



**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**

<b>1. Тема противоаварийной тренировки</b>	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.
<b>2. Цель проведения противоаварийной тренировки</b>	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.
<b>3. Дата и время проведения противоаварийной тренировки</b>	01.07.2024г., 04:00 (время московское).
<b>4. Место проведения противоаварийной тренировки</b>	Вихоревское городское поселение. Тренировка проводится на местах с условными действиями персонала.
<b>5. Руководитель противоаварийной тренировки</b>	Глава Вихоревского муниципального образования Дружинин Н.Ю., Генеральный директор ООО «ОВУК» Какухин В.В.
<b>6. Участники противоаварийной тренировки</b>	- 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».
<b>7. Условное время возникновения</b>	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**

- |   |  |
|---|--|
| <b>1. Тема<br/>противоаварийной<br/>тренировки</b>                        | 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.  |
| <b>2. Цель проведения<br/>противоаварийной<br/>тренировки</b>             | 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»). |
| <b>3. Дата и время<br/>проведения<br/>противоаварийной<br/>тренировки</b> | 01.07.2024, 07:00 (время московское).  |
| <b>4. Место проведения<br/>противоаварийной<br/>тренировки</b>            | Вихоревское городское поселение. Тренировка проводится на местах с условными действиями персонала.   |
| <b>5. Руководитель<br/>противоаварийной<br/>тренировки</b>                | Глава Вихоревского муниципального образования Дружинин Н.Ю.,<br>Генеральный директор ООО «ОВУК» Какухин В.В.   |
| <b>6. Участники<br/>противоаварийной<br/>тренировки</b>                   | - Нештатный дежурный администрации Вихоревского городского поселения;<br>- Отдел жилищно-коммунального хозяйства, архитектуры и строительства администрации Вихоревского городского поселения;<br>- ООО «ОВУК»;<br>- УК «ЖЭС»;<br>- АО «БЭСК».   |

<b>7. Условное время возникновения технологического нарушения</b>	12.12.2024г., 04:00 (время московское).
<b>8. Схема и режим работы энергосистемы до возникновения технологического нарушения:</b>	
<b>8.1 Частота в ЕЭС:</b>	50,0 Гц.
<b>8.2 Отклонения от нормальной схемы:</b>	В связи с погодными условиями на сетях электроснабжения АО «БЭСК» в г.Вихоревка произведено аварийное отключение электроснабжения (по метеоусловиям).
<b>8.3 Метеоусловия:</b>	Температура наружного воздуха -27°С. Усиление северо-западного ветра до 15 м/с, с порывами 25 м/с.
<b>8.4 Наличие отключенных потребителей</b>	Блок-котельная «Байкальская», жилой фонд Вихоревка ул. Байкальская, ГОКУ СКШ г.Вихоревка.
<b>9. Вводная: возникновение и развитие технологического нарушения</b>	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.
<b>10. Действия дежурного персонала блок-котельной «Байкальская» при возникновении аварийной ситуации:</b>	<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"> <li>- Главе Вихоревского муниципального образования Дружинину Н.Ю.</li> <li>- нештатному дежурному администрации Вихоревского городского поселения.</li> <li>- УК «ЖЭС»</li> </ul>
<b>11. Действия администрации</b>	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**

<b>1. Тема противоаварийной тренировки</b>	Предупреждение возникновения чрезвычайной ситуации по причине аварийного останова отопительных котлов, вызванного закипанием теплоносителя в котлах №1, №2 на блок-котельной «Нефтяников».
<b>2. Цель проведения противоаварийной тренировки</b>	Формирование навыков принятия оперативных решений при ликвидации аварийных и нештатных ситуаций на котельной. Скорейшая ликвидация аварийных и нештатных 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.
<b>3. Дата и время проведения противоаварийной тренировки</b>	01.07.2024г., 10:00 (время московское).
<b>4. Место проведения противоаварийной тренировки</b>	Вихоревское городское поселение. Тренировка проводится на местах с условными действиями персонала.
<b>5. Руководитель противоаварийной тренировки</b>	Глава Вихоревского муниципального образования Дружинин Н.Ю., Генеральный директор ООО «ОВУК» Какухин В.В.
<b>6. Участники противоаварийной тренировки</b>	- 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».
<b>7. Условное время возникновения технологического нарушения</b>	15.11.2024г., 04:00 (время московское).

<b>8.Порядок пользования связью</b>	Устно, по каналам мобильной связи с сигналом в начале разговора «тренировка».
<b>9.Вводная</b>	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.
<b>10. Действия дежурного персонала блок-котельной «Нефтяников» при возникновении аварийной ситуации:</b>	<p>Аварийную остановку котлов производить в следующем порядке:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-прекратить подачу топлива и воздуха (выключить вентилятор), резко ослабить тягу (закрыть шибер на газоходе);</li> <li>- 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;</li> <li>- 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;</li> <li>- 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.</li> <li>- немедленно поставить в известность ответственное лицо по котельной об аварии;</li> <li>-выявить и устранить причину закипания котла;</li> <li>- выявлено отсутствие подпиточной воды в трубопроводе котельной, из-за перемерзания трубопровода холодного водоснабжения D 108, сталь на протяжении 30 метров.</li> <li>-перейти к подготовке котлов к пуску, согласно инструкции.</li> </ul>
<b>11. Действия персонала теплоснабжающей организации:</b>	<p>ООО «ОВУК» Главный механик ООО «ОВУК» (Фахуртдинов Р.Г):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доставить воду в объеме 5 куб.м автомобилем Камаз, осуществить подачу воды в обратный трубопровод блок-котельной «Нефтяников».</li> </ul> <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"> <li>- принять неотложные меры по сохранению сетей тепло- и водоснабжения;</li> </ul>

- 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.