

СИБУР

ТЮМЕНЬГАЗ


АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

СИБУРТЮМЕНЬГАЗ

(АО «СИБУРТЮМЕНЬГАЗ»)

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по ОТ, ПБ
АО «СибурТюменьГаз»


В.С. Вакер
« ____ » _____ 2023 г.

№ СТГ-14/ОТ

**Инструкция по охране труда при работе ручным
слесарным инструментом и пневматическим
инструментом**

(редакция 1.0)

г. Нижневартовск
2023 г.



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
СИБУРТЮМЕНЬГАЗ
(АО «СИБУРТЮМЕНЬГАЗ»)

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по ОТ, ПБ
АО «СибурТюменьГаз»
_____ В.С. Вакер
«____» _____ 2023 г.

№ СТГ-14/ОТ

**Инструкция по охране труда при работе ручным
слесарным инструментом и пневматическим
инструментом**

(редакция 1.0)

**г. Нижневартовск
2023 г.**

Содержание

1. Область применения	3
2. Общие требования безопасности.....	3
3. Требования безопасности перед началом работы	6
4. Требования безопасности во время работы	8
5. Требования безопасности в аварийных ситуациях	10
6. Требования безопасности по окончании работы	10
Приложение №1 Ссылочные документы.....	11
Приложение №2 Термины, определения и сокращения	11

Регистрация изменений

Редакция	Дата утверждения	Дата ввода в действие
1.0		

1. Область применения

1.1. Настоящая инструкция устанавливает требования по охране труда при работе ручным слесарным инструментом и пневматическим инструментом.

2. Общие требования безопасности

2.1. К самостоятельному выполнению работ допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие медицинский осмотр и не имеющие медицинских противопоказаний к данному виду работ, инструктаж на рабочем месте, имеющие специальную подготовку, прошедшие проверку знаний по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим на производстве и использованию (применению) средств индивидуальной защиты прошедшие обучение в установленном объеме, стажировку на конкретном рабочем месте и сдавшие экзамен на допуск к самостоятельной работе в установленном порядке. Рабочий персонал, не прошедший своевременно периодический инструктаж по охране труда и проверку знаний требований охраны труда, к работе не допускается.

2.2. Основными характерными опасными и вредными производственными факторами, которые могут возникнуть при работе с инструментом, являются:

п/п	Наименование опасности	Комментарии
1. Группа опасностей. Связанные с оборудованием		
	(Подвижные части оборудования, передвигающиеся изделия, заготовки, материалы, предметы, детали и т.п. (в том числе контакт с неподвижными предметами, деталями и т.п.))	Вращающиеся, подвижные детали динамического оборудования, столкновение с неподвижными (подвижными) предметами, машинами, механизмами.
1	Свободное движение деталей или материалов	
2	Столкновение с неподвижными конструкциями/предметами	
3	Незакрепленные машины, механизмы, оборудование	
4	Вращающиеся части оборудования	
5	Движущиеся части оборудования	Станки, детали и т.п. При взрыве (разлетающиеся предметы, фрагменты).
	(Падающие, отлетающие предметы (изделия, заготовки, материалы, детали, стружки, частицы и т.п.))	
6	Отлетающие в стороны предметы/частицы	
7	Падающие предметы	
8	Взрыв/пожар	
9	Разрушение машин, комплектующих или материалов (например, шлифовальных кругов)	горячая поверхность изделий, оборудования, приборов и их частей, стружки от станочного оборудования и т.п.
10	Передвигающиеся/перемещаемые предметы	
	(Повышенная/пониженная температура материалов, предметов, поверхностей оборудования и пр.)	Края, рабочие поверхности
11	Высокая температура поверхностей оборудования	
	(Острые кромки, заусенцы и шероховатости на поверхностях заготовок, инструментов, оборудования, предметов)	
12	Острые и рваные края, кромки.	
2. Группа опасностей. Связанные с электричеством		
	(Поражение электрическим током)	Электроустановки, электрооборудование, электроинструмент, электрические приборы.
1	Высокое напряжение электрического тока	
2	Неисправное электрооборудование	
3	Контакт с деталями под напряжением в процессе тестирования, проверки, эксплуатации, технического обслуживания, уборки и ремонта	

4	Дефектные, перегруженные и/или оголенные провода	
5	Взрыв или воспламенение электрических компонентов	
6	Повреждения вилок/розеток	
5. Группа опасностей Связанные со средой и оборудованием рабочего места и пространства		
	(Недостаточная освещенность рабочей зоны)	Недостаточно освещенное искусственным или комбинированным светом рабочее место
1	Недостаточная/чрезмерная освещенность	
	(Повышенная/пониженная температура воздуха рабочей зоны)	Холодный/горячий микроклимат, макроклимат при работах вне помещений
2	Высокая/низкая температура в помещении	
	(Повышенная подвижность воздуха)	Вентсистемы, естественные сквозняки.
3	Сквозняк	
	(Повышенная влажность воздуха)	Насыщенность воздуха рабочей зоны водяными парами.
4	Повышенная/пониженная влажность воздуха в рабочей зоне	
	(Повышенный уровень вибрации)	Силовое оборудование, электроинструмент и др.
5	Воздействие вибрации	
	(Повышенный уровень шума)	Силовое оборудование, электроинструмент, станки, принтеры и т.д.
6	Воздействие вредных уровней шума	
	(Запыленность воздуха рабочей зоны)	Пыль строительная, технологическая, бытовая, аэрозоли (при сварочных работах) и т.п.
7	Повышенная запыленность	
9. Группа опасностей Связанные с психологическими и человеческими факторами		
	(Тяжесть (интенсивность) трудового процесса)	Перемещение в пространстве (по высоте, горизонтали), статическая или неудобная поза; перенос и/или подъем тяжестей и т.п.
1	Повторяющиеся, монотонные движения	
2	Чрезмерно интенсивная деятельность	
	Напряженность трудового процесса	Сменный график, интеллектуальные нагрузки, принятие решений, ответственность, сенсорные нагрузки (длительность сосредоточенного наблюдения, наблюдение за экраном компьютера и т.п.
3	Работа в одиночестве	
	(Опасности, связанные с человеческим фактором)	
4	Конфликтные ситуации в коллективе	Поведение человека.
5	Действия в состоянии алкогольного, наркотического или иного опьянения	
10. Группа опасностей. Связанные с перемещением пешком		
1	(Неровная и/или скользкая поверхность, предметы и т.п. на пути передвижения, ложный шаг и пр. опасности поверхности одного уровня)	Розливы, мокрые поверхности, ямы, выбоины и т.п. Провода, кабели, предметы на пути перемещения и т.п.
2	Скользкая поверхность на одном уровне (мокрая/промасленная)	
3	Неровная/наклонная поверхность на одном уровне (в т.ч. перепад высот)	

2.2.1 В качестве опасностей, в соответствии с перечнем профессиональных рисков и опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников, при выполнении работ с инструментом могут возникнуть следующие риски:

- непреднамеренный контакт человека с движущимися частями оборудования;
- опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам;
- опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада

высот;

- опасность удара;
- опасность зажатия;
- опасность травмирования в результате воздействия движущихся колющих частей;
- опасность натывания на неподвижную колющую поверхность (острие).

Полный перечень опасностей и рисков указан Анкете ОиР на рабочем месте, работник перед допуском к самостоятельному выполнению работ должен ознакомиться с Анкетой ОиР на рабочем месте.

2.2.2 При выполнении работ при работе с инструментом работники обязаны применять следующие СИЗ:

- Костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий с огнезащитной пропиткой (куртка + полукомбинезон/ брюки);
- Футболка;
- Защитная каска;
- Ботинки кожаные с жесткими подносками / полуботинки кожаные с жесткими подносками или сапоги кожаные с жесткими подносками;
- Щиток защитный лицевой или защитные очки в зависимости от вида выполняемых работ;
- Защитные перчатки или рукавицы.

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

2.4. 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.

2.5. При выполнении работ работники обеспечиваются спецодеждой, спецобувью и другими СИЗ в соответствии «Нормами бесплатной выдачи спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты», Приложение 4 к Коллективному договору утвержденное Конференцией трудового коллектива АО «СибурТюменьГаз» от 03.11.2022 г. и в соответствии с СТП СР/04-07-07/ПР01 «Порядок обеспечения работников средствами индивидуальной защиты» (в актуальной редакции).

2.6. Рабочий персонал должен работать в спецодежде, спецобуви, а также пользоваться при необходимости защитными приспособлениями (защитные очки или щиток).

2.7. Ручной слесарный инструмент подразделяется на:

- режущий инструмент - зубила, крейцмейсели, набор напильников, ножовки, спиральные сверла, цилиндрические и конические развертки, круглые плашки, метчики, абразивный инструмент (бруски и пасты) и др.;
- вспомогательный инструмент – слесарный и рихтовальный молотки, кернер, чертилка, разметочный циркуль, плашкодержатель, вороток и др.;
- слесарно-сборочный инструмент - отвертки, гаечные ключи, бородок, плоскогубцы, ручные тиски и др.;
- измерительный и поверочный инструмент - масштабная линейка, рулетка, кронциркуль, нутромер, штангенциркуль, микрометр, угольники и уровни, проверочные линейки и др.

2.8. Молотки должны быть насажены на рукоятки овального сечения из дерева твердых и вязких пород (рябины, клена, вяза, дуба, березы). Длина рукоятки для молотков 50-200 гр. должна быть 200-270 мм, для тяжелых 350-400 мм. Конец рукоятки, на который насаживается молоток, расклинивается деревянным клином, смазанным столярным клеем или металлическим клином с насечкой (ершом).

2.9. Слесарные зубила и крейцмейсели должны изготавливаться из углеродной стали, восьмигранного или овального сечения марки У7А. Зубила должны иметь длину 100-200 мм, толщину 8-20 мм и длину режущей кромки 5-25 мм. Крейцмейсели имеют длину 150-200 мм и режущую кромку 2-15 мм.

2.10. Кузнечные зубила должны быть с надетыми на них деревянными или

проволочными рукоятками.

2.11. Бородки и кернеры изготавливаются из углеродистой, инструментальной стали У7А или У8А. Рабочий конус закаливают с последующим отпускком. Ударную часть так же закаливают слегка на длину 15 мм.

2.12. Бородки изготавливаются диаметром до 8 мм, длиной 75-85 мм. Конец бородка должен быть острый, угол заточки 25-35°. Угол заточки кернера 45-60°.

2.13. Напильники изготавливаются из углеродистой инструментальной стали марки У13 и У13А.

2.14. Все инструменты, имеющие заостренные концы под крепление ручек (напильники, шаберы, ручные ножовки), должны иметь ручки длиной не менее 150 мм, стянутые металлическим кольцом против раскалывания.

2.15. Гаечные ключи должны быть определенных размеров, которые указываются на рукоятке ключа, зазор между гранями гайки или головки болта и гранями захвата ключа должен быть не более 0,1-0,3 мм.

2.16. Требования охраны труда, предъявляемые к организации рабочих мест:

- верстаки, стеллажи, столы, шкафы, тумбочки должны быть прочными и надежно установленными на полу. Размеры полок стеллажей должны соответствовать габаритам укладываемых инструментов и приспособлений и иметь уклон внутрь. Поверхность верстаков должна покрываться гладким материалом (листовой сталью, алюминием или другим гладким негорючим материалом), не имеющим острых кромок и заусенцев;

- тиски на верстаках должны устанавливаться на расстоянии не менее 1 метра один от другого и закрепляться так, чтобы их губки находились на уровне локтя работающего. Тиски должны быть исправными и обеспечивающими надежный зажим изделия. На рукоятке тисков и на стальных сменных плоских планках не должно быть забоин и заусенцев. Необходимо следить, чтобы подвижные части тисков перемещались без заеданий, рывков и надежно фиксировались в требуемом положении. Тиски должны оснащаться устройством, предотвращающим полное вывинчивание ходового винта;

- для защиты работника от отлетающих частиц обрабатываемого материала в случае риска причинения вреда здоровью работника должен быть установлен защитный экран высотой не менее 1 метра;

- пол у верстака должен быть ровный и сухой. Использование подножной решетки на полу перед верстаком должно быть обосновано работодателем в рамках проведенных процедур системы управления охраной труда (далее - СУОТ).

3. Требования охраны труда перед началом работы

3.1. Перед началом работы необходимо получить задание от руководителя и выполнять только ту работу, которая поручена. Привести в порядок спецодежду: застегнуть на все пуговицы, одеть очки и каску. Оповестить о своем психофизиологическом состоянии руководителя, при недомогании следует обратиться за медицинской помощью в здравпункт. До начала работ определить источники опасности и риски, которые могут воздействовать при выполнении порученного задания.

3.2. Перед началом работы необходимо:

- подготовить рабочее место;
- отрегулировать освещение в месте производства работ;
- проверить правильность подключения оборудования к электросети или компрессору;
- 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 от своего руководителя задание с указанием мер безопасности для выполнения задания;

- 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.

3.2. Проверить рабочую одежду, работать в спецобуви.

3.3. Организовать свое рабочее место так, чтобы все необходимое было под руками.

Рабочее место должно быть хорошо освещено.

3.4. Проверить ручной инструмент:

- рукоятки молотков и ручки других инструментов не должны иметь трещин, сколов и других дефектов;

- рубящие инструменты (зубила, крейцмейсели, просечки, бородки, обжимки и т. д.) не должны иметь косых и сбитых заусенцев, трещин, их боковые грани не должны иметь острых ребер;

- гаечные ключи должны соответствовать размерам гаек и головок болтов и не иметь трещин и забоин, запрещается применять прокладки между зевом ключа и гранями гаек;

- раздвижные ключи не должны иметь слабины в подвижных частях.

3.5. Перед работой с пневмоинструментом необходимо проверить:

- надежность затяжки всех резьбовых соединений;

- отсутствие повреждений воздушных резиновых шлангов, надежность их закрепления на штуцере (штуцеры должны иметь исправные грани и резьбы, обеспечивающие прочное и плотное присоединение шланга к пневматическому инструменту и к воздушной магистрали);

- прочность присоединения шлангов к пневматическому инструменту и соединение шлангов между собой, осуществляемое только с помощью штуцеров или ниппелей с исправной резьбой (кольцевыми выточками) и стяжными хомутами; не допускается применение проволоки и электрического провода для закрепления шлангов на штуцерах или ниппелях во избежание срыва шланга;

- правильность заточки вставного инструмента (сверла, отвертки, ключи, зенкеры и т. п.), отсутствие на нем трещин, выбоин, заусенцев и прочих дефектов; хвостовики должны быть ровные, без сколов, трещин и других повреждений, плотно пригнаны и правильно центрированы;

- наличие на хвостовике вставного инструмента ударного действия (зубила, обжимки и т. п.) четких граней и возможность его вхождения в буксу молотка; размещение набора вставных инструментов во время хранения в переносном ящике;

- наличие смазки пневматического инструмента, отсутствие на его корпусе трещин и других повреждений;

- легкость и быстроту открытия и закрытия клапана включения инструмента, отсутствие пропуска воздуха в закрытом положении;

- отсутствие забоин на конусе шпинделя сверлильной машинки;

- надежность ограждения абразивного круга на шлифовальной машинке защитным кожухом;

- наличие у пневмозубила-молотка устройства, исключающего обратный вылет инструмента.

- отсутствие повреждений шлангов и вставного инструмента;

- отсутствие на корпусе трещин и других повреждений.

Следует надежно присоединить пневмоинструмент к воздухоотводу и проверить его работу на холостом ходу.

3.6. При пользовании переносной электрической лампой проверить, есть ли на лампе защитная сетка, исправен ли шнур и изоляционная резиновая трубка.

- 3.7. Прочно укрепить на верстаке слесарные тиски: обрабатываемую деталь прочно закрепить в тисках. Губки тисков и струбцин должны иметь несработанную насечку.
- 3.8. У режущего инструмента необходимо проверить правильность угла заточки.
- 3.9. У пневматического инструмента необходимо проверить:
- 3.10. Надеть лицевой щиток (маску) или защитные очки в зависимости от вида выполняемых работ и используемого инструмента.
- 3.11. Для переноски рабочего инструмента подготовить специальный ящик или сумку. Не переносить инструмент в карманах спецодежды.

4. Требования охраны труда во время работы

- 4.1. Пользоваться только исправным инструментом, предназначенным для данного вида работ.
- 4.2. Если гаечные ключи не подходят к гайкам, болтам, необходимо пользоваться раздвижными ключами. При необходимости иметь длинный рычаг, пользоваться ключом с длинной ручкой. Наравивать его другим ключом или трубой запрещается.
- 4.3. Для откручивания окислившимся резьбовых соединений необходимо обработать их специальным средством и применять специальные ключи.
- 4.4. При работе зубилом, молотком, выколоткой, а также при обрезке заготовки ручными ножницами пользоваться защитными очками с небьющимися стеклами.
- 4.5. Для предохранения рук от повреждений при рубке металла необходимо надевать на зубило предохранительную резиновую шайбу.
- 4.6. Обрабатывать детали с острыми кромками и заусенцами необходимо с применением средств индивидуальной защиты рук.
- 4.7. Запрещается проверять совмещение отверстий пальцем. Необходимо пользоваться для этих целей специальными оправками.
- 4.8. При работе ручными ножницами необходимо соблюдать большую осторожность. Запрещается работать ножницами с разболтавшимся шарниром, имеющие видимые повреждения или с плохой заточкой.
- 4.9. При работе напильником необходимо следить, чтобы пальцы левой руки не поджимались под напильник при его обратном ходе.
- 4.10. Запрещается сметать с обрабатываемой детали стружку голыми руками. Для этого необходимо пользоваться волосистой щеткой или тряпкой.
- 4.11. При разрезе металла ручными ножовками необходимо прочно закреплять ножовочное полотно.
- 4.12. При работе шабером второй конец закрыть специальной ручкой (футляром).
- 4.13. Подключение шланга к пневматическому инструменту, а также его отсоединение производить только при полном закрытии вентиля на воздушной магистрали.
- 4.14. Прекращать подачу сжатого воздуха путем переламывания шланга запрещается.
- 4.15. Работа в рукавицах или перчатках с пневмоключами, со сверлильными или другими вращающимися инструментами категорически запрещается.
- 4.16. Работать с пневматическим инструментом с приставных переносных лестниц и стремянок запрещается.
- 4.17. Переносить пневматический инструмент необходимо за ручку, а не за шланг.
- 4.18. Перед пуском воздуха во избежание вылета вставного инструмента, необходимо плотно прижать инструмент к обрабатываемой поверхности.
- 4.19. При работе пневматическим инструментом с зубилом обязательно надевать защитные щитки.
- 4.20. Запрещается направлять струю сжатого воздуха на себя, на других работающих и обдуть одежду.
- 4.21. При работе с пневматическим инструментом (далее - пневмоинструмент) работник обязан следить за тем, чтобы:
- рабочая часть пневмоинструмента была правильно заточена и не имела

повреждений, трещин, выбоин и заусенцев;

- хвостовик был ровным, без сколов и трещин, соответствовал размерам втулки во избежание самопроизвольного выпадения, был плотно пригнан и правильно центрирован.

Применять подкладки (заклинивать) или работать с пневмоинструментом при наличии люфта во втулке запрещается.

4.22. Для пневмоинструмента использовать шланги, имеющие повреждения, запрещается. Присоединять шланги к пневмоинструменту и соединять их между собой необходимо в соответствии с технической документацией организации-изготовителя.

4.23. До присоединения шланга к пневмоинструменту воздушная магистраль должна продуваться, а после присоединения шланга к магистрали должен продуваться и шланг. Свободный конец шланга при продувке должен закрепляться. Пневмоинструмент должен присоединяться к шлангу после прочистки сетки в футорке.

4.24. Подключение шланга к воздушной магистрали и пневмоинструменту, а также его отсоединение должны производиться при закрытой запорной арматуре. Шланг должен размещаться так, чтобы была исключена возможность случайного его повреждения или наезда на него транспортом.

4.25. Натягивать и перегибать шланги пневмоинструмента во время работы запрещается. Не допускается также пересечение шлангов тросами, кабелями и рукавами газосварки.

4.26. Подавать воздух к пневмоинструменту следует только после установки его в рабочее положение. Работа пневмоинструмента на холостом ходу допускается лишь при его опробовании перед началом работы.

4.27. При работе с ударным и рубящим инструментом необходимо использовать противошумные наушники или беруши.

4.28. При работе с пневмоинструментом запрещается:

- работать с приставных лестниц и со стремянок;
- держать пневмоинструмент за его рабочую часть;
- использовать для переноса пневмоинструмента шланг или рабочую часть инструмента. Переносить пневматический инструмент следует только за рукоятку;
- работать с пневмоинструментом ударного действия без устройств, исключающих самопроизвольный вылет рабочей части при холостых ударах.
- прокладывать рукава через проходы, проезды и дороги, в местах складирования материалов, скручивать и перегибать их;
- крепить соединения рукавов проволокой и устранять утечку воздуха путем забивки клина под хомуты;
- присоединять инструмент к магистрали сжатого воздуха непосредственно через рукав без применения вентиля;
- прекращать подачу воздуха путем переламывания рукава;
- применять пневмоинструмент с неотрегулированными клапанами;
- применять рукава с дефектами, а также выполнять подмотку из изоляционной ленты и других материалов;
- регулировать и менять вставной инструмент при наличии в шланге сжатого воздуха, за исключением работ, проводимых в подземных условиях отбойным молотком, перфоратором или горным сверлом;
- снимать с пневмоинструмента средства виброзащиты и управления рабочим инструментом, глушитель шума;
- обрабатывать режущим инструментом предметы, находящиеся на весу;
- складывать инструмент над головами работников;
- оставлять включенной подачу воздуха при перерывах в работе или при переходе с одного рабочего места на другое;
- работать на высоте на открытом воздухе при гололеде;
- производить ремонт пневматического инструмента на рабочем месте;
- обматывать шланги при авариях резиной, изоляционной лентой и другими материалами;

- отогревать замерзшие шланги горячей водой, паром или открытым огнем на рабочем месте (отогревать шланги следует в теплом и сухом помещении с применением пара, горячей воды или нагретого песка после их отсоединения от пневмосистем);

- бросать, подвергать ударам, оставлять без надзора пневматический инструмент.

4.29. При обрыве шлангов следует немедленно прекратить доступ сжатого воздуха к пневмоинструменту закрытием запорной арматуры.

4.30. Работник, назначенный работодателем ответственным за содержание пневмоинструмента в исправном состоянии должен разбирать его, промывать, смазывать детали и заправлять роторные лопатки в соответствии с технической документацией организации-изготовителя, обнаруженные при осмотре поврежденные или изношенные части заменять новыми. После сборки пневмоинструмента должна производиться регулировка частоты вращения шпинделя в соответствии с технической документацией организации-изготовителя и проверка работы пневмоинструмента на холостом ходу. Результаты проверки заносятся в журнал.

4.31. В процессе эксплуатации пневмоинструмента по мере необходимости должны подтягиваться его крепежные детали. По окончании работы пневмоинструмент должен очищаться от загрязнений и сдаваться на склад.

5. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

5.2. При возникновении аварийной ситуации необходимо прекратить работу, отключить электроэнергию (при необходимости), доложить о происшедшем, начальнику смены (диспетчеру) и своему непосредственному руководителю. Сохранить обстановку места происшествия такой, какой она была на момент происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью людей.

5.3. При возникновении пожара необходимо:

- сообщить начальнику смены (диспетчеру), вызвать пожарную охрану по телефону 112 и в ПАСФ и сообщить непосредственному руководителю;

- принять меры по возможности по эвакуации людей и тушению пожара.

5.4. При несчастном случае:

- оказать первую помощь пострадавшему, сообщить начальнику смены (диспетчеру), сообщить непосредственному руководителю, вызвать медицинских работников и (или) отправить пострадавшего в лечебное учреждение;

- сохранить обстановку в том состоянии, при котором произошёл несчастный случай, если это не угрожает жизни или здоровью окружающих людей. При получении травмы немедленно прекратить работу, поставить в известность непосредственного руководителя и обратиться за медицинской помощью.

6. Требования охраны труда по окончании работы

6.1. По окончании работы привести в порядок рабочее место слесарный и (или) пневматический инструмент.

6.2. Убрать инструмент в отведенное для этой цели специальное место.

6.3. Снять средства индивидуальной защиты (спецодежду, спецобувь и др.), убрать в специальный шкафчик. Своевременно сдавать специальную одежду и другие средства индивидуальной защиты в химчистку (стирку), при необходимости в ремонт.

6.4. Обо всех недостатках, обнаруженных во время работы известить своего непосредственного руководителя.

6.5. Выполнить мероприятия по соблюдению правил личной гигиены.

Ссылочные документы

Внешние регламентирующие документы:

1. Трудовой Кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 №197-ФЗ.
2. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 27.11.2020 года № 835н "Об утверждении правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями".
3. Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов, утвержденные приказом Минтруда от 28.10.2020 № 753н;

Термины, определения и сокращения

Термины применимые в рамках инструкции

Термин	Определение
СУОТ	система управления охраной труда
Охрана труда	система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия
Рабочее место	место, где работник должен находиться или куда ему необходимо прибыть в связи с его работой и которое прямо или косвенно находится под контролем работодателя
Вредный производственный фактор	производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его заболеванию
Опасный производственный фактор	производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его травме