


| | | |
|---|---|-------------|
| ДПУ-ИОТ - 4 /22 | КГПОАУ «Камчатский морской энергетический техникум» | Версия: 1 |
| | СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА | |
| | Инструкция по охране труда | Стр. 1 из 8 |
| | КГПОАУ «Камчатский морской энергетический техникум» | |
| Утверждено и введено в действие приказом № 51 от 24.01.2022г. | | |

СОГЛАСОВАНО

Председатель управляющего
совета техникума

 Е. Д. Петровская
« » _____ 2022 г.

Петровская Е.Д.

УТВЕРЖДАЮ

Директор
КГПОАУ «Камчатский морской
энергетический техникум»

 Л. Ю. Петрова
« » _____ 2022 г.



Первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте.

Общие требования пожарной безопасности

1. Настоящая инструкция устанавливает требования пожарной безопасности в период нахождения работников на территории и в помещениях, непосредственно на их рабочем месте в соответствии с действующим законодательством.
2. Пожар – неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства. Причинами возникновения пожара являются: неосторожное обращение с огнем, несоблюдение правил эксплуатации оборудования и электрических устройств, самовозгорание веществ и материалов, разряды статического электричества, грозовые разряды, поджоги. Для того, чтобы произошло возгорание, необходимо наличие трех условий: - источник зажигания – открытый огонь, химическая реакция, электроток. – Наличие окислителя, например кислорода воздуха. Для того, чтобы произошел пожар, необходимо выполнение еще одного условия: наличие путей распространения пожара – горючих веществ, который способствуют распространению огня. В учреждении технологический процесс обеспечивается за счет соблюдения противопожарных правил обращения с применяемыми компьютерами, ксероксами, кондиционерами, другим электрооборудованием, а также автомобилями. Имеют пожароопасные свойства и способность возгорания документы на бумажных носителях, мебель, деревянные конструкции зданий, обои и другие предметы, находящиеся в пользовании сотрудников.
3. Персональную ответственность за обеспечение пожарной безопасности в учреждении несут руководитель или лицо, его заменяющее, а также ответственный за противопожарную безопасность.
4. Ответственность за выполнение правил пожарной безопасности в структурных подразделениях, складских, бытовых помещениях и отделах несут их руководители или лица, их замещающие, назначенные приказом, распоряжением или постановлением.
5. Специалисты и служащие несут персональную ответственность за выполнение правил пожарной безопасности в части, касающейся их профессиональной деятельности, что должно быть отражено в их должностных инструкциях, инструкциях по охране труда, функциональных обязанностях.
6. Лица, не прошедшие первичный противопожарный инструктаж, к работе не допускаются.
7. Лица, нарушающие требования пожарной безопасности, привлекаются к административной ответственности.
8. Неисправное электрооборудование, имеющее повреждения корпуса или электропроводки следует немедленно отключить и отправить в ремонт для приведения его в исправное и пожаробезопасное состояние.

| | | |
|--|---|-------------|
| ДПУ-ИОТ - 4 /22 | КГПОАУ «Камчатский морской энергетический техникум» | Версия: 1 |
| | СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА | |
| | Инструкция по охране труда КГПОАУ «Камчатский морской энергетический техникум» | Стр. 2 из 8 |
| <i>Утверждено и введено в действие приказом № 51 от 24.01.2022г.</i> | | |

9. На каждом этаже, на видном месте вывешен план эвакуации на случай возникновения пожара, утвержденный Руководителем.

10. В коридорах и на дверях эвакуационных выходов имеются предписывающие и указательные знаки.

11. Требования безопасности перед началом работы. Перед началом работы следует проверить:

- Наличие и состояние первичных средств пожаротушения;
- Противопожарное состояние электрооборудования согласно требованиям действующих инструкций;
- Исправность телефонной связи
- Состояние эвакуационных выходов и проходов.

12. Требования безопасности во время работы. В рабочее время следует:

- Постоянно содержать в чистоте и порядке свое рабочее место;
- Проходы, выходы не загромождать различными предметами и оборудованием;
- Не допускать нарушение пожарной безопасности со стороны посторонних лиц;
- Запрещается: протирать полы, стены и оборудование горючими растворами;
- Запрещается: самовольно подключать и ремонтировать электроприборы, а также менять предохранители в электросети;
- Запрещается: пользоваться открытым огнем в помещении;
- Запрещается: курить на рабочем месте, бросать окурки и спички в служебных и рабочих помещениях;
- Не накапливать и не разбрасывать бумагу и другие легковоспламеняющиеся материалы и мусор;
- Не хранить в столах, шкафах и помещениях ЛВЖ (бензин, керосин и др.);
- Не пользоваться электронагревательными приборами в личных целях с открытыми спиралями;
- Не оставлять включенными без присмотра электрические приборы и освещение;
- Не вешать плакаты, одежду и другие предметы на электророзетки, выключатели и другие электроприборы.

13. Средства пожаротушения и порядок их применения. К первичным средствам пожаротушения относятся несколько видов огнетушителей (пенные и углекислотные) и пожарные краны.

Порошковый огнетушитель - время выброса порошка составляет от 6 до 15 секунд. - При тушении порошковыми огнетушителями загораний огонь ликвидируется как только зона горения будет окружена облаком порошка требуемой концентрации, кроме того, облако порошка обладает экранирующим свойством, что дает возможность подойти к горящему объекту на близкое расстояние. 33 - В самом начале тушения нельзя слишком близко подходить к очагу пожара, так как из-за высокой скорости порошковой струи происходит сильный подсос (эжекция) воздуха, который только раздувает пламя над очагом. Кроме того, при тушении с малого расстояния может произойти разбрасывание или разбрызгивание горящих материалов мощной струей порошка, что приведет не к тушению, а к увеличению площади очага пожара. - Порошковыми огнетушителями не разрешается тушить электрооборудование, находящееся под напряжением выше 1000 В. - Не следует использовать порошковые огнетушители для защиты оборудования, которое может выйти из строя при попадании порошка (некоторые виды электронного оборудования, электрические машины коллекторного типа и т.д.). - Порошковые огнетушители из-за высокой запыленности во время их работы и, как следствие, резко

| | | |
|--|---|-------------|
| ДПУ-ИОТ - 4 /22 | КГПОАУ «Камчатский морской энергетический техникум» | Версия: 1 |
| | СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА | |
| | Инструкция по охране труда КГПОАУ «Камчатский морской энергетический техникум» | Стр. 3 из 8 |
| <i>Утверждено и введено в действие приказом № 51 от 24.01.2022г.</i> | | |

ухудшающейся видимости очага пожара и путей эвакуации, а также раздражающего действия порошка на органы дыхания не рекомендуется применять в помещениях малого объема (менее 40 куб. м). Приведение в действие огнетушителя (ОП-1, ОП-2, ОП-3, ОП-5, ОП-10) - Выдернуть опломбированную чеку. - Отойти от очага пожара на 3-4 м. - Привести огнетушитель в действие: - с встроенным источником давления – отвести вверх рукоятку запуска газового баллончика, нажать кистью руки на ручку пистолета-распылителя; закаченные огнетушители - нажать на ручку запуска. - Допускается многократное пользование и прерывистое действие. - Струю огнетушащего порошка направлять под углом 20-30°С к горящей поверхности. - После окончания тушения нажать на ручку запуска и выбросить остаток порошка в сторону от себя. Недостатки порошковых огнетушителей. - отсутствие при тушении охлаждающего эффекта, что может привести к повторному самовоспламенению уже потушенного горючего от нагретых поверхностей; - сложность тушения пожара из-за резкого ухудшения видимости очага и эвакуационных выходов (особенно в помещениях небольшого объема; - опасность для здоровья людей ввиду образования порошкового облака в процессе тушения; - нанесение ущерба оборудованию и материалам из-за значительного загрязнения порошком поверхностей; - возможность отказов в работе вследствие образования пробок из-за способности к комкованию и слеживанию порошков при хранении; - возможность появления разрядов статического электричества при работе порошковых огнетушителей с насадкой, выполненным из полимерных материалов, что сужает область их применения.

Пенный огнетушитель -предназначен для тушения загораний и небольших пожаров твердых материалов и горючих жидкостей. Представляет собой стальной сварной баллон, горловина которого закрыта крышкой с запорным устройством. Заряд огнетушителя состоит из кислотной и щелочной части. Дальность подачи струи 6-8 метров. Для приведения огнетушителя в действие нужно поднести его к месту загорания, повернуть рукоятку клапана на 180 градусов до отказа, перевернуть огнетушитель вверх днищем и направить струю пены на очаг возгорания. В случае отсутствия струи пены после откидывания рукоятки и переворачивания огнетушителя немедленно прочистить спрыск (отверстие, через которое выходит струя пены). Тушить пенными огнетушителями категорически запрещается: электропроводку и оборудование, находящееся под напряжением, и другие энергоустановки.

Углекислотные огнетушители они предназначены для тушения небольших начальных загораний различных веществ и материалов, за исключением веществ, горение которых происходит без доступа воздуха (целлулоид, пироксилин, термит и др.). Огнетушители представляют собой стальные баллоны, в горловины которых ввернуты латунные вентили с сифонными трубками, маховички вентиля должны быть опломбированы. Для тушения пожара огнетушитель следует поднести к очагу горения, направить растроб-снегообразователь на очаг пожара и отвернуть до отказа вентиль вращения маховичка против часовой стрелки. Во время работы огнетушителя не рекомендуется держать баллон в горизонтальном положении в связи с тем, что такое положение баллона затрудняет выход из него углекислоты через сифонную трубку. В помещении, где присутствует оборудование и материалы с высокими температурами при работе, запрещено использование углекислотных огнетушителей. Резкое охлаждение углекислым газом горячего корпуса может привести к разрушению последнего. Углекислотные огнетушители не применяются для тушения веществ, способных гореть в бескислородной среде (натрий, калий, сплавы с содержанием алюминия и магния). Дерево также не рекомендуется тушить при помощи ОУ. При использовании возникает опасность обморожения участков тела при попадании на кожу. Существует риск токсического

| | | |
|--|---|-------------|
| ДПУ-ИОТ - 4 /22 | КГПОАУ «Камчатский морской энергетический техникум» | Версия: 1 |
| | СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА | |
| | Инструкция по охране труда КГПОАУ «Камчатский морской энергетический техникум» | Стр. 4 из 8 |
| <i>Утверждено и введено в действие приказом № 51 от 24.01.2022г.</i> | | |

отравления вдыхаемыми парами CO₂. Отрицательная температура воздуха понижает эффективность углекислотного огнетушителя. Применение газового средства ликвидации пожаров снижает содержание в воздушном пространстве помещения кислорода. Сжиженный углекислый газ, находящийся в баллоне под давлением, при вытеснении переходит в твердое состояние (снегообразное), охлаждает горящее вещество. Увеличенный в объеме до 500 раз диоксид углерода имеет температуру -72°С, вытесняет кислород из зоны возгорания, тем самым прекращая реакцию горения. При использовании углекислотных огнетушителей тушащее вещество испаряется бесследно, не оставляет загрязнений, не наносит ущерба в виде порчи оборудования в помещении. Огнетушители необходимо перезаряжать минимум раз в пять лет на особых зарядных станциях, в специализированных организациях. Не размещать огнетушители вблизи отопительных приборов и на солнцепеке. Огнетушители с углекислым газом используются для тушения горящих веществ, которые не способны гореть при отсутствии кислорода. Такие средства ликвидации очагов возгорания идеально применяются в местах, где необходимо сохранить материально ценное оборудование: - на культурных объектах (в галереях, архивах, музеях); - на транспорте городском, морском и железнодорожном; - на промышленных заводах; - в частных домах; в дачах; - в квартирах и офисных помещениях. Углекислотные огнетушители используются также на складах, автозаправочных станциях, в цехах лакокрасочной продукции. Это связано с тем, что газ не наносит вреда дорогостоящему имуществу, при том, что справляется с ликвидацией возгорания газообразных или жидких веществ лучше порошковых огнетушителей.

Внутренний пожарный кран (ВПК) Внутренний пожарный кран является надежным средством тушения пожаров. Внутренний пожарный кран устанавливается в стенной нише или в специальном шкафу (ящике), оборудован пожарным напорным рукавом и стволом. Чтобы привести в действие 35 внутренний ПК, надо открыть дверцу шкафа, раскатать рукав в направлении очага горения и открыть вентиль пожарного крана для пуска воды. Не применять для тушения электроустановок, проводов, находящихся под напряжением, а также для тушения веществ, образующих с водой горючие и взрывоопасные соединения и газы.

14. Пожарная безопасность при эксплуатации электроустановок.

- Электрические сети и электрооборудование организации должны отвечать противопожарным требованиям действующих нормативных документов.
- Пожарная безопасность при эксплуатации электроустановок на предприятии должна обеспечиваться: - правильным выбором степени защиты электрооборудования; - защитой электрических аппаратов и проводников от токов короткого замыкания и перегрузок; - заземлением электроприемников; - соответствующей конструкцией электрического освещения, электрооборудования и установок; - выбором сечения проводников по безопасному нагреву, а также соблюдением противопожарных требований при канализации электроэнергии; - надежностью электроснабжения противопожарных устройств; - организационно-техническими мероприятиями (профилактические ремонты, испытания, обслуживание и т.п.) при эксплуатации электроустановок.
- К монтажу и эксплуатации допускается электрооборудование, на которое имеются технические условия или другие нормативные документы, утвержденные в установленном порядке. Электрооборудование должно монтироваться и эксплуатироваться по назначению и с соблюдением требований, устанавливаемых нормативно-технической документацией на него.

15. Содержание территории.

| | | |
|--|---|-------------|
| ДПУ-ИОТ - 4 /22 | КГПОАУ «Камчатский морской энергетический техникум» | Версия: 1 |
| | СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА | |
| | Инструкция по охране труда КГПОАУ «Камчатский морской энергетический техникум» | Стр. 5 из 8 |
| <i>Утверждено и введено в действие приказом № 51 от 24.01.2022г.</i> | | |

- Территория учреждения должна быть спланирована и иметь сеть дорог и пожарных проездов с выездами на дороги общего пользования.
- Территорию администрации необходимо содержать в чистоте, а дороги в исправности. Не допускается их загрязнять горючими жидкостями, отходами производства и мусора.
- Территория организации и дороги должны освещаться и регулярно очищаться от сухой травы и листьев, а в зимнее время дороги должны очищаться от снега и льда.
- Противопожарные разрывы между открытыми складами, зданиями и сооружениями, проезды и подъезды к зданиям должны отвечать требованиям соответствующих норм и правил пожарной безопасности.
- Расстановка автотранспортных средств в помещениях (гаражах) или на специальных площадках предприятиях должна соответствовать разработанной схеме.
- Ко всем зданиям и сооружениям должен быть обеспечен свободный доступ. Не допускается загромождать проезды и подъезды к зданиям. В противопожарных разрывах между зданиями и сооружениями запрещается хранить горючие материалы, оборудование и инвентарь, а также использовать их под стоянку автотранспорта.
- Для курения и применения открытого огня, по согласованию с местными органами государственного пожарного надзора, отводятся специальные места.
- На въезде на территорию должна быть вывешена схема движения транспорта, размещения пожарных проездов и источников противопожарного водоснабжения.

16. Требования пожарной безопасности в аварийных ситуациях.

- В случае возникновения пожара действия работников должны быть направлены на обеспечение безопасности работающих, находящихся на территории и в помещениях, посторонних людей, их эвакуацию, сохранность материальных ценностей.
- В случае возникновения пожара необходимо: - принять меры к обеспечению безопасности и эвакуации людей и материальных ценностей; - немедленно сообщить о пожаре в пожарную аварийно-спасательную службу по телефону «101» или 91-030, при этом четко назвать адрес, место пожара, свои должность и фамилию, а также сообщить о наличии в здании людей с указанием точного места пожара и наличия в помещении людей; - до прибытия пожарной команды по возможности приступить к тушению пожара имеющимися средствами пожаротушения. Во время пожара необходимо воздерживаться от открывания окон, дверей и битья оконных стекол (приток свежего воздуха способствует быстрому распространению огня); - организовать встречу подразделений пожарной аварийно-спасательной службы; - по прибытии подразделений пожарной охраны сообщить старшему пожарной охраны все необходимые сведения об очаге пожара, о наличии в помещениях людей и мерах, принятых по ликвидации пожара.
- Для обеспечения безопасной эвакуации людей при пожаре не допускается: - осуществлять перенавешивание дверей, создающих препятствия выходу из зданий и помещений; - снимать двери (приборы самозакрывания), предусмотренные проектом; - загромождать выходы на чердаки и кровлю; - устраивать на путях эвакуации «фальшивые», раздвижные и вращающиеся двери, винтовые лестницы и

| | | |
|---|---|-------------|
| ДПУ-ИОТ - 4 /22 | КГПОАУ «Камчатский морской энергетический техникум» | Версия: 1 |
| | СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА | |
| | Инструкция по охране труда КГПОАУ «Камчатский морской энергетический техникум» | Стр. 6 из 8 |
| Утверждено и введено в действие приказом № 51 от 24.01.2022г. | | |

лестницы с забежными ступенями, устанавливать витражи, зеркала, турникеты и другие приспособления, препятствующие эвакуации.

- Руководитель администрации, либо другое замещающее его должностное лицо, обязаны: - проверить, вызваны ли пожарные аварийно-спасательные подразделения; - выделить для встречи пожарных аварийно-спасательных подразделений лицо, хорошо знающее расположение подъездных путей и источников противопожарного водоснабжения; - организовать отключение электроэнергии, перекрытие газовых коммуникаций, остановку систем вентиляции и другие мероприятия, способствующие предотвращению распространения пожара; - в случае угрозы для жизни людей немедленно организовать их спасение, используя для этого все имеющиеся силы и средства; - проверить по списку эвакуированных из здания (помещений) людей; - прекратить все работы, не связанные с мероприятиями по тушению пожара; - удалить из помещений или опасной зоны людей, не занятых тушением пожара; - обеспечить мероприятия по защите людей, принимающих участие в тушении пожара (от возможных обрушений конструкций, поражений электрическим током, отравлений, ожогов и других опасных факторов).
- По прибытии на пожар пожарных аварийно-спасательных подразделений руководитель администрации, либо другое замещающее его должностное лицо, обязаны сообщить руководителю тушения пожара все необходимые сведения о пожаре, мерах, принятых по его ликвидации, наличии в зданиях (сооружениях) взрывопожароопасных материалов, баллонов с газом, а также о наличии в помещениях людей, занятых тушением пожара и нуждающихся в помощи.
- По каждому происшедшему в организации пожару руководитель обязан провести служебное расследование и осуществить необходимые профилактические меры, исключающие повторение подобных случаев.
- Общие требования к огнетушителям: - переносные огнетушители должны размещаться на расстоянии не менее 1,2 м от проема двери и на высоте не более 1,5 м от уровня пола (до нижней части огнетушителя); - допускается установка огнетушителей в тумбах или шкафах, конструкция которых должна позволять визуально определить тип огнетушителя и обеспечить свободный доступ к нему; - огнетушители следует устанавливать так, чтобы была видна инструктивная надпись на корпусе; - запорная арматура (краны, рычажные клапаны) огнетушителей должна быть опломбирована. Огнетушители с сорванными пломбами должны быть изъяты для проверки и перезарядки; - огнетушители, отправленные на перезарядку, должны заменяться соответствующим количеством заряженных огнетушителей

17. Оказание первой доврачебной помощи пострадавшим при пожаре

- Отравление угарным газом - Первые признаки отравления угарным газом (СО) – это ухудшение зрения, снижение слуха, легкая боль в области лба, головокружение, ощущение пульсации в висках, снижение координации мелких точных движений и аналитического мышления (далее может быть потеря ощущения времени, рвота, потеря сознания). - Пострадавшего следует скорее вынести в лежачем положении (даже если он может передвигаться сам) на свежий воздух. - В легких случаях отравления следует дать пострадавшему кофе, крепкий чай; давать нюхать на ватке нашатырный спирт. - Освободить от стесняющей дыхание одежды (расстегнуть воротник, пояс). Обеспечить покой. - Если пострадавший находится без сознания, его необходимо поместить спиной вверх,

| | | |
|--|---|-------------|
| ДПУ-ИОТ - 4 /22 | КГПОАУ «Камчатский морской энергетический техникум» | Версия: 1 |
| | СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА | |
| | Инструкция по охране труда КГПОАУ «Камчатский морской энергетический техникум» | Стр. 7 из 8 |
| <i>Утверждено и введено в действие приказом № 51 от 24.01.2022г.</i> | | |

чтобы открыть дыхательные пути и исключить западание языка в глотку. - Сделать согревание с помощью грелки, горчичников к ногам; причем при применении грелок необходимо соблюдать осторожность, т.к. у пострадавших от СО нарушен порог болевой чувствительности и повышается склонность к ожогам. - Обязательно и как можно быстрее следует вызвать врача. - Главное в тяжелых случаях отравления – обеспечить человеку возможно более раннее и длительное вдыхание кислорода.

- Ожоги - Вдыхание горячего воздуха, пара, дыма может вызвать ожог дыхательных путей, отек гортани, нарушение дыхания. Это приводит к гипоксии - кислородному голоданию тканей организма; в критических случаях - к параличу дыхательных путей и гибели. - Различают три степени термических ожогов: легкую, среднюю и тяжелую. Для ожогов легкой степени характерны стойкое покраснение обожженной кожи, сильная боль. При ожогах более тяжелых степеней возникают пузыри; на фоне покраснений и пузырей могут появляться участки белой («свиной») кожи. - Первая помощь при ограниченном ожоге: немедленно подставить обожженный участок кожи под холодную воду на 10-15 мин. или приложить стерильный пакет со льдом; наложить стерильную повязку; дать обезболивающее средство; при необходимости обратиться к врачу. 38 - Первая помощь при обширных ожогах: наложить не тугую стерильную повязку; дать обезболивающее средство; дать выпить стакан щелочно-солевой смеси (1 чайная ложка).
- Освобождение пострадавшего от действия электротока. При соприкосновении с неизолированным электрическим проводом человек может быть поражен электрическим током. У пораженного может наступить кратковременная или длительная потеря сознания, сопровождающаяся остановкой дыхания и расстройством сердечной деятельности. В некоторых случаях поражение током - вызывает мгновенную смерть. Для оказания первой помощи пострадавшему, прежде всего, необходимо прекратить дальнейшее действие тока, выключив рубильник, отбросить сухой палкой от пострадавшего в сторону провод или оттащить от провода его самого. Следует помнить, что нельзя касаться провода или пострадавшего голыми руками. Если нет резиновых перчаток, оказывающий помощь должен обмотать свои руки одеждой, сухой тряпкой, если можно — надеть галоши, резиновые сапоги или встать на сухую доску, камень и т. п. - доставить пострадавшего в больницу. - Обширные ожоги осложняются ожоговым шоком, во время которого пострадавший мечется от боли, стремится убежать, плохо ориентируется. Возбуждение сменяется депрессией, заторможенностью. - При термических ожогах не допускается: - удалять с поврежденной кожи остатки одежды и грязь; - обрабатывать место ожога спиртом, йодом, жиром или маслом; - накладывать тугие повязки
- Первая помощь при травматическом шоке. Шок возникает в ответ на сильные болевые раздражители при тяжелых травмах, ранениях, переломах, обширных ожогах. У пострадавшего нередко наступает резкий упадок сил и угнетение всех функций организма. Дыхание бывает едва заметным, поверхностным, лицо бледнеет и покрывается потом, пульс становится частым и едва прощупывается. Пострадавший безучастен, не стонет и не просит помощи, хотя и находится в сознании. Такое состояние возникает от перенапряжения нервной системы в связи с сильными болевыми раздражениями, кровопотерей и по другим причинам. Пострадавшие, находящиеся в состоянии шока, нуждаются в экстренной

| | | |
|--|---|-------------|
| ДПУ-ИОТ - 4 /22 | КГПОАУ «Камчатский морской энергетический техникум» | Версия: 1 |
| | СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА | |
| | Инструкция по охране труда КГПОАУ «Камчатский морской энергетический техникум» | Стр. 8 из 8 |
| <i>Утверждено и введено в действие приказом № 51 от 24.01.2022г.</i> | | |

медицинской помощи. Прежде всего, нужно позаботиться о том, чтобы устранить боль. Например, при переломе следует наложить шину, так как устранение подвижности в области перелома сразу уменьшает боль. Пострадавшего, находящегося в состоянии шока, нужно согреть, укрыть одеялом, обложить грелками, дать ему горячего крепкого сладкого чаю, вина, в холодное время года внести в теплое помещение. После оказания до врачебной помощи пострадавшего необходимо срочно доставить в лечебное учреждение.

18. Требования безопасности по окончании работы

18.1. Тщательно убрать свое рабочее место.

18.2. Проверить состояние первичных средств пожаротушения.

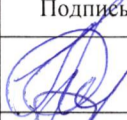

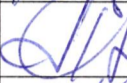

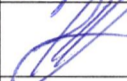


18.3. Эвакуационные проходы, выходы оставлять свободными.

18.4. По окончании работы работники отдела должны тщательно осмотреть свои закрепленные помещения и закрыть их, обесточив электросеть.

Разработал: заместитель директора по АХЧ _____ / Н. А. Олифиренко

**Инструкция по охране труда при эксплуатации ИОТ -4/2022 от 24.01.22 г.
электроустановок до 1000 В**

Лист ознакомления с инструкцией

| Ф.И.О. | Должность | Подпись | Дата |
|--------------------------------|--------------------------|---|------|
| Бадртдинов Рамиль Наильевич | Преподаватель |  | |
| Черей Оксана Николаевна | Преподаватель |  | |
| Паткин Александр Евгеньевич | Преподаватель |  | |
| Олифиренко Нелли Анатольевна | Зам. директора по АХЧ |  | |
| Кадыров Дмитрий Вячеславович | Мастер п/обучения |  | |
| Фирюлин Дмитрий Александрович | Электромонтер по ремонту |  | |
| Иванов Александр Александрович | Мастер п/обучения |  | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |