



10.04.2024г. №293
РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ
БРАТСКИЙ РАЙОН
ВИХОРЕВСКОЕ МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ
АДМИНИСТРАЦИЯ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРОГРАММ ПРОТИВОАВАРИЙНЫХ
ТРЕНИРОВОК НА ОБЪЕКТАХ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ
НА ТЕРРИТОРИИ ВИХОРЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ В РАМКАХ ПРОВОДИМЫХ
МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПОДГОТОВКЕ К ОТОПИТЕЛЬНОМУ
ПЕРИОДУ 2024-2025 ГОДОВ**

В целях обеспечения контроля за подготовкой объектов жилищно-коммунального хозяйства к работе в осенне-зимний период 2024-2025 годов и координации деятельности предприятий, организаций и учреждений по вопросам организации устойчивого функционирования жилищно-коммунального комплекса на территории Вихоревского муниципального образования, в соответствии с Федеральным законом РФ от 06.10.2003г. №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом РФ от 27.07.2010г. №190-ФЗ «О теплоснабжении», «Правилами оценки готовности к отопительному периоду», утвержденными приказом Министерства энергетики РФ от 12.03.2013г. №103, руководствуясь «Планом проведения противоаварийных тренировок на объектах теплоснабжения на территории муниципального образования «Братский район» в рамках проводимых мероприятий по подготовке к отопительному периоду 2024-2025 годов», утвержденным постановлением администрации муниципального образования «Братский район» от 14.03.2024г. №211, Уставом Вихоревского муниципального образования, администрация Вихоревского городского поселения

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить программу проведения противоаварийной тренировки на водогрейной котельной по адресу: г.Вихоревка, ул.Доковская, 22Б (приложение №1 к настоящему постановлению).
2. Утвердить программу проведения противоаварийной тренировки на блок-котельной «Байкальская» по адресу: г.Вихоревка, ул.Байкальская, 20 (приложение №2 к настоящему постановлению).
3. Утвердить программу проведения противоаварийной тренировки на блок-котельной «Нефтяников» по адресу: г.Вихоревка, ул.Нефтяников, 12А (приложение №3 к настоящему постановлению).

4. Настоящее постановление подлежит опубликованию в информационном бюллетене Вихоревского муниципального образования, на официальном сайте администрации Вихоревского городского поселения.

5. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава администрации
Вихоревского городского поселения

Н.Ю. Дружинин

Программа проведения противоаварийной тренировки на водогрейной котельной по адресу: г.Вихоревка, ул.Доковская, 22Б

- | | |
|---|---|
| 1. Тема
противоаварийной
тренировки | Предупреждение возникновения чрезвычайной ситуации по причине прекращения теплоснабжения в жилых домах и объектах социальной инфраструктуры в г.Вихоревка при низких ситуациях наружного воздуха из-за порыва на участке тепловой сети от ООО «Надежда» (Горького, 1А) - ул. Ленина, МКД №47. |
| 2. Цель проведения
противоаварийной
тренировки | Формирование навыков принятия оперативных решений при ликвидации аварий в условиях низких температур, сохранение жизни и здоровья при возникновении аварийных ситуаций на тепловых сетях. Скорейшая ликвидация аварийных и нештатных ситуаций на тепловых сетях. Отработка взаимодействия органов местного самоуправления с субъектами теплоэнергетики, управляющими компаниями по устранению на объектах теплоэнергетики аварии с условным порывом на участке тепловой сети. |
| 3. Дата и время
проведения
противоаварийной
тренировки | 01.07.2024г., 04:00 (время московское). |
| 4. Место проведения
противоаварийной
тренировки | Вихоревское городское поселение. Тренировка проводится на местах с условными действиями персонала. |
| 5. Руководитель
противоаварийной
тренировки | Глава Вихоревского муниципального образования Дружинин Н.Ю.,
Генеральный директор ООО «ОВУК» Какухин В.В. |
| 6. Участники
противоаварийной
тренировки | - Нештатный дежурный администрации Вихоревского городского поселения;
- Отдел жилищно-коммунального хозяйства, архитектуры и строительства администрации Вихоревского городского поселения;
- ООО «ОВУК»;
- ООО «Шале», ООО «Вихоревский РКЦ», ООО УК «ВКС», ООО «Решаем Сами». |
| 7. Условное время
возникновения | 15.11.2024г., 04:00 (время московское). |

**технологического
нарушения**

**8.Порядок
пользования связью**

Устно, по каналам мобильной связи с сигналом в начале разговора «тренировка».

9.Вводная

В 09-00 часов генеральному директору ресурсоснабжающей организации ООО «ОВУК» Какухину В.В. поступил звонок с котельной о том, что падает давление в обратном трубопроводе тепловой сети. Причина - порыв на участке тепловой сети магистрального трубопровода протяженностью 250 метров, наружной прокладки, диаметр стального подающего трубопровода 273 мм. Температура наружного воздуха -35 ° С.

**10. Действия
дежурного
персонала
водогрейной
котельной при
возникновении
аварийной ситуации:**

Работник котельной посредством мобильной связи немедленно сообщает о падении давления в подающую магистраль начальнику участка Водогрейная котельная ООО «ОВУК» Трипутень В.Н.

В случае резкого снижения давления работник котельной согласовывает остановку технологического оборудования котельной с начальником участка Водогрейная котельная ООО «ОВУК».

Начальник участка Водогрейная котельная посредством мобильной связи немедленно сообщает генеральному директору ООО «ОВУК».

Генеральный директор ресурсоснабжающей организации посредством мобильной связи немедленно сообщает:

- Главе Вихоревского муниципального образования Дружинину Н.Ю.
- Нештатному дежурному администрации Вихоревского городского поселения.

**11. Действия
администрации
Вихоревского
городского
поселения:**

- Организовать заседание КЧС и ОПБ Вихоревского городского поселения с участием руководителей теплоснабжающей организацией ООО «ОВУК», управляющих компаний, главой Вихоревского муниципального образования - для принятия оперативных решений по предотвращению возникновения «ЧС» по причине размораживания тепловой трассы и системы отопления в жилищном фонде, на объектах МДОУ, здравоохранения, общеобразовательных учреждений и соц. культбыта;

- ввести на территории Вихоревского городского поселения режим повышенной готовности, в случае ухудшения обстановки - режим чрезвычайной ситуации;

- организовать работу по подготовке пункта временного размещения, обеспечить питанием и средствами первой необходимости;

- проинформировать население Вихоревского городского поселения о создавшейся ситуации, довести

информацию о готовности к размещению граждан в пункте временного размещения.

Информация о принятых решениях и выполненных действиях администрации Вихоревского городского поселения передаётся нештатному дежурному администрации Вихоревского городского поселения в оперативном режиме в течение всего времени до устранения аварийной ситуации.

12. Действия персонала теплоснабжающей организации:

Незамедлительно организовать работу по выявлению причины аварии (выявление участка порыва тепловой сети):

- оформить наряд-допуск на производство аварийных ремонтных работ;
- организовать работы по обнаружению аварийного участка тепловой сети;
- отключение повреждения по тепломагистрали произвести секционирующими задвижками сначала до места повреждения, а затем секционирующими задвижками после места повреждения;
- организовать работы по устранению порыва участка тепловой сети и замене аварийного участка;
- закончить ремонтные работы по устранению порыва участка тепловой сети и замене аварийного участка;
- при получении информации об устранении аварии и восстановлении участка тепловой сети магистрального трубопровода, организовать работу котельной по нормальной схеме и постоянной циркуляции теплоносителя с требуемыми параметрами, открыть задвижки на подающем и обратном трубопроводах, осуществить постепенное подключение объектов к тепловой сети. Осуществлять проверку работы систем отопления.

Информацию о принимаемых мерах по восстановлению теплоснабжения потребителей Вихоревского городского поселения передавать главе Вихоревского муниципального образования, нештатному дежурному администрации Вихоревского городского поселения в оперативном режиме,

Оценка действий участников тренировки оценивается руководителем тренировки. Основным критерием при оценке тренировки является правильность действий участников тренировки.

Программа проведения противоаварийной тренировки на блок-котельной «Байкальская» по адресу: г.Вихоревка, ул.Байкальская, 20

- | | |
|---|--|
| 1. Тема
противоаварийной
тренировки | Предупреждение возникновения чрезвычайной ситуации по причине отключения на сетях электроснабжения АО «БЭСК» в Вихоревском городском поселении (по метеоусловиям): угроза возникновения пожаров, вывод из строя оборудования блок-котельной «Байкальская» и бытовых приборов жителей на территории Вихоревского городского поселения. |
| 2. Цель проведения
противоаварийной
тренировки | Проверить способность диспетчерского и оперативного персонала ликвидировать технологическое нарушение, формирование навыков принятия оперативных решений. Проверить готовность автономных резервных источников электроснабжения принимать нагрузку. Отработать взаимодействие органов местного самоуправления с субъектами теплоэнергетики, электроэнергетики, управляющими компаниями по устранению аварий на сетях электроснабжения с условным отключением объектов жизнеобеспечения (блок-котельной «Байкальская»). |
| 3. Дата и время
проведения
противоаварийной
тренировки | 01.07.2024, 07:00 (время московское). |
| 4. Место проведения
противоаварийной
тренировки | Вихоревское городское поселение. Тренировка проводится на местах с условными действиями персонала. |
| 5. Руководитель
противоаварийной
тренировки | Глава Вихоревского муниципального образования Дружинин Н.Ю.,
Генеральный директор ООО «ОВУК» Какухин В.В. |
| 6. Участники
противоаварийной
тренировки | - Нештатный дежурный администрации Вихоревского городского поселения;
- Отдел жилищно-коммунального хозяйства, архитектуры и строительства администрации Вихоревского городского поселения;
- ООО «ОВУК»;
- УК «ЖЭС»;
- АО «БЭСК». |

7. Условное время возникновения технологического нарушения	12.12.2024г., 04:00 (время московское).
8. Схема и режим работы энергосистемы до возникновения технологического нарушения:	
8.1 Частота в ЕЭС:	50,0 Гц.
8.2 Отклонения от нормальной схемы:	В связи с погодными условиями на сетях электроснабжения АО «БЭСК» в г.Вихоревка произведено аварийное отключение электроснабжения (по метеоусловиям).
8.3 Метеоусловия:	Температура наружного воздуха -27°С. Усиление северо-западного ветра до 15 м/с, с порывами 25 м/с.
8.4 Наличие отключенных потребителей	Блок-котельная «Байкальская», жилой фонд Вихоревка ул. Байкальская, ГОКУ СКШ г.Вихоревка.
9. Вводная: возникновение и развитие технологического нарушения	При прохождении холодного фронта на территории Иркутской области 12.12.2024 произошло понижение температуры наружного воздуха на 5-10°С, усиление северо-западного ветра до 15м/с, с порывами до 25 м/с. Во избежание короткого замыкания электрических сетей ПС Вихоревка: ВЛ-04 кВ в г.Вихоревка произведено аварийное отключение подачи электроэнергии.
10. Действия дежурного персонала блок-котельной «Байкальская» при возникновении аварийной ситуации:	<p>Работник котельной посредством мобильной связи немедленно сообщает об отключении электроэнергии на котельной мастеру блок-котельной «Байкальская» Прокопенко Е.Г.</p> <p>Мастер блок-котельной «Байкальская» сообщает генеральному директору ООО «ОВУК» Какухину В.В., главному энергетiku ООО «ОВУК» Афонину В.Н., диспетчеру АО «БЭСК» посредством мобильной связи об аварийном отключении электроэнергии и останове котельной.</p> <p>Генеральный директор ресурсоснабжающей организации посредством мобильной связи немедленно сообщает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Главе Вихоревского муниципального образования Дружинину Н.Ю. - нештатному дежурному администрации Вихоревского городского поселения. - УК «ЖЭС»
11. Действия администрации	Довести информацию о прохождении холодного фронта, о понижении температуры наружного воздуха и усилении

**Вихоревского
городского
поселения**

ветра свыше 15 м/с, с порывами до 25 м/с до:
- Нештатный дежурный администрации Вихоревского городского поселения;
- ООО «ОВУК»;
- УК «ЖЭС»;
- Руководитель ОГКУ СКШ Вихоревка;
- АО «БЭСК».

Организовать контроль за проведением работ.
Информация о принятых решениях и выполненных действиях администрации Вихоревского городского поселения передается нештатному дежурному администрации Вихоревского городского поселения в оперативном режиме в течение всего времени до устранения аварийной ситуации.

**12. Действия
персонала
теплоснабжающей
организации:**

ООО «ОВУК»:
- выделить резервную дизельную электростанцию (ДЭС-100) для обеспечения электроэнергией объектов жизнеобеспечения на время отключения внешней сети (ВЛ-0,4кВ) в г. Вихоревка.

Главный механик ООО «ОВУК» (Фахуртдинов Р.Г):
- согласно распоряжению генерального директора ООО «ОВУК», обеспечить доставку дизельной электростанции на территорию блок-котельной «Байкальская» с 2-х дневным запасом дизельного топлива в количестве 500л.

Механизатор ООО «ОВУК» (Павлючков М.В):
- подключить передвижную ДЭУ-100 к оборудованию объектов жизнеобеспечения (котельная, ВНБ) и принять нагрузку;
- работы проводить с соблюдением требований норм и правил электро- и пожарной безопасности.

Генеральный директор ООО «ОВУК» (Какухин В.В.):
- принять неотложные меры по сохранению сетей тепло- и водоснабжения;

Главный энергетик ООО «ОВУК» (Афонин В.Н.):
- после прохождения холодного фронта на территории Вихоревского городского поселения согласовать подачу электроэнергии с дежурным диспетчером АО «БЭСК».

АО «Братская электросетевая компания»:
- после прохождения холодного фронта проверить состояние сетей энергоснабжения;
- при отсутствии повреждений на ЛЭП произвести включение линии электропередач.

Мастер участка блок-котельная «Байкальская» (Прокопенко Е.Г.).
- согласовать с диспетчером ОА «БЭСК» время включения ВЛ-04 кВ ПС Вихоревка.

- после подключения ВЛ-0,4 кВ АО «БЭСК», произвести отключению ДЭС-100 от потребителей.

Генеральный директор ООО «ОВУК» (Какухин В.В.)
- провести переключения объектов коммунального комплекса к постоянному источнику электроснабжения,

согласно действующим инструкциям.

- проинформировать администрацию Вихоревского городского поселения; УК «ЖЭС», ГОКУ СКШ Вихоревка, жителей Вихоревского городского поселения;
- сообщить о подключении к постоянному источнику электроснабжения главе Вихоревского муниципального образования, нештатному дежурному администрации Вихоревского городского поселения.

Оценка действий участников тренировки оценивается руководителем тренировки. Основным критерием при оценке тренировки является правильность действий участников тренировки.

Программа проведения противоаварийной тренировки на блок-котельной «Нефтяников» по адресу: г.Вихоревка, ул.Нефтяников, 12А

1. Тема противоаварийной тренировки	Предупреждение возникновения чрезвычайной ситуации по причине аварийного останова отопительных котлов, вызванного закипанием теплоносителя в котлах №1, №2 на блок-котельной «Нефтяников».
2. Цель проведения противоаварийной тренировки	Формирование навыков принятия оперативных решений при ликвидации аварийных и нестандартных ситуаций на котельной. Скорейшая ликвидация аварийных и нестандартных ситуаций на котельной. Отработка взаимодействия органов местного самоуправления с субъектами теплоэнергетики, управляющими компаниями по устранению на объектах теплоэнергетики аварии с условным аварийным останом отопительных котлов.
3. Дата и время проведения противоаварийной тренировки	01.07.2024г., 10:00 (время московское).
4. Место проведения противоаварийной тренировки	Вихоревское городское поселение. Тренировка проводится на местах с условными действиями персонала.
5. Руководитель противоаварийной тренировки	Глава Вихоревского муниципального образования Дружинин Н.Ю., Генеральный директор ООО «ОВУК» Какухин В.В.
6. Участники противоаварийной тренировки	- Нештатный дежурный администрации Вихоревского городского поселения; - Отдел жилищно-коммунального хозяйства, архитектуры и строительства администрации Вихоревского городского поселения; - ООО «ОВУК»; - АО «ИркутскНефтепродукт»; - МУП «ВЖС»; - МКДОУ «Дюймовочка».
7. Условное время возникновения технологического нарушения	15.11.2024г., 04:00 (время московское).

8.Порядок пользования связью	Устно, по каналам мобильной связи с сигналом в начале разговора «тренировка».
9.Вводная	В 09-00 часов директору ресурсоснабжающей организации ООО «ОВУК» поступил звонок с котельной, о том, что происходит повышение давления и закипание теплоносителя в котлах по причине отсутствия воды в подпиточном трубопроводе, произведен останов котлов. Температура наружного воздуха -35 ° С.
10. Действия дежурного персонала блок-котельной «Нефтяников» при возникновении аварийной ситуации:	<p>Аварийную остановку котлов производить в следующем порядке:</p> <ul style="list-style-type: none"> -прекратить подачу топлива и воздуха (выключить вентилятор), резко ослабить тягу (закрыть шибер на газоходе); - открыть загрузочную и зольниковую дверки как можно быстрее удалить горящее топливо из топки – выбросить горящий уголь из топки и залить водой. Запрещается тушить горящий уголь в топке с помощью воды (запрещается тушить огонь свежим топливом). При невозможности сделать это, и только в исключительных случаях, забросать горящий слой топлива инертным материалом (шлаком, песком, щебнем) до полного прекращения горения, оставив открытым люк подачи топлива; - после прекращения горения в топке дымовая заслонка должна быть постоянно открыта, работа дымососа и циркуляционных насосов не прекращается пока температура воды в котле не снизится до +70° С; - снять напряжение со щита управления, а затем уменьшить расход воды через котел, а при необходимости прекратить подачу воды, полностью закрыв запорную арматуру на входе и выходе. - немедленно поставить в известность ответственное лицо по котельной об аварии; -выявить и устранить причину закипания котла; - выявлено отсутствие подпиточной воды в трубопроводе котельной, из-за перемерзания трубопровода холодного водоснабжения D 108, сталь на протяжении 30 метров. -перейти к подготовке котлов к пуску, согласно инструкции.
11. Действия персонала теплоснабжающей организации:	<p>ООО «ОВУК» Главный механик ООО «ОВУК» (Фахуртдинов Р.Г):</p> <ul style="list-style-type: none"> - доставить воду в объеме 5 куб.м автомобилем Камаз, осуществить подачу воды в обратный трубопровод блок-котельной «Нефтяников». <p>Мастер блок-котельной «Нефтяников» (Прокопенко Е.Г.): запустить насосы, поднять давление в сети, произвести запуск котлов.</p> <p>Генеральный директор ООО «ОВУК» (Какухин В.В.):</p> <ul style="list-style-type: none"> - принять неотложные меры по сохранению сетей тепло- и водоснабжения;

- проинформировать администрацию Вихоревского городского поселения; МУП «ВЖС», АО «Иркутскнефтепродукт», МКДОУ «Дюймовочка», жителей Вихоревского городского поселения;
- сообщить о восстановлении подачи теплоснабжения главе Вихоревского муниципального образования, нештатному дежурному администрации Вихоревского городского поселения.

12. Действия администрации Вихоревского городского поселения:

Организовать контроль за проведением работ. Проинформировать население Вихоревского городского поселения о создавшейся ситуации.

Информация о принятых решениях и выполненных действиях администрации Вихоревского городского поселения передается нештатному дежурному администрации Вихоревского городского поселения в оперативном режиме в течение всего времени до устранения аварийной ситуации.

Оценка действий участников тренировки оценивается руководителем тренировки. Основным критерием при оценке тренировки является правильность действий участников тренировки.