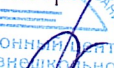


СОГЛАСОВАНО
Уполномоченный представитель
трудового коллектива МБУДО «РЦВР»

 В.И. Прохоров



УТВЕРЖДЕНА:
Приказом № 134/1 от 02.06.2025г.
Директором МБУДО «РЦВР»

 И.М. Тютюнник

**Инструкция
ответственного за исправное состояние
и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок
Муниципального бюджетного учреждения дополнительного
образования
«Районный центр внешкольной работы»
(далее – Инструкция, Образовательная организация)**

1. Общие положения

- 1.1. Настоящая инструкция определяет обязанности, права и ответственность лица, ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок в Образовательной организации.
- 1.2. Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок назначается распорядительным актом Образовательной организации.
- 1.3. Ответственным за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок назначается заведующий хозяйством Образовательной организации.
- 1.4. Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок должен иметь специальную подготовку по вопросам эксплуатации тепловых энергоустановок.
- 1.5. Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок по организационным вопросам подчиняется непосредственно директору Образовательной организации, а в случае выполнения своих обязанностей заместителю директора по учебной воспитательной работе.
- 1.6. Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок в своей деятельности руководствуется правовыми и нормативно-техническими документами, регламентирующими эксплуатацию тепловых энергоустановок, настоящей Инструкцией.
- 1.7. Ежегодно ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок проходит проверку знаний в комиссии органа Ростехнадзора.
- 1.8. Настоящая Инструкция является действующей с момента утверждения распорядительным актом Образовательной организации и до момента внесения изменений или отмены.

2. Обязанности

- 2.1. Содержит тепловые энергоустановки в работоспособном и технически исправном состоянии.

- 2.2. Обеспечивает безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок в соответствии с требованиями правил технической эксплуатации, правил техники безопасности и другой нормативно-технической документации.
- 2.3. Соблюдает гидравлические и тепловые режимы работы систем теплоснабжения.
- 2.4. Составляет годовые планы ремонта и планы работ по подготовке тепловых энергоустановок к отопительному сезону не позднее мая текущего года.
- 2.5. Проводит подготовку оперативно – ремонтного персонала к проверке знаний правил технической эксплуатации, правил техники безопасности, должностных инструкций, инструкций по эксплуатации, схем установок и других нормативно-технических документов.
- 2.6. Разрабатывает и ведёт паспорта и дополнительную документацию на все тепловые энергоустановки.
- 2.7. Принимает участие в приеме и допуске в эксплуатацию новых и реконструируемых тепловых установок.
- 2.8. Является представителем Образовательной организации при проведении обследования тепловых энергоустановок.
- 2.9. Выполняет предписания в установленные сроки и своевременно предоставляет информацию о ходе выполнения указанных предписаний своему непосредственному руководителю.
- 2.10. Своевременно предоставляет своему непосредственному руководителю информацию о расследовании произошедших технологических нарушениях в работе тепловых энергоустановок и несчастных случаях, связанных с их эксплуатацией.
- 2.11. Организует своевременную проверку контрольно-измерительных приборов в установленные сроки.
- 2.12. С периодичностью проводит осмотры тепловых пунктов с отражением результатов в оперативном журнале.
- 2.13. Ежегодно, после окончательного отопительного сезона, и после проведённых ремонтов с заменой труб и оборудования, принимает участие в проведении промывок и испытаний на прочность и плотность систем отопления и горячего водоснабжения с оформлением актов.
- 2.14. Принимает участие в работе комиссии при приёмке тепловых энергоустановок, эксплуатации в зимний период с составлением паспорта готовности.
- 2.15. Регулярно информирует директора Образовательной организации, а в случае выполнения своих обязанностей заместителем директора по учебной воспитательной работе о состоянии тепловых энергоустановок и систем отопления и горячего водоснабжения.

3. Права

- 3.1. Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок имеет право в пределах своей компетенции:

- отдавать распоряжения оперативно-ремонтному персоналу в части эксплуатации тепловых сетей;
- предъявлять требования оперативно-ремонтному персоналу по выполнению обязанностей согласно должностных инструкций и выполнению правил техники безопасности при эксплуатации тепловых сетей;
- предоставлять директору Образовательной организации, а в случае работы заместителю директора по учебной воспитательной работе предложения по выделению материальных средств на эксплуатацию тепловых установок согласно годовых планов ремонта и планов работ по подготовке котопитательному сезону;
- запрашивать у директора Образовательной организации, а в случае работы заместителю директора по учебной воспитательной работе нормативно-правовые документы и информационные материалы, необходимые для исполнения обязанностей, установленных настоящей Инструкцией.

4. Ответственность

4.1. Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок несёт ответственность за:

- неисполнение или ненадлежащее исполнение обязанностей, установленных настоящей Инструкцией;
- причинение Образовательной организации или работникам ущерба (в том числе морального) в связи с исполнением (неисполнением) обязанностей, установленных настоящей Инструкцией;
- неиспользование прав, предусмотренных настоящей Инструкцией.

С настоящей инструкцией ознакомлен(а) _____

(подпись)

Савишва О.С.

(расшифровка подписи)

Один экземпляр получил(а) на руки
и обязуюсь хранить на рабочем месте

«*02*» *06* 20 *25* г.

СОГЛАСОВАНО
Уполномоченный представитель
трудового коллектива МБУДО «РЦВР»


В.И. Прохоров

УТВЕРЖДЕНА:
Приказом № 134/1 от 02.06.2025г.
Директором МБУДО «РЦВР»


И.М. Тютюнник

ИНСТРУКЦИЯ
О МЕРАХ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В МУНИЦИПАЛЬНОМ БЮДЖЕТНОМ
УЧРЕЖДЕНИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РАЙОННЫЙ ЦЕНТР ВНЕШКОЛЬНОЙ РАБОТЫ»
ИОТ-44

Настоящая инструкция разработана в соответствии с требованиями «Правил о противопожарном режиме» (утв. Постановлением Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. № 1479, постановление Правительства РФ от 24 октября 2022 г. № 1885 «О внесении изменений в Правила противопожарного режима в Российской Федерации») постановление вступает в силу с 1 января 2021 г. и действует до 31 декабря 2026 г., Федерального закона от 21.12.1994 N 69-ФЗ "О пожарной безопасности" в редакции от 29 июля 2018 года, Федерального закона от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и является обязательной для исполнения всеми работниками образовательного учреждения.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ИНСТРУКЦИИ

1.1. Настоящие Правила устанавливают требования пожарной безопасности, определяющие порядок поведения людей, порядок организации работы МБУДО «РЦВР» и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты (далее - объекты защиты) в целях обеспечения пожарной безопасности.

1.2. При обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении, на территории (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и др.) должностным лицам, МБУДО «РЦВР» необходимо:
немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану с указанием наименования

объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилии сообщаемого информацию; ближайшая пожарная часть **8 39543 25-1-01, 101** (с мобильного), **112** вызов (с мобильного) и по телефону **01** с городского, ЕДДС Усольского района **8 39543 25-2-15**; принять меры по эвакуации людей, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей меры по тушению пожара в начальной стадии.

Инструкция устанавливает правила по пожарной безопасности для всех работников МБУДО «РЦВР». Инструкция разработана в соответствии с «Правилами о противопожарном режиме» » (утв. Постановлением Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. № 1479, введена приказом от "14"июля 2023г. №146.

1.2.1. Директор МБУДО «РЦВР» Тютюнник Ирина Михайловна обеспечивает эксплуатацию зданий, сооружений в соответствии с требованиями Федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" и (или) проектной документации.

1.3. Лица допускаются к работе в МБУДО «РЦВР» только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности. Обучение лиц мерам пожарной безопасности осуществляется по программам противопожарного инструктажа или программам дополнительного профессионального образования дополнительным профессиональным программам. Порядок и сроки обучения лиц мерам пожарной безопасности определяются руководителем организации с учетом требований нормативных правовых актов Российской Федерации.

1.4. Ответственным за обеспечение пожарной

безопасности на объекте защиты назначен завхоз МБУДО «РЦВР» Соболева Ольга Шакирьяновна приказом №172 от 06.08.2024г.

1.5. В МБУДО «РЦВР» разработан схематический план эвакуации людей при пожаре, который размещен на видном месте в фойе учреждения слева от входа.

1.6. На объекте защиты с массовым пребыванием людей руководитель организации обеспечивает наличие исправных ручных электрических фонарей из расчета не менее 1 фонаря на каждого дежурного и средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара из расчета не менее 1 средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на каждого дежурного.

1.7. Запрещается использовать подвальные и цокольные этажи для организации детского досуга (детские развивающие центры, развлекательные центры, залы для проведения торжественных мероприятий и праздников, спортивных мероприятий), если это не предусмотрено проектной документацией.

1.8. На объекте защиты с массовым пребыванием людей руководитель организации

обеспечивает не реже 1 раза в полугодие практические тренировки всех задействованных для эвакуации работников и обучающихся.

2. ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТА ЗАЩИТЫ

И СПЕЦИФИКА ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ

2.1. Особо важным фактором учреждения является пребывание обучающихся различного возраста, а именно детей дошкольного и школьного возраста.

2.2. Учреждение относится к объекту защиты класса функциональной пожарной опасности Ф4.1.

2.3. В учреждении имеются помещения кабинетов администрации, учебных кабинетов, спортивный и актовый залы, костюмерная, складское помещение(архив), помещение электрощитовой, помещение тепlopункта.

2.4. Опасными в пожароопасном отношении являются помещения:

- помещение костюмерной - хранение горючих материалов(тканей), сконцентрированных на небольшой площади;
- складское помещение(архив) – хранение горючих материалов(бумага, картон), сконцентрированных на небольшой площади;
- помещение электрощитовой;
- помещение тепlopункта.

3. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

3.1. Количество эвакуационных выходов, их размеры, условия освещения и обеспечения не задымлённости, а также протяженность путей эвакуации должны соответствовать

противопожарным нормам строительного проектирования. В коридорах и на дверях эвакуационных выходов должны быть предписывающие и указательные знаки безопасности.

3.2. Руководитель организации обеспечивает наличие и исправное состояние устройств для samozакрывания противопожарных дверей, а также дверных ручек, устройств "антипаника", замков, уплотнений и порогов противопожарных дверей, предусмотренных изготовителем, дверях эвакуационных выходов приспособлений для samozакрывания. Не допускается устанавливать какие-либо приспособления, препятствующие нормальному закрыванию противопожарных или противоподымных дверей (устройств). Все двери эвакуационных выходов должны свободно открываться в сторону выхода из помещений. При пребывании людей в помещении двери могут запираются лишь на внутренние легко открывающиеся запоры, загромождение проходов, эвакуационных путей не допускается.

3.3. В МБУДО «РЦВР» запрещается:

- хранить и применять на чердаках, в подвальных, цокольных и подземных этажах, а также под свайным пространством зданий легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, порошок, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке, отходы любых классов опасности и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы; разводить костры, сжигать мусор на территории образовательного учреждения, применять дуговые прожекторы, свечи и хлопушки, зажигать фейерверки и устраивать другие световые пожароопасные эффекты, способные привести к пожару;
- использовать чердаки, технические, подвальные, подземные и цокольные этажи, подполья, вентиляционные камеры и другие технические помещения для организации производственных участков, мастерских, а также для хранения продукции, оборудования, мебели и других предметов, за исключением случаев, установленных нормативными документами по пожарной безопасности;
- устанавливать глухие решетки на окнах подвалов и прямых у окон подвалов, являющихся аварийными выходами, за исключением случаев, специально предусмотренных в нормативных правовых актах Российской Федерации и нормативных документах по пожарной безопасности;
- снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, вестибюлей, тамбуров, тамбур-шлюзов и лестничных клеток, а также другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации;
- проводить изменение объемно-планировочных решений и размещение инженерных коммуникаций и оборудования размещение инженерных коммуникаций, оборудования и других предметов, в результате которых ограничивается доступ к огнетушителям, пожарным кранам и другим средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения или уменьшается зона действия систем противопожарной защиты (автоматической пожарной сигнализации, автоматических установок пожаротушения, противоподымной защиты, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, внутреннего противопожарного водопровода);
- проводить уборку помещений и чистку одежды с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также производить отопление замерзших коммуникаций, транспортирующих или содержащих в себе горючие вещества и материалы, с применением открытого огня (костры, газовые горелки, паяльные лампы, примусы, факелы, свечи);
- устраивать в производственных и складских помещениях зданий (кроме зданий V степени огнестойкости) для организации рабочих мест антресоли, конторки и другие встроенные помещения с ограждающими конструкциями из горючих материалов;
- эксплуатировать после изменения класса функциональной пожарной опасности здания,

сооружения, пожарные отсеки и части здания, а также помещения, не отвечающие нормативным документам по пожарной безопасности в соответствии с новым классом функциональной пожарной опасности;

- проводить изменения, связанные с устройством систем противопожарной защиты, без разработки проектной документации, выполненной в соответствии с действующими на момент таких изменений нормативными документами по пожарной безопасности.

3.4. Руководители организации обеспечивает ведение и внесение информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты. Допускается ведение журнала эксплуатации систем противопожарной защиты в электронном виде.

3.5. Пряжки у оконных проемов подвальных и цокольных этажей зданий (сооружений) должны быть очищены от мусора и посторонних предметов. На дверях указанных помещений размещается информация о месте хранения ключей. Двери (люки) чердачных помещений, а также технических этажей, подполий и подвалов, в которых по условиям технологии не предусмотрено постоянное пребывание людей, закрываются на замок. На дверях (люках) указанных помещений размещается информация о месте хранения ключей.

3.6. Руководитель организации при проведении мероприятий с участием 50 человек и более (далее - мероприятия с массовым пребыванием людей) обеспечивает: осмотр помещений перед началом мероприятий с массовым пребыванием людей в части соблюдения мер пожарной безопасности; дежурство ответственных лиц на сцене и в зальных помещениях.

В помещениях без электрического освещения мероприятия с массовым пребыванием людей проводятся только в светлое время суток. В этих помещениях должно быть обеспечено естественное освещение. На мероприятиях с массовым пребыванием людей применяются электрические гирлянды и иллюминация, имеющие соответствующие сертификаты соответствия. При обнаружении неисправности в иллюминации или гирляндах (нагрев и повреждение изоляции проводов, искрение и др.) иллюминации или гирлянды немедленно обесточиваются. Новогодняя елка устанавливается на устойчивом основании и не должна загромождать эвакуационные пути и выходы из помещения. Ветки елки должны находиться на расстоянии не менее 1 метра от стен и потолков, выполненных из горючих материалов (за исключением горючих материалов с показателями пожарной опасности не ниже Г1, В1, Д2, Т2), а также приборов систем отопления и кондиционирования.

3.7. На объекте защиты с массовым пребыванием людей руководитель организации обеспечивает наличие исправных ручных электрических фонарей из расчета не менее 1 фонаря на каждого дежурного и средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара из расчета не менее 1 средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на каждого дежурного.

Руководитель организации обеспечивает 1 раз в год проверку средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на предмет отсутствия механических повреждений и их целостности с отражением информации в журнале эксплуатации систем противопожарной защиты.

3.8. Запрещается оставлять по окончании рабочего времени необесточенными (не отключенными от электрической сети) электропотребители, в том числе бытовые электроприборы, за исключением помещений, в которых находится дежурный персонал, электропотребители дежурного освещения, систем противопожарной защиты, а также другие электроустановки и электротехнические приборы, если это обусловлено их функциональным назначением и (или) предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.

3.9. Запрещается:

а) эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции и со следами термического воздействия;

- б) пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;
- в) эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией, а также обертывать электролампы и светильники (с лампами накаливания) бумагой, тканью и другими горючими материалами;
- г) пользоваться электрическими утюгами, электрическими плитками, электрическими чайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных их конструкцией;
- д) использовать нестандартные (самодельные) электрические электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов, а также использовать некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;
- е) размещать (складировать) в электрощитовых, а также ближе 1 метра от электрощитов, электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие, легковоспламеняющиеся вещества и материалы;
- ж) использовать временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов, в том числе при проведении аварийных и других строительно-монтажных и реставрационных работ, а также при включении электроподогрева автотранспорта;
- з) прокладывать электрическую проводку по горючему основанию либо наносить (наклеивать) горючие материалы на электрическую проводку;
- и) оставлять без присмотра включенными в электрическую сеть электронагревательные приборы, а также другие бытовые электроприборы, в том числе находящиеся в режиме ожидания, за исключением электроприборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с технической документацией изготовителя.

3.10. Руководитель организации обеспечивает наличие знаков пожарной безопасности, обозначающих в том числе пути эвакуации и эвакуационные выходы, места размещения аварийно-спасательных устройств и снаряжения, стоянки мобильных средств пожаротушения.

3.11. Запрещается стоянка автотранспорта на крышках колодцев пожарных гидрантов, в местах вывода на фасады зданий, сооружений патрубков для подключения мобильной пожарной техники, а также в пределах разворотных площадок и на разметке площадок для установки пожарной, специальной и аварийно-спасательной техники, на пожарных пирсах.

3.12. Руководитель организации организует работы по ремонту, техническому обслуживанию и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, обеспечивающие исправное состояние указанных средств. Работы осуществляются с учетом инструкции изготовителя на технические средства, функционирующие в составе систем противопожарной защиты.

При монтаже, ремонте, техническом обслуживании и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения должны соблюдаться проектные решения и (или) специальные технические условия, а также регламент технического обслуживания указанных систем, утверждаемый руководителем организации. Регламент технического обслуживания систем противопожарной защиты составляется в том числе с учетом требований технической документации изготовителя технических средств, функционирующих в составе систем.

На объекте защиты хранятся техническая документация на системы противопожарной защиты, в том числе технические средства, функционирующие в составе указанных систем, и результаты пусконаладочных испытаний указанных систем. При эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения сверх срока службы, установленного изготовителем (поставщиком), и при отсутствии информации изготовителя (поставщика) о возможности дальнейшей эксплуатации правообладатель объекта защиты обеспечивает

ежегодное проведение испытаний средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения до их замены в установленном порядке. Информация о работах, проводимых со средствами обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, вносится в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты. К выполнению работ по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения привлекаются организации или индивидуальные предприниматели, имеющие специальное разрешение, если его наличие предусмотрено законодательством Российской Федерации.

3.13. Руководитель организации обеспечивает наличие в помещении пожарного поста (диспетчерской) инструкции о порядке действия дежурного персонала при получении сигналов о пожаре и неисправности установок (устройств, систем) противопожарной защиты объекта защиты.

Пожарный пост (диспетчерская) обеспечивается телефонной связью и исправными ручными электрическими фонарями из расчета не менее 1 фонаря на каждого дежурного, средствами индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара из расчета не менее 1 средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на каждого дежурного.

3.14. Руководитель организации обеспечивает объект защиты первичными средствами пожаротушения (огнетушителями) по нормам согласно «Правил о противопожарном режиме» (утв. Постановлением Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. № 1479), а также обеспечивает соблюдение сроков их перезарядки, освидетельствования и своевременной замены, указанных в паспорте огнетушителя.

Учет наличия, периодичности осмотра и сроков перезарядки огнетушителей ведется в журнале эксплуатации систем противопожарной защиты.

Огнетушители следует размещать в легкодоступных местах на высоте не более 1,5 м, где исключено их повреждение, попадание на них прямых солнечных лучей, непосредственное воздействие отопительных и нагревательных приборов.

3.15. Системы оповещения о пожаре должны обеспечивать передачу сигналов оповещения одновременно по всему зданию учреждения или выборочно в отдельные его части (корпуса, этажи и т. п.).

3.20. Руководитель учреждения определяет круг лиц, которые имеют право приводить в действие систему оповещения о пожаре.

3.21. Территория образовательного учреждения должна постоянно содержаться в чистоте. Отходы горючих материалов, опавшие листья и сухую траву следует регулярно убирать и вывозить с территории.

4. ДОПУСТИМОЕ(ПРЕДЕЛЬНОЕ) КОЛИЧЕСТВО ЛЮДЕЙ, КОТОРЫЕ МОГУТ ОДНОВРЕМЕННО НАХОДИТЬСЯ В УЧРЕЖДЕНИИ

4.1. В МБУДО «РЦВР» одновременно может находиться не более 90 человек (согласно проекту).

4.2. Численность обучающихся находящихся одновременно в здании МБУДО «РЦВР» составляет не более 50 человек.

5. ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ

Перед началом занятий и работ.

5.1. В учебных классах и кабинетах следует размещать только необходимые для обеспечения учебного процесса мебель, приборы, модели, принадлежности, пособия и т. п., которые должны храниться в шкафах, на стеллажах или на стационарно установленных стойках.

5.2. Число парт (столов) в учебных кабинетах не должно превышать количество, установленное нормами проектирования.

5.3. С обучающимися организуют занятия (беседы) по изучению правил пожарной безопасности.

5.4. По окончании занятий и работ.

5.4.1. Во всех помещениях (независимо от назначения), которые по окончании работ закрываются и не контролируются дежурным персоналом, все электроустановки и электроприборы должны быть обесточены (за исключением дежурного и аварийного освещения, автоматических установок пожаротушения, пожарной и охранной сигнализации).

5.4.2. По окончании занятий работники учреждения должны тщательно осмотреть свои, закрепленные за ними помещения, и закрыть их, обесточив сеть.

6. ДЕЙСТВИЯ НА СЛУЧАЙ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА

6.1. При обнаружении очага возгорания в образовательном учреждении любым возможным способом необходимо постараться загасить пламя в "зародыше" с обязательным соблюдением мер личной безопасности.

6.2. Необходимо помнить, что все огнетушители работают очень непродолжительное время: пенные - 60-80 с, углекислотные - 25-45 с, порошковые - 10-15 с. Приводить их в действие следует непосредственно возле очага пожара.

6.3. При тушении пожаров в электроустановках нужно как можно быстрее обесточить (отключить) систему электроснабжения отдельного электроприемника, помещения или всего учреждения. В данном случае для тушения пожаров можно использовать только углекислотные или порошковые огнетушители. Воду и пенные огнетушители применять нельзя.

6.4. Порядок применения порошковых огнетушителей:

- поднести огнетушитель к очагу пожара (возгорания);
- сорвать пломбу;
- выдернуть чеку за кольцо;
- путем нажатия рычага огнетушитель приводится в действие, при этом следует струю огнетушащего вещества направить на очаг возгорания.

6.5. Порядок применения углекислотных огнетушителей:

- выдернуть чеку, направить раструб на очаг горения;
- открыть запорно-пусковое устройство (нажав на рычаг или повернув маховик против часовой стрелки до упора);
- рычаг/маховик позволяет прекращать подачу углекислоты.

6.6. Общие рекомендации по тушению огнетушителями:

- при тушении пролитых легковоспламеняющихся и горючих жидкостей тушение необходимо начинать с передней кромки, направляя струю порошка на горящую поверхность, а не на пламя;
- горящую вертикальную поверхность следует тушить снизу вверх;
- наиболее эффективно тушить несколькими огнетушителями группой лиц;
- после использования огнетушитель необходимо заменить новым, а использованный сдать завхозу для последующей перезарядки, о чем сделать запись в журнале учета первичных средств пожаротушения.

6.7. Если очаг возгорания разрастается, немедленно сообщить о пожаре в ближайшую пожарную часть по телефону **25-1-01, 101** (с мобильного), **112** вызов (с мобильного) и по телефону **01**, ЕДДС Усольского района **25-2-15**.

6.8. Немедленно оповестить как можно больше работников о пожаре и сообщить о нем руководителю учреждения, а при невозможности другому должностному лицу, привести в действие автоматический пожарный извещатель (пожарная кнопка).

6.9. При последующем развитии событий следует руководствоваться указаниями руководителя учреждения или должностного лица, заменяющего его.

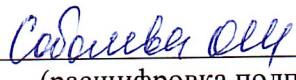
6.10. Открыть все эвакуационные выходы, эвакуировать всех людей, находящихся в учреждении.

6.11. Особое внимание следует обратить на безопасность обучающихся, в первую очередь несовершеннолетних. С соблюдением мер личной безопасности постараться вынести из здания имущество и документы.

6.12. При возгорании одежды попытаться сбросить ее. Если это сделать не удастся, упасть на пол и, перекутываясь, сбить пламя; можно накрыть горящую одежду куском плотной ткани, облить водой, но ни в коем случае не бежать - бег только усилит интенсивность горения.

6.13. В загоревшемся помещении не нужно дожидаться, пока приблизится пламя. Основная опасность пожара для человека - дым. При наступлении признаков удушья лечь на пол и как можно быстрее ползти.

6.14. Приложить усилия, чтобы исключить состояние страха и паники. Они часто толкают людей на безрассудные поступки.

С настоящей инструкцией ознакомлен(а)  
(подпись) (расшифровка подписи)

Один экземпляр получил(а) на руки
и обязуюсь хранить на рабочем месте
«02» 06 20 25 г.

СОГЛАСОВАНО
Уполномоченный представитель
трудового коллектива МБУДО «РЦВР»



В.И. Прохоров



ТИПОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙ НА ТЕПЛОСЕТЯХ

Настоящая инструкция является основным руководящим документом, регламентирующим действия персонала в части, касающейся устранения технологического нарушения и его последствий.

1. Предупреждение аварии в тепловых сетях

1.1. В процессе текущей эксплуатации необходимо:

- поддерживать в исправном состоянии всё оборудование, строительные и другие конструкции тепловых сетей, проводя их своевременный осмотр и профилактический ремонт;
- наблюдать за работой компенсаторов, опор, арматуры, дренажей, контрольно-измерительной аппаратуры и других элементов оборудования, своевременно устраняя все замеченные дефекты и неплотности;
- устранять излишние потери тепла путём своевременного отключения неработающих участков сети, удаления скапливающейся в каналах и камерах воды, ликвидации проникновения грунтовых и верховых вод в камеры и каналы, своевременного выявления и восстановления разрушенной изоляции;
- удалять своевременно воздух из теплопроводов через воздушники, не допускать присоса воздуха в сети, поддерживая постоянно необходимое избыточное давление во всех точках сети в системах потребителей;
- поддерживать чистоту в камерах и проходных каналах, не допускать пребывания в них посторонних лиц;
- принимать меры к предупреждению, локализации и ликвидации неполадок и аварий в сетях.

1.2 Обслуживание и планово-предупредительный ремонт всего оборудования осуществляется слесарями по обслуживанию тепловых сетей.

1.3 Эксплуатация и ремонт оборудования и трубопроводов тепловых сетей, расположенных в загазованных камерах и проходных каналах, должны быть организованы с учетом ПТБ.

Для защиты теплопроводов от затопления ливневыми и тальными водами необходимо постоянно следить за планировкой и состоянием поверхности земли по всей трассе тепловой сети.

Ежегодно после окончания отопительного периода трубопроводы попутного дренажа необходимо прочищать.

Смотровые колодцы системы попутных дренажей подлежат осмотру и очистке от наплывов не реже одного раза в квартал.

1.4 Скапливающаяся в камерах тепловой сети вода должна непрерывно или периодически удаляться с помощью стационарных или передвижных средств.

1.5 При утечке теплоносителя, превышающей установленные нормы, необходимо принять срочные меры к обнаружению места утечки и устранению неплотностей. Повышенная утечка воды определяется по расходу подпитки, причем для тепловых сетей, работающих по закрытой схеме, по абсолютному расходу подпиточной воды, не свойственному графику потребления в нормальных условиях.

1.6 Для обеспечения свободного закрытия и открытия запорной арматуры необходимо периодически, не реже одного раза в месяц, смазывать штоки задвижек (вентилей), проверять затяжку сальниковых уплотнителей и отсутствие прикипания уплотнительных поверхностей к корпусу задвижки.

1.7 При появлении течи или парения в сальниковых уплотнителях запорной арматуры следует произвести равномерную затяжку сальниковой втулки, а при полной затяжке необходимо дополнить или сменить набивку сальника.

1.8 При обходе сети необходимо проверять состояние дренажных и воздушных кранов и вентилей, устраняя неплотности и загрязнения их.

1.9 Вся запорная арматура, установленная в тепловой сети, должна содержаться в состоянии, обеспечивающем её свободное (без усилий) открытое и плотное закрытие, отсутствие парений и течи через фланцевые соединения и сальниковые уплотнения.

Наружная поверхность запорной арматуры должна быть чистой, а резьба болтов смазана маслом с графитом.

При обходе сети необходимо периодически проверять затяжку болтов всех фланцевых соединений (особенно после изменения температуры теплоносителя) и производить равномерную подтяжку их, не ожидая появления течи и парений.

Движущаяся часть стакана сальникового компенсатора должна быть постоянно смазана маслом с графитом. Смазка должна производиться не реже одного раза в месяц

1.10 Текущий осмотр оборудования автоматизированных насосных станций следует производить ежедневно (один раз в смену), проверяя нагрузку электрооборудования, температуру подшипников, наличие смазки, состояние сальников, действие системы охлаждения.

1.11 Состояние внутренней поверхности трубопроводов следует проверять в периоды текущего и капитального ремонта осмотра вырезаемых для замены труб и ревизии снятой арматуры.

1.12 Все находящиеся в эксплуатации трубопроводы тепловой сети должны подвергаться испытаниям на расчётную температуру, на тепловые и гидравлические потери, на гидравлическую плотность - согласно графика испытаний.

Все виды испытаний сети проводятся отдельно. Совмещение во времени двух видов испытаний не допускается.

2 Ликвидация технологических нарушений (аварий) на тепловых сетях

- 2.2 Задачей персонала тепловых сетей при возникновении технологического нарушения (аварии) является быстрое обнаружение повреждения и локализация его распространения, отключение поврежденного участка магистрального трубопровода, срочный ремонт или замена вышедших из строя оборудования, а также восстановление нормального теплоснабжения потребителей тепла в кратчайший срок.
- 2.3 Работы по ликвидации и устранению повреждений тепловых сетей проводить в спецодежде, с соблюдением мер ТБ и ОТ, для предотвращения воздействия вредных и опасных факторов (горячая вода, пар, возможность обрушения грунта вблизи мест провалов).
- 2.4 Для быстрого проведения работ по ограничению распространения аварий и ликвидации повреждений и неполадок участок должен располагать необходимым запасом арматуры и материалов.
- 2.5 Отключение повреждения по тепломагистрали проводится секционирующими задвижками сначала **до места повреждения**, а затем секционирующими задвижками **после места повреждения**.
- 2.6 На выведенном из работы участке теплосети производится отключение абонентов и через спускные устройства дренируется вода из трубопровода, после чего аварийно-восстановительная служба приступает к ликвидации повреждения.
- 2.7 При возникновении повреждения или для его обнаружения и проведения земляных работ **в любое время суток** после звонка об аварийной ситуации в течении 90 минут на место повреждения выезжает группа необходимых специалистов для устранения аварии.

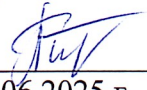
ИНФОРМАЦИЯ:

Для оперативного взаимодействия при возникновении аварийных ситуаций в системе теплоснабжения сообщить в ЕТО ООО «Байкальская энергетическая компания»-тел: 8(39543) 5-29-60

Контактные данные ответственных лиц МБУДО РЦВР:

Заведующий хозяйством Соболева Ольга Шакирьяновна сот.тел: 8-914-899-20-30

СОГЛАСОВАНО
Уполномоченный представитель
трудового коллектива МБУДО «РЦВР»


В.И. Прохоров
02.06.2025 г.

УТВЕРЖДЕНА
Приказом директора МБУДО «РЦВР»
№ 134/1 от 02.06.2025 г.



И.М. Тютюнник

ИНСТРУКЦИЯ
ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК ДО 1000 В
МУНИЦИПАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ «РАЙОННЫЙ ЦЕНТР ВНЕШКОЛЬНОЙ РАБОТЫ»
ИОТ – 12

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 1.1. К работам по эксплуатации электроустановок до 1000 В (установочных, осветительных, нагревательных приборов, технических средств обучения и электрических машин) в Муниципальном образовательном учреждении дополнительного образования детей «Районный центр внешкольной работы» (далее – МОУ ДОД «РЦВР») допускаются лица, прошедшие медицинский осмотр и инструктаж по охране труда. Не электротехническому персоналу, эксплуатирующему до 1000 В, прошедшему инструктаж и проверку знаний по электробезопасности, присваивается 1 квалификационная группа допуска с оформлением в журнале.
- 1.2. Лица, допущенные к эксплуатации электроустановок до 1000 В, должны соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, установленные режимы труда и отдыха.
- 1.3. При эксплуатации электроустановок до 1000 В возможно воздействие на работающих следующих опасных производственных факторов:
 - поражение электрическим током при прикосновении к токоведущим частям;
 - неисправности изоляции или заземления.
- 1.4. При эксплуатации электроустановок до 1000 В должны использоваться следующие средства индивидуальной защиты: диэлектрические перчатки, диэлектрический коврик, указатель напряжения, инструмент и изолированными ручками.
- 1.5. Лица, эксплуатирующие электроустановки до 1000 В, обязаны строго соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения, а также отключающих устройств (рубильников) для снятия напряжения.
- 1.6. О каждом несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить администрации учреждения. При неисправности электроустановки прекратить работу, снять с неё напряжение и сообщить администрации учреждения.
- 1.7. В процессе эксплуатации электроустановок персонал должен соблюдать правил использования средств индивидуальной защиты, соблюдать правила личной гигиены, содержать в чистоте рабочее место.
- 1.8. Лица, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по охране труда, привлекаются к дисциплинарной ответственности в соответствии с правилами внутреннего трудового распорядка и, при необходимости, подвергаются внеочередной проверке знаний норм и правил охраны труда.

2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

- 2.1. Проверить отсутствие внешних повреждений электроустановки, наличие и исправность контрольных, измерительных и сигнальных приборов, тумблеров, переключателей и т.п.

- 2.2. Убедиться в целостности крышек электророзеток и выключателей, электровилки и подводящего электрокабеля.
- 2.3. Убедиться в наличии и целостности заземляющего проводника корпуса электроустановки.
- 2.4. Проверить наличие и исправность средств индивидуальной защиты отсутствие их внешних повреждений.

3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

- 3.1. Перед включение электроустановки в электрическую сеть, при необходимости, встать на диэлектрический коврик (если покрытие пола выполнено из токопроводящего материала).
- 3.2. Не включать электроустановку в электрическую сеть мокрыми и влажными руками.
- 3.3. Соблюдать правила эксплуатации электроустановки, не подвергать её механическим ударам, не допускать падений.
- 3.4. Не касаться проводов и других токоведущих частей, находящихся под напряжением, без средств индивидуальной защиты.
- 3.5. Наличие напряжения в сети проверять только указателем напряжения.
- 3.6. Следить за исправной работой электроустановки изоляции и заземления.
- 3.7. Не разрешается работать на электроустановках в случае их неисправности, искрения, нарушения изоляции и заземления.

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

- 4.1. При появлении неисправности в работе электроустановки, искрении, нарушении изоляции проводов или обрыве заземления прекратить работу и сообщить администрации учреждения. Работу продолжать только после устранения неисправности электриком.
- 4.2. При обнаружении оборванного электрического провода свисающего или касающегося пола (земли), не приближаться к нему, немедленно сообщить администрации учреждения, самому оставаться на месте и предупреждать других людей об опасности.
- 4.3. В случае загорания электроустановки, немедленно отключить её от электрической сети, а пламя тушить только песком, углекислотным или порошковым огнетушителем.
- 4.4. При поражении электрическим током, немедленно отключить напряжение и при отсутствии дыхания и пульса у пострадавшего сделать ему искусственное дыхание или провести непрямой (закрытый) массаж сердца до восстановления дыхания и пульса, сообщить о несчастном случае администрации учреждения, при необходимости отправить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение.

С настоящей инструкцией ознакомлен(а) _____

(подпись)

Соболева О.И.

(расшифровка подписи)

Один экземпляр получил(а) на руки
и обязуюсь хранить на рабочем месте

« 02 » 06 2025 г.