано с причинением материального ущерба, то виновный может привлекаться к материальной ответственности в установленном порядке.

**3.12. Соблюдение правил внутреннего распорядка.**

3.12.1. 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.

**3.13. Требования по выполнению режимов труда и отдыха при выполнении работ пескоструйщиком.**

3.13.1. Пескоструйщик обязан соблюдать режимы труда и отдыха.

3.13.2. Продолжительность ежедневной работы, перерывов для отдыха и приема пищи определяется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

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

3.13.4 Пескоструйщик должен выходить на работу своевременно, отдохнувшим, подготовленным к работе.

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

3.14.1. Опасные и вредные производственные факторы:

* кремнесодержащие пыли;
* окалина;
* сжатый воздух;
* шум;
* электрический ток;
* высота.

3.14.2. В качестве опасностей, в соответствии с перечнем профессиональных рисков и опасностей \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, представляющих угрозу жизни и здоровью работников, при выполнении работ пескоструйщиком могут возникнуть следующие риски:

* опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или подскальзывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам;
* опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот;
* опасность удара;
* опасность быть уколотым или проткнутым в результате воздействия движущихся колющих частей;
* опасность натыкания на неподвижную колющую поверхность (острие).

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

3.15.1. Пескоструйщик обеспечивается спецодеждой, спецобувью и СИЗ в соответствии с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, утвержденными \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

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

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

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

3.16.1. 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 \_\_\_\_\_\_, любым доступным для этого способом и обратиться в здравпункт (при наличии).

3.16.2. Пескоструйщик 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).

3.16.3. 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.

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

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

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

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

3.17.4. Для питья употреблять воду из диспенсеров, чайников.

3.17.5. 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. 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.

4.1.2. Работник должен обеспечить чистоту и порядок на рабочем месте.

4.1.3. С рабочего места необходимо убрать мусор, производственные отходы, ненужные для выполнения работы материалы.

4.1.4. Проходы не должны быть загромождены. Необходимо очищать их от наледи, а также удалять случайно пролитые жидкости (масла, эмульсии и т.п.). Скользкие места необходимо посыпать песком.

4.1.5. Пол должен быть ровным, без выбоин и трещин. Подножные решетки должны быть исправны.

4.1.6. Отверстия, открытые колодцы, приямки, проемы должны быть четко обозначены и отгорожены. В противном случае их необходимо закрыть.

4.1.7. Обо всех обнаруженных неисправностях оборудования, инвентаря, электропроводки и других неполадках сообщить своему непосредственному руководителю и приступить к работе только после их устранения.

4.1.8. При возникновении сомнения в достаточности и правильности мероприятий по подготовке рабочего места и в возможности безопасного выполнения работы подготовка рабочих мест должна быть прекращена, а намечаемая работа отложена до выполнения технических мероприятий, устраняющих возникшие сомнения в безопасности.

**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 пескоструйщик обязан внимательно осмотреть люльку (перила и промежуточные элементы, ограждения) и проверить отсутствие трещин в местах сварки, осмотреть настил (дно) люльки и убедиться в отсутствии поломок досок и щелей в них, а также скользкой поверхности (наледи, грязи и т. д.).

4.4.4. У самоподъемной люльки проверить надежность крепления лебедок, их исправность и правильность крепления каната.

4.4.5. У несамоподъемной люльки проверить крепление канатов, которые должны быть закреплены за петли тяжей.

4.4.6. Осмотреть шланги по всей длине и проверить их соединения между собой и с пескоструйным аппаратом.

4.4.7. Пескоструйщик вместе с бригадиром или мастером должен осмотреть лебедки, проверить наличие балласта и надежность закрепления его на раме, убедиться в прочности каната и правильности его намотки на барабан, а также убедиться в надежности крепления консолей, исправности блоков и подъемных канатов.

4.4.8. Перед началом работы пескоструйщик должен надеть спецодежду и индивидуальные защитные средства (маску, респиратор, каску).

4.4.9. Перед подъемом люльки на рабочую высоту для проверки действия тормозов следует произвести пробный подъем на высоту не более 0,5 м.

4.4.10. Запрещается поднимать люльку с незакрепленным шлангом к тяжам или верхней раме люльки.

4.4.11. Инструмент следует укладывать в ящик или сумку, которые прикрепляются к сетке (ограждению) люльки. Класть инструмент на дно люльки запрещается.

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. Подъем или спуск люльки с пескоструйщиком производят мотористы у лебедок только по сигналу пескоструйщика.

5.1.2. Спуск люльки с помощью тормозов запрещается, скорость спуска люльки не должна превышать 20 м/мин.

5.1.3. При подъеме (опускании) люльки двумя ручными лебедками рабочие на лебедках должны точно выполнять сигналы, подаваемые пескоструйщиком, и регулировать опускание люльки, не допуская перекосов.

5.1.4. При подъеме (опускании) люльки с помощью ручных лебедок, установленных в самих люльках, следует поочередно вращать рукоятку каждой лебедки, корректируя подъем противоположной стороны на высоту не более 100–80 мм. Производить подъем с перекосом, превышающим указанный, запрещается.

5.1.5. Когда пескоструйную очистку металлоконструкций или фасадов зданий производят на высоте с лесов, подмостей или передвижных площадок, производство работ разрешается только после осмотра их мастером или производителем работ.

5.1.6. При обнаружении в лесах или подмостях неисправностей пескоструйщик должен прекратить работу и доложить об этом мастеру. Исправлять леса, подмости или ограждения пескоструйщику запрещается.

5.1.7. При повреждении люльки, заедании или неправильной намотке каната, а также при неисправности двигателя пескоструйщик обязан немедленно прекратить работу, опустить люльку на землю и сообщить об этом мастеру.

5.1.8. Не разрешается соединять две люльки или подвесные площадки переходными настилами, стремянками или приставными лестницами. Переходить на высоте из одной люльки в другую запрещается.

5.1.9. При пескоструйной очистке металлоконструкций внутри или снаружи промышленных цехов в зависимости от высоты и характера очистки разрешается работать с инвентарных лесов, инвентарных и выдвижных вышек, подвесных подмостей и люлек-кресел.

5.1.10. При пескоструйной очистке поверхностей в закрытых аппаратах (резервуарах) за работой пескоструйщика должен наблюдать специально выделенный рабочий, который должен находиться вне запыленной зоны и при необходимости может оказать ему помощь.

5.1.11. Входить в резервуар (аппарат), где производится пескоструйная очистка, разрешается только в защитных средствах (каска, респиратор) после предупреждения пескоструйщика.

5.1.12. Для освещения рабочего места внутри аппарата (резервуара) следует применять переносные светильники во взрывобезопасном исполнении напряжением не более 12 В. Токопроводящие провода к переносным светильникам должны быть заключены в резиновую трубку. Понижающий трансформатор, выключатели, рубильники или штепсельные розетки следует устанавливать вне аппарата. Вносить их в аппарат (резервуар) запрещается.

5.1.13. При пользовании респиратором следует убедиться в исправности фильтрующего устройства, протереть его и проверить крепление. Под края маски подкладывать чистую марлю.

5.1.14. Пескоструйный аппарат должен быть установлен на ровной площадке без ям и бугров с подветренной стороны вне зоны запыления. Дежурный рабочий, обслуживающий аппарат, должен надевать марлевую повязку и защитные очки.

5.1.15. Загружать камеру пескоструйного аппарата следует просеянным песком и только при отсутствии давления в камере. Вентили воздуховода на весь период очистки и загрузки камеры песком должны быть закрыты.

5.1.16. При подаче песка открывать нагнетательный вентиль пескоструйного аппарата следует постепенно и только по сигналу пескоструйщика.

5.1.17. Предохранительный клапан пескоструйного аппарата должен быть отрегулирован на давление сжатого воздуха на 10 процентов выше установленного и опломбирован. Работать при давлении в аппарате выше установленного запрещается.

5.1.18. Для подключения шлангов к пескоструйному аппарату, воздухосборнику компрессора или воздушной сети, а также для соединения шлангов друг с другом следует применять ниппели.

5.1.19. Применять для крепления шлангов проволоку или присоединять шланг с поврежденной резьбой ниппеля запрещается.

51..20. Необходимо следить за укладкой шлангов, не допускать их резких перегибов и защемления каким-либо предметом, пересечений с канатами и сварочными электрокабелями. Шланги следует располагать так, чтобы исключалась возможность наезда на них транспорта и хождения по ним людей. При неправильной укладке из-за большой стираемости песка шланги быстро становятся непригодными.

5.1.21. Перед началом работ пневматический шланг, идущий от пескоструйного аппарата к рабочему месту пескоструйщика, осматривают и испытывают, о чем составляют соответствующий акт.

5.1.22. Перед присоединением к пескоструйному аппарату шланг необходимо продуть сжатым воздухом, предварительно присоединив его к воздухосборнику или сети, при этом струю воздуха следует направлять вверх.

5.1.23. Присоединять шланги к воздухосборнику или сети, а также отключать их разрешается только при полном закрытии вентиля воздушной магистрали. При нарушении этого правила шланг, находящийся под давлением, может выскользнуть из рук и нанести травму.

5.1.24. При разъединении стыков шлангов или ликвидации пробок необходимо надевать предохранительные очки с небьющимися стеклами. Эти работы можно производить только при отсутствии давления в шлангах.

5.1.25. Необходимо следить, чтобы в местах присоединения шланга не было утечки воздуха; подбивать под стяжной хомутик клинья запрещается.

5.1.26. При перерывах в работе, обрывах шлангов или неисправности пескоструйного аппарата выключать воздух следует плотным закрытием вентиля на воздухосборнике или воздушной магистрали.

5.1.27. Прекращать подачу воздуха переламыванием шланга запрещается.

5.1.28. Запрещается во время работы пескоструйного аппарата подтягивать гайки на стыках шлангов, ремонтировать вентили и выполнять другие работы по ремонту.

5.1.29. При прочистке сопла, проверке его диаметра или удалении пробки необходимо соблюдать осторожность, чтобы внезапно вырвавшаяся из сопла песчаная смесь не попала в лицо.

5.1.30. При прекращении работы опускать сопло на землю, пол и т. д. можно только при закрытом вентиле и при отсутствии давления в шланге.

5.1.31. Продувать замерзшие шланги паром или применять для этой цели горячую воду запрещается. Отогревать замерзшие шланги следует в теплом помещении.

5.1.32. Пескоструйную очистку небольших по габаритам изделий производят в камере, оборудованной местной вытяжной вентиляцией, при этом пескоструйщик должен находиться вне камеры, оперируя соплом через рабочий проем, и наблюдать за процессом через остекление камеры.

5.1.33. Между пескоструйщиком и подсобным рабочим, находящимся возле пескоструйного аппарата, а также машинистом компрессора должна быть установлена звуковая или световая сигнализация.

**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 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 выполнении работ подсобным рабочим возможно возникновение следующих аварийных ситуаций:

* повреждения и дефекты в конструкции зданий, по причине физического износа, истечения срока эксплуатации;
* технические проблемы с оборудованием, по причине высокого износа оборудования;
* 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 \_\_\_\_\_\_

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. Аварийные ситуации и несчастные случаи при работе могут произойти по организационным, техническим и другим причинам, в частности из-за:

* нахождения на рабочем месте в нетрезвом состоянии;
* допуска к работе необученных, неаттестованных, не прошедших инструктаж по безопасности труда лиц;
* неприменения средств индивидуальной защиты;
* неисправности машин и механизмов, в том числе приборов безопасности и тормозов;
* неудовлетворительного состояния рабочего места;
* недостаточной освещенности места производства работ и др.

6.3.2. При возникновении аварийной ситуации, опасности для своего здоровья или здоровья окружающих работников следует прекратить работу, поставить в известность об этом руководителя работ, покинуть опасную зону.

6.3.3. При несчастном случае следует:

* освободить пострадавшего от воздействия опасных или вредных факторов;
* оказать первую помощь пострадавшему, при необходимости вызвать бригаду скорой помощи;
* сообщить руководителю о случившемся;
* принять меры по сохранению обстановки, при которой произошел несчастный случай, если это не создает опасности для окружающих.

6.3.4. О каждом несчастном случае, произошедшем вблизи рабочего места работника или в опасной зоне вблизи места работы, необходимо сообщить руководителю работ.

6.3.5. При возникновении пожара следует:

* прекратить работу;
* сообщить руководителю подразделения и принять меры к эвакуации людей из опасной зоны;
* принять меры к ликвидации или к ограничению распространения пожара с помощью первичных средств пожаротушения;
* при необходимости вызвать пожарную бригаду.

**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. По окончании работы пескоструйщик должен тщательно очистить спецодежду и защитные приспособления от пыли и сдать их на хранение.

7.2.2. Запрещается пользоваться для очистки спецодежды сжатым воздухом, направляя при этом шланг на себя или других.

7.2.3. Необходимо отсоединить шланг от пескоструйного аппарата и продуть сжатым воздухом для удаления оставшегося песка. Затем шланги следует сложить в бухту и сдать на хранение. В холодное время года шланги следует хранить в теплом помещении..

**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.