

ПРОТОКОЛ
противоаварийной тренировки

1. Тема тренировки: Порыв магистрального газопровода и отключение газа в котельной №51 с. Юлдус ул. Мира д.14Б.
2. Цель и причина проведения тренировки: отработка взаимодействия персонала при аварии.
3. Дата и время проведения тренировки: 09.09.2025г. 14:00.
4. Место проведения тренировки: №51 с. Юлдус ул. Мира д.14Б.
5. Метод проведения тренировки: с использованием технических средств.
6. Руководитель тренировки: Директор ОСП «ШЭР» Уфимцев Александр Александрович.
7. Участники тренировки начальник участка Беспятых С.Г., оператор 2разряд Булатов Р.А., оператор 2разряд Галиев Р.Г..
8. Посредники: диспетчер ОСП «ШЭР» Жданова С.В., диспетчер АО «ГАЗПРОМ газораспределение Шадринск»
9. Контролирующие лица:
 - Главный инженер ОАО «СКС» Козлов Николай Валерьевич
 - Начальник ОПБОТиЭ Окладнов Иван Сергеевич
 - Представитель администрации Шадринского округа Начальник отдела ЖКХ Гусев Сергей Максимович
10. Хронология возникновения аварии и ее устранения:
 - Этап 1. Выявление и сообщение о происшествии (14:00-14:10).
 - Оператор котельной замечает отключение газа в котельной и информирует диспетчерскую службу ОСП «ШЭР».
 - Диспетчер сообщает директору, начальнику участка ОСП «ШЭР» о том, что котельная не работает по причине отсутствия газа
 - Начальник участка ОСП «ШЭР» по телефону уточняет, какое время будет отсутствовать газ у диспетчера АО «ГАЗПРОМ газораспределение Шадринск». Получает ответ – газ будет отсутствовать длительное время из-за аварии на газопроводе, точное время сообщат позже.
 - Начальник участка ОСП «ШЭР» по телефону сообщает директору ОСП «ШЭР» и диспетчеру о продолжительности отключения газа.
 - Этап 2. Переход на резервный вид топлива. (14:10-14:20)
 - Перекрытие оператором задвижек запорной арматуры подачи газа.
 - Открытие задвижек теплоносителя на резервном котле .
 - Запуск котла на твердом топливе.

Этап 3. Работа котельной на резервном виде топлива. (14:30-15:00).

- Котельная в работе на резервном виде топлива. подвоз дополнительного запаса твердого топлива.

Этап 4. Устранение повреждения на газопроводе. (15:00-15:30).

- Диспетчер ОСП «ШЭР» уточняет у АО «ГАЗПРОМ газораспределение Шадринск» о завершении работ и подаче газа, получает ответ о возобновлении подачи газа.
- Диспетчер по телефону ставит в известность начальника участка ОСП и оператора о том, что можно остановить работу котла с резервного топлива и возобновить работу на основном виде топлива.
- Оператор приступает к запуску котла в соответствии с инструкцией по запуску.

Этап 5. Восстановительные работы. (15:30).

- Котельная запущена на основном виде топлива (газ).
- Начальник участка ОСП «ШЭР» сообщает директору ОСП «ШЭР» о запуске котельной на природном газе.

Этап 6. Завершение работ и подведение итогов (15:30–15:45).

- Руководитель тренировки собирает всех участников.
- Проводится анализ:
 - Время реагирования.
 - Своевременность оповещения.
 - Согласованность действий.
 - Выявленные недостатки.

11. Выставление оценок участникам тренировки:

Беснятых С.Г.

Булатов Р.О.

Галеев Р.Г.

(Ф.И.О.)

Хар.

Хар.

Хар.

(оценка)

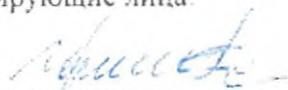
12. Замечания по результатам тренировки:

Замечания к участникам тренировки:

Замечания по организации проведения тренировки:

13. Мероприятия по результатам проведения тренировки:

14. Контролирующие лица:


(подпись)

Уфимцев А.А.
(Фамилия, инициалы)


(подпись)

Козлов Н.В.
(Фамилия, инициалы)


(подпись)

Окладнов И.С.
(Фамилия, инициалы)


(подпись)

Гусев С.М.
(Фамилия, инициалы)

15. С протоколом ознакомлены, с оценкой согласны (участники тренировки):


(подпись)

Беспятых С.Г.
(Фамилия, инициалы)


(подпись)

Булатов Р.О.
(Фамилия, инициалы)


(подпись)

Галеев Р.Г.
(Фамилия, инициалы)

ПРОТОКОЛ
противоаварийной тренировки

1. Тема тренировки: Порыв теплотрассы на участке между зданием детского сада и тепловым пунктом с. Чистопрудное котельная №49.
 2. Цель и причина проведения тренировки: отработка взаимодействия персонала при аварии.
 3. Дата и время проведения тренировки: 10.09.2025г. 10:00.
 4. Место проведения тренировки: с. Чистопрудное ул. Пушкина д.3 .
 5. Метод проведения тренировки: с использованием технических средств.
 6. Руководитель тренировки: Директор ОСП «ШЭР» Уфимцев Александр Александрович.
1. Участники тренировки: начальник участка Беспятых С.Г., слесарь-ремонтник 4го разряда Кирьянов А.Н., слесарь-ремонтник 3го разряда Абатуров О.Е., электрогазосварщик 4 разряд Медведев А.В., слесарь КИПиА 3разряд Усольцев И.А., оператор 4 разряд Шахматов С.И.
 2. Посредники: диспетчерская служба ОСП «ШЭР».
 3. Контролирующие лица:
 - Главный инженер ОАО «СКС» Козлов Николай Валерьевич
 - Начальник ОПБОТиЭ Окладнов Иван Сергеевич
 - Представитель администрации Шадринского округа Начальник отдела ЖКХ Гусев Сергей Максимович
 4. Хронология возникновения аварии и ее устранения:
 - Этап 1. Выявление и сообщение о происшествии (10:05-10:10).
 - Оператор котельной замечает значительное повышение расхода подпиточной воды.
 - Снижение давления теплоносителя
 - Сообщение об инциденте руководству.
 - Этап 2. Определение места порыва. (10:10-10:30)
 - Путем последовательного отключения теплопункта оператором, ремонтным персоналом ОСП «ШЭР», выявляется аварийный участок.
 - Проводится последовательный обход тепловых сетей бригадой ремонтной службы, обнаружение порыва.
 - Информирование диспетчерской службы об обнаружении порыва.
 - Этап 3. Локализация места аварии. (10:30-11:00).

- Перекрытие запорных арматур в тепловом пункте и здании детского сада силами ремонтной службы и оператором.
- Снижение давления в теплосети

Этап 4. Устранение повреждения на теплотрассе. (11:00-11:30).

- Вскрытие теплотрассы.
- Подвоз необходимых материалов и оборудования для ремонта теплотрассы.
- Проведение сварочных работ.
- Закрытие теплотрассы.

Этап 5. Восстановительные работы. (11:30-11:45).

- Проведение гидравлических испытаний ремонтная служба ОСИ «ШЭР»
- Восстановление подачи теплоносителя.

Этап 8. Завершение работ и подведение итогов (11:45–12:00).

- Руководитель тренировки собирает всех участников.
- Проводится анализ:
 - Время реагирования.
 - Своевременность оповещения.
 - Согласованность действий.
 - Выявленные недостатки.

5. Выставление оценок участникам тренировки:

Беспятых С.Г.	<u>Хор.</u>
Медведев А.В.	<u>Хор.</u>
Кириянов А.Н.	<u>Хор.</u>
Абатуров О.Е.	<u>Хор.</u>
Усольцев И.А.	<u>Хор.</u>
Шахматов С.И.	<u>Хор.</u>
(ФИО)	(оценка)

6. Замечания по результатам тренировки:

Замечания к участникам тренировки:

Замечания по организации проведения тренировки:

7. Мероприятия по результатам проведения тренировки:

8. Контролирующие лица:


(подпись)

Уфимцев А.А.
(Фамилия, инициалы)


(подпись)

Козлов В.И.
(Фамилия, инициалы)


(подпись)

Окладнов И.С.
(Фамилия, инициалы)


(подпись)

Гусев С.М.
(Фамилия, инициалы)

9. С протоколом ознакомлены, с оценкой согласны (участники тренировки):


(подпись)

Беснятых С.И.
(Фамилия, инициалы)


(подпись)

Медведев А.В.
(Фамилия, инициалы)


(подпись)

Кирьянов А.Н.
(Фамилия, инициалы)


(подпись)

Усольцев И.А.
(Фамилия, инициалы)


(подпись)

Шахматов С.И.
(Фамилия, инициалы)


(подпись)

Абатуров О.Ф.
(Фамилия, инициалы)

ПРОТОКОЛ
противоаварийной тренировки

1. Тема тренировки: Поражение электрическим током персонала в котельной №17 с. Сухрино шк. Неисправность электрооборудования.
2. Цель и причина проведения тренировки: отработка взаимодействия персонала при инциденте.
3. Дата и время проведения тренировки: 08.09.2025г. 12:00.
4. Место проведения тренировки: котельная №17 с. Сухрино шк ул. Тракторная д.2. А
5. Метод проведения тренировки: с использованием технических средств.
6. Руководитель тренировки: Директор ОСП «ШЭР» Уфимцев Александр Александрович.
7. Участники тренировки: начальник участка Беспятых С.Г., оператор 2разряд Теворев Ю.А., оператор 2разряд Лушников А.С., слесарь КИПиА 3разряд Усольцев И.А.
8. Посредники: диспетчерская служба ОСП «ШЭР», Шадринское отделение РЭС
9. Контролирующие лица:
 - Главный инженер ОАО «СКС» Козлов Николай Валерьевич
 - Начальник ОПБОТиТ) Окладнов Иван Сергеевич
 - Представитель администрации Шадринского округа Начальник отдела ЖКХ Гусев Сергей Максимович
10. Хронология возникновения аварии и ее устранения:
 - Этап 1. Выявление происшествия (12:05)
 - Оператор котельной, войдя в помещение, замечает пострадавшего – другого оператора, находящегося под действием электрического тока.
 - Этап 2. Оценка места происшествия и состояния пострадавшего. (12:06-12:08)
 - Оценка места происшествия и выявления потенциальных опасностей для оказывающего помощь.
 - Обесточивание котельной, прекращение воздействия электрического тока на пострадавшего.
 - Оценка состояния пострадавшего, выявление у пострадавшего отсутствие сознания, дыхания и пульса.
 - Этап 3. Оказание первой помощи пострадавшему, (12:08-12:30).
 - Вызов бригады скорой помощи оператором.
 - Проведение сердечно-лёгочная реанимации оператором.

- Условное прибытие бригады скорой помощи, доставка пострадавшего в медицинское учреждение.

Этап 4. Информирование об остановке котельной. (12:30-12:35).

- Оператор информирует диспетчерскую службу о выключении электричества в котельной.

Этап 5. Восстановительные работы. (12:35-13:00).

- Прибытие электротехнического персонала.
- Обнаружение повреждения изоляции силовой линии и ее восстановление.
- Восстановление подачи электричества.
- Информирование диспетчерской службы о возобновлении работы котельной.

Этап 6. Завершение работ и подведение итогов (13:00-13:15).

- Руководитель тренировки собирает всех участников.
- Проводится анализ:
 - Время реагирования.
 - Своевременность оповещения.
 - Согласованность действий.
 - Выявленные не достатки.

11. Выставление оценок участникам тренировки:

Беспятых С.Г.

Кор.

Теврев Ю.А.

Кор.

Лушников А.С.

Кор.

Усольцев И.А.

Кор.

(оценка)

12. Замечания по результатам тренировки:

Замечания к участникам тренировки:

Замечания по организации проведения тренировки:

13. Мероприятия по результатам проведения тренировки:

14. Контролирующие лица:


(подпись)

Уфимцев А.А.
(Фамилия, инициалы)


(подпись)

Козлов В.Н.
(Фамилия, инициалы)


(подпись)

Окладнов И.С.
(Фамилия, инициалы)


(подпись)

Гусев С.М.
(Фамилия, инициалы)

15. С протоколом ознакомлены, с оценкой согласны (участники тренировки):


(подпись)

Беспятых С.И.
(Фамилия, инициалы)


(подпись)

Геверев Ю.А.
(Фамилия, инициалы)


(подпись)

Лущников А.С.
(Фамилия, инициалы)


(подпись)

Усольцев И.А.
(Фамилия, инициалы)