**Инструкция по охране труда для газорезчика.**

**1. Область применения**

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

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

1) изучения работ газорезчика;

2) результатов специальной оценки условий труда;

3) анализа требований профессионального стандарта;

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

5) анализа результатов расследования имевшихся несчастных случаев с газорезчиками;

6) определения безопасных методов и приемов выполнения работ газорезчика.

1.2. Выполнение требований настоящей инструкции обязательны для всех газорезчиков \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ при выполнении ими трудовых обязанностей независимо от их 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 **Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте,** Приказ Минтруда от 11.12.2020 № 883н;

2.1.5 **Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ,**Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 884н;

2.1.6 **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 для газорезчика.

3.2. Газорезчику необходимо выполнять свои обязанности в соответствии с требованиями настоящей Инструкции.

3.3. Газорезчик должен периодически, не реже одного раза в год, проходить проверку знаний требований охраны труда и получить допуск к работам повышенной опасности.

3.4. Газорезчик независимо от квалификации и стажа работы не реже одного раза в три месяца должен проходить повторный инструктаж по охране труда; в случае нарушения требований безопасности труда, при перерыве в работе более чем на 30 календарных дней он должен пройти внеплановый инструктаж.

3.5. Газорезчик, допущенный к самостоятельной работе, должен знать: устройство используемых стационарных и переносных кислородных и плазменно-дуговых машин, ручных резаков и генераторов различных систем; строение и свойства газового пламени; свойства металлов и сплавов, подвергаемых резке; безопасные приемы резки; требования безопасности, предъявляемые к газовой резке; требования безопасности при эксплуатации баллонов со сжатыми газами; способы оказания первой помощи при несчастных случаях.

3.6. 3.4. Работник при выполнении работ должен иметь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_по электробезопасности.

3.7. Газорезчик, показавший неудовлетворительные навыки и знания требований безопасности при выполнении работ по газовой резке, к самостоятельной работе не допускается.

3.8. Газорезчик, направленный для участия в несвойственных его профессии работах, должен пройти целевой инструктаж по безопасному выполнению предстоящих работ.

3.9. Газорезчику запрещается выполнять работы, к которым он не допущен в установленном порядке, а также пользоваться инструментом и оборудованием, с которыми он не имеет навыков безопасного обращения.

**3.10. Соблюдение правил внутреннего распорядка.**

3.10.1. Газорезчик 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 выполнении работ газорезчиком.**

3.11.1. При выполнении работ газорезчик обязан соблюдать режимы труда и отдыха.

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

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 выполнении работ на газорезчика могут воздействовать опасные и вредные производственные факторы:

1) поражение электрическим током;

2) повышенная загазованность воздуха рабочей зоны, наличие в воздухе рабочей зоны вредных аэрозолей;

3) повышенная или пониженная температура воздуха рабочей зоны;

4) повышенная температура обрабатываемого материала, изделий, наружной поверхности оборудования и внутренней поверхности замкнутых пространств, расплавленный металл;

5) ультрафиолетовое и инфракрасное излучение;

6) повышенная яркость света;

7) повышенные уровни шума и вибрации на рабочих местах;

8) расположение рабочего места на высоте относительно поверхности земли (пола), которое может вызвать падение работника с высоты;

9) физические и нервно-психические перегрузки;

10) выполнение работ в труднодоступных и замкнутых пространствах;

11) падающие предметы (элементы оборудования) и инструмент;

12) движущиеся транспортные средства, подъемные сооружения, перемещаемые материалы и инструмент.

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

* повышенное значение напряжения в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека при проведении газорзательных работ;
* опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот;
* острые кромки, заусенцы и шероховатость на поверхностях заготовок, транспортных средств, навесного оборудования;
* повышенная температура поверхностей материалов;
* падение материалов, изделий, деталей, груза и других неустойчивых предметов с рабочей поверхности, из рук при перемещении вручную.

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

3.13.1. При выполнении работ газорезчик обеспечивается спецодеждой, спецобувью и СИЗ в соответствии\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, утвержденными \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

3.14.2. Газорезчик 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 газорезчик 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. Перед началом работы газорезчику следует выполнить следующие операции:

4.1.1.1. Снять защитные колпаки с баллонов; при этом не следует применять молоток, зубило и другие предметы, которые могут образовывать искру.

4.1.1.2. Убедиться в отсутствии на штуцере кислородного баллона следов масла или жира.

4.1.1.3. Проверить исправность редуктора и убедиться, что срок проверки манометра не истек.

4.1.1.4. Присоединить редукторы к баллонам, применяя специальные ключи; если после присоединения обнаружится просачивание газа в сальнике, следует закрыть вентиль и подтянуть ключом сальниковую гайку.

4.1.1.5. Продуть шланги рабочими газами: кислородные – кислородом, ацетиленовые – ацетиленом.

4.1.1.6. Убедиться в исправности шлангов; шланги не должны быть сплющены, скручены, перегнуты, замаслены.

4.1.1.7. Плотно присоединить газовые шланги к горелке и редукторам.

4.1.1.8. Осмотреть горелку и убедиться в ее исправности.

4.1.1.9. Проверить правильность установки газовых баллонов: баллоны должны быть установлены на расстоянии не менее 1 м от приборов отопления и не менее 5 м от источников открытого пламени; баллоны устанавливают вертикально в специальных стойках и прикрепляют хомутами для предотвращения падения.

4.1.2. После получения задания газорезчик должен выполнить следующее:

4.1.2.1. Подготовить необходимые средства индивидуальной защиты (например, защитные очки).

4.1.2.2. Проверить рабочее место и подходы к нему на соответствие требованиям безопасности.

4.1.2.3. Подобрать инструмент и технологическую оснастку, необходимую для выполнения работ.

4.1.2.4. Проверить устойчивость разрезаемых деталей и конструкций.

4.1.2.5. Убедиться в отсутствии в зоне работы пожароопасных материалов.

4.1.3. Газорезчик не должен приступать к работе при следующих нарушениях требований безопасности:

– при неисправности резака или редуктора;

– неисправности манометра на редукторе (например, разбитом стекле или корпусе, неподвижности стрелки при подаче газа в редуктор и т. п.);

– нарушении целостности баллона (наличии трещин или вмятин);

– недостаточной освещенности рабочего места и подходов к нему;

– отсутствии ограждений рабочих мест, расположенных на высоте 1,8 м и более, и оборудованных систем доступа к ним;

– наличии в зоне работы пожаровзрывоопасных материалов;

– отсутствии вытяжной вентиляции в случае работы в закрытом помещении.

4.1.4. Обнаруженные неисправности и нарушения требований безопасности должны быть устранены собственными силами до начала работ, а при невозможности сделать это газорезчик обязан сообщить о них руководителю работ.

4.1.5. Газорезчик не должен приступать к работе, если у него имеются сомнения в обеспечении безопасности при выполнении предстоящей работы.

4.1.6. Перед началом выполнения газосварочных работ следует убедиться, что поверхность свариваемых заготовок, деталей и сварочной проволоки сухая и очищена от смазки, окалины, ржавчины и других загрязнений.

Поверхности свариваемых и наплавляемых заготовок и деталей, покрытых антикоррозийными грунтами, содержащими вредные вещества, предварительно зачищаются от грунта на ширину не менее 100 мм от места сварки.

**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 газорезчик 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 Инструменты и приспособления на рабочем месте должны храниться в специальных шкафах и уложены в должном порядке, а при переноске – в сумках или в специальных ящиках.

4.4.4. Проверить наличие аптечки первой помощи, противопожарного инвентаря, наличие средств индивидуальной защиты.

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. Во время выполнения работы газорезчик должен выполнять следующие требования безопасности:

5.1.1.1. Шланги должны быть защищены от соприкосновений с токоведущими проводами, стальными канатами, нагретыми предметами, масляными и жирными материалами; при этом не разрешается перегибать и переламывать шланги.

5.1.1.2. Открывать вентили ацетиленового и кислородного баллонов необходимо специальным ключом.

5.1.1.3. Клапан вентиля следует открывать на 1/2–1 оборот с тем, чтобы можно было быстро перекрыть вентиль при возникновении обратного удара или при воспламенении.

5.1.1.4. При зажигании горелки нужно немного открыть кислородный вентиль и этим создать подсос ацетилена в горелку.

5.1.1.5. Затем открыть ацетиленовый вентиль и через несколько секунд зажечь горючую смесь у конца мундштука.

5.1.1.6. Отрегулировать пламя; при прекращении работы горелки, при сильных хлопках или обратном ударе пламени всегда сначала следует закрыть ацетиленовый вентиль, а затем – кислородный.

5.1.1.7. В случае перегрева горелки при длительной работе наконечник горелки необходимо охладить холодной водой, чтобы устранить опасность обратного удара; охлаждение допустимо только после того, как будет выключена подача газа.

5.1.2. Для обеспечения безопасности при производстве работ газорезчику запрещается:

– продолжать работу в случае возникновения обратного удара пламени или выявления неисправности аппаратуры, приборов и защитных средств, нарушения крепления баллонов;

– держать во время работы рукава на плечах, ногах, под мышками или обмотанными вокруг пояса;

– перемещаться с зажженным пламенем горелки, подниматься по трапам, лесам, стремянкам и т. п.;

– хранить промасленную ветошь и смазочные материалы рядом с кислородными баллонами;

– сбрасывать баллоны с высоты.

5.1.3. При газовой резке каких-либо частей электрооборудования последние должны быть предварительно обесточены; кроме того, должны быть приняты меры, предотвращающие возможность их включения во время работы.

5.1.4. Запрещается производить работы по газовой резке трубопроводов, сосудов и резервуаров, находящихся под давлением, независимо от того, каким газом или жидкостью они заполнены.

5.1.5. При работе в резервуарах, колодцах и других замкнутых объемах следует  
предварительно убедиться в отсутствии скопления в них вредных газов или взрывоопасных концентраций газовоздушных смесей; при этом около газорезчика должен постоянно находиться специально назначенный наблюдатель, находящийся снаружи резервуара, колодца и готовый оказать в случае необходимости помощь; газорезчик должен иметь страховочную систему.

5.1.6. Во время выполнения работы газорезчику следует знать и выполнять следующие правила:

5.1.6.1. Место производства работ, а также нижерасположенные места должны быть освобождены от горючих материалов в радиусе не менее 5 м, а от взрывоопасных материалов и установок – 10 м.

5.1.6.2. Во время перерывов в работе резак (горелка) должен быть потушен и вентили на нем перекрыты.

5.1.6.3. Перемещаться с зажженным резаком вне рабочего места не допускается.

5.1.6.4. Во избежание сильного нагрева резак, предварительно потушив, можно периодически охлаждать в ведре с чистой водой.

5.1.7. При резке элементов конструкций газорезчику следует принять меры против случайного падения отрезаемых элементов.

5.1.8. Работы по газовой резке на высоте должны выполняться с лесов или подмостей с ограждениями; запрещается производить газовую резку с приставных лестниц.

5.1.9. Емкости, в которых находились горючие жидкости или кислоты, до начала работ по газовой резке должны быть очищены, промыты, просушены с целью устранения опасных концентраций вредных веществ.

5.1.10. Запрещается производить резку и нагрев открытым пламенем аппарата сосудов и трубопроводов, находящихся под давлением.

5.1.11. Резку свежеокрашенных конструкций и деталей следует производить только после полного высыхания краски.

5.1.12. При выполнении резки в закрытых емкостях или полостях конструкций газорезчик обязан выполнять следующие требования безопасности:

5.1.12.1. Рабочее место должно быть обеспечено вытяжной вентиляцией, а в особых случаях резку следует производить в шланговом противогазе.

5.1.12.2. Следует применять освещение напряжением не выше 12 В, устанавливая трансформатор вне емкости.

5.1.12.3. Работы необходимо осуществлять с применением страховочной системы.

5.1.13. Запрещается одновременная работа газорезчика и электросварщика внутри закрытой емкости или резервуара.

5.1.14. При выполнении газосварочных работ запрещается:

1) производить газосварочные работы на сосудах и трубопроводах, находящихся под давлением;

2) эксплуатировать баллоны с газами, у которых истек срок освидетельствования, поврежден корпус, неисправны вентили и переходники;

3) устанавливать на редукторы баллонов с газами неопломбированные манометры, а также аналоговые (стрелочные) манометры, у которых:

а) отсутствует штамп госповерителя или клеймо с отметкой о поверке;

б) на циферблате отсутствует красная черта, соответствующая предельному рабочему давлению (наносить красную черту на стекло манометра не допускается; разрешается взамен красной черты на циферблате манометра прикреплять к корпусу манометра пластину из материала достаточной прочности, окрашенную в красный цвет и плотно прилегающую к стеклу манометра);

в) при отключении манометра стрелка не возвращается к нулевой отметке шкалы на величину, превышающую половину допускаемой погрешности для данного манометра;

г) истек срок поверки;

д) повреждено стекло манометра или имеются другие повреждения, которые могут отразиться на правильности его показаний;

4) присоединять к шлангам вилки и тройники для питания нескольких горелок (резаков);

5) применять шланги, не предназначенные для газовой сварки и газовой резки металлов, дефектные шланги, а также обматывать их изоляционной лентой или любым другим материалом;

6) производить соединение шлангов с помощью отрезков гладких трубок.

**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.

5.3.5. Запрещается загромождать доступы и проходы к противопожарному инвентарю, огнетушителям, гидрантам и запасным выходам из помещений.

**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 газосварочных работ возможно возникновение следующих аварийных ситуаций:

* повреждения и дефекты в конструкции зданий, по причине повреждения в результате природно-климатических воздействий. Недостаточная прочность, жесткость и устойчивость конструкций; перегрузка; изменение расчетной схемы работы конструкций при монтаже; ослабление элементов конструкций, узлов, сварных швов; подвеска к конструкциям дополнительного оборудования; отсутствие защиты конструкций, работающих в агрессивной среде; неравномерная осадка фундамента; пучение грунта;
* 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. При обнаружении неисправности оборудования для газопламенных работ (баллонов, редуктора, резака и т. п.) газорезчик обязан прекратить производство работ и не возобновлять их до устранения неисправности.

6.3.2. При обнаружении в процессе работы загорания газорезчику необходимо работу приостановить, перенести баллоны, шланги и другое оборудование на безопасное расстояние от места загорания и принять меры к его тушению.

6.3.3. В случае невозможности ликвидировать загорание собственными силами необходимо сообщить об этом руководителю работ.

6.3.4. При потере устойчивости разрезаемых изделий и конструкций работы следует прекратить и сообщить о случившемся руководителю работ.

6.3.5. Возобновить работу можно только после устранения всех неисправностей.

6.3.6. В случае возникновения высокой загазованности помещения, в котором проводятся газопламенные работы, и при отсутствии вытяжной вентиляции работы необходимо приостановить и проветрить помещение.

**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. После окончания газопламенных работ газорезчику следует выполнить следующее:

– потушить резак;

– разобрать шланги, снять редукторы, навернуть на баллоны колпаки;

– убрать газовые баллоны, шланги и другое оборудование в отведенные для них места;

– убедиться в отсутствии очагов загорания.

**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. Привести рабочее место в порядок, убрать обрезки металла и т. п.

**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/118/93446/