

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ООО «Березниковское ТСП»

/ А.А.Резвый /

(подпись)

« 14 »



2026 года

ПЛАН

подготовки к отопительному периоду 2026-2027 года

Наименование организации: ООО «Березниковское ТСП».

ИНН: 2910004882.

Юридический адрес: 164571, Архангельская область, Виноградовский район п. Березник, ул. Совхозная, дом 17.

Контакты (электронная почта/ телефон): btsp231@mail.ru / (81831) 2-27-52.

Руководитель организации: Резвый Андрей Александрович.

Объекты, находящиеся в эксплуатации (вид объекта, адрес):

Котельная «Совхозная»: п. Березник, ул. Дзержинского, д. 13;

котельная «Школьная»: п. Березник, ул. П. Виноградова, д. 119Б;

котельная «Центральная»: п. Березник, ул. Х. Мурата, д. 20А;

котельная «Галактика»: п. Березник, ул. Молодежная, д.6, стр. 6;

котельная п. Хетово: п. Хетово, ул Центральная, д. 26А;

котельная д. Моржегоры: д. Моржегоры, д. 79А;

котельная мкр-н. «Семеновский»: п. Березник, ул. П. Виноградова, зем. уч. 206/8;

котельная п. Пянда: п. Пянда, ул. Школьная, д. 7А;

котельная п. Усть-Ваеньга: п. Усть-Ваеньга, ул. Советская 10;

котельная «Телевышка»: п. Березник, мкр-н. Телевышка, стр. 4;

котельная «БИБДД»: п. Березник, ул. П.Виноградова, д. 72А;

котельная п. Шидрово: п. Шидрово, ул. Сплавщиков, д. 5;

котельная п. Важский: п. Важский, ул. Молодежная, д. 1;

а также прилегающие к данным объектам тепловые сети.

I.

II. Анализ прохождения трех предыдущих отопительных периодов

1. Схемные и режимные условия:

1.1 Отопительный период 2022/2023 года:

1.1.1 Котельная «Совхозная»

Адрес: Архангельская область, Виноградовский район, п. Березник, ул. Дзержинского, д. 13

Основное топливо – топливная смесь, резервное – дрова смешанных пород.

Температурный график:

<i>T_{нв}</i>	8	6	4	2	0	-2	-4	-6	-8	-10	-12	-14	-16	-18	-20	-22	-24	-27	-30	-32	-33
<i>T_о</i>	37	39	41	43	46	48	50	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	64

Где *T_{нв}* – температура наружного воздуха, *T_о* – температура воды в обратном трубопроводе.

Тепловые сети к. «Совхозная»

Тип системы теплоснабжения: закрытая

Количество потребителей, подключенных к тепловым сетям: **72 объекта.**

1.1.2 Котельная «Школьная»

Адрес: Архангельская область, Виноградовский район, п. Березник, ул. П.Виноградова, д. 119Б

Основное топливо – топливная смесь, резервное – дрова смешанных пород.

Температурный график:

<i>T_{нв}</i>	8	6	4	2	0	-2	-4	-6	-8	-10	-12	-14	-16	-18	-20	-22	-24	-27	-30	-32	-33
<i>T_о</i>	37	39	41	43	46	48	50	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	64

Где *T_{нв}* – температура наружного воздуха, *T_о* – температура воды в обратном трубопроводе.

Тепловые сети к. «Школьная»

Тип системы теплоснабжения: закрытая

Количество потребителей, подключенных к тепловым сетям: **73 объекта.**

1.1.3 Котельная «Центральная»

Адрес: Архангельская область, Виноградовский район, п. Березник, ул. Х.Мурата, д. 20А

Основное топливо – топливная смесь, резервное – дрова смешанных пород.

Температурный график:

<i>T_{нв}</i>	8	-6	4	2	0	-2	-4	-6	-8	-10	-12	-14	-16	-18	-20	-22	-24	-27	-30	-32	-33
<i>T_о</i>	37	39	41	43	46	48	50	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	64

Где *T_{нв}* – температура наружного воздуха, *T_о* – температура воды в обратном трубопроводе.

Тепловые сети к. «Центральная»

Тип системы теплоснабжения: закрытая

Количество потребителей, подключенных к тепловым сетям: **32 объекта.**

1.1.4 Котельная «Галактика»

Адрес: Архангельская область, Виноградовский район, п. Березник, ул. Молодежная, д. 9, стр. 6

Основное топливо – топливная смесь, резервное – дрова смешанных пород.

Температурный график:

<i>T_{нв}</i>	8	6	4	2	0	-2	-4	-6	-8	-10	-12	-14	-16	-18	-20	-22	-24	-27	-30	-32	-33
<i>T_о</i>	37	39	41	43	46	48	50	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	64

Где *T_{нв}* – температура наружного воздуха, *T_о* – температура воды в обратном трубопроводе.

Тепловые сети к. «Галактика»

Тип системы теплоснабжения: закрытая

Количество потребителей, подключенных к тепловым сетям: **27 объектов.**

1.2 Отопительный период 2023/2024 года:

1.2.1 Котельная «Совхозная»

Адрес: Архангельская область, Виноградовский район, п. Березник, ул. Дзержинского, д. 13

Основное топливо – топливная смесь, резервное – дрова смешанных пород.

Температурный график:

<i>T_{нв}</i>	8	6	4	2	0	-2	-4	-6	-8	-10	-12	-14	-16	-18	-20	-22	-24	-27	-30	-32	-33
<i>T_о</i>	37	39	41	43	46	48	50	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	64

Где *T_{нв}* – температура наружного воздуха, *T_о* – температура воды в обратном трубопроводе.

Тепловые сети к. «Совхозная»

Тип системы теплоснабжения: закрытая

Количество потребителей, подключенных к тепловым сетям: *73 объекта.*

1.2.2 Котельная «Школьная»

Адрес: Архангельская область, Виноградовский район, п. Березник, ул. П.Виноградова, д. 119Б

Основное топливо – топливная смесь, резервное – дрова смешанных пород.

Температурный график:

<i>T_{нв}</i>	8	6	4	2	0	-2	-4	-6	-8	-10	-12	-14	-16	-18	-20	-22	-24	-27	-30	-32	-33
<i>T_о</i>	37	39	41	43	46	48	50	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	64

Где *T_{нв}* – температура наружного воздуха, *T_о* – температура воды в обратном трубопроводе.

Тепловые сети к. «Школьная»

Тип системы теплоснабжения: закрытая

Количество потребителей, подключенных к тепловым сетям: *73 объекта.*

1.2.3 Котельная «Центральная»

Адрес: Архангельская область, Виноградовский район, п. Березник, ул. Х.Мурата, д. 20А

Основное топливо – топливная смесь, резервное – дрова смешанных пород.

Температурный график:

<i>T_{нв}</i>	8	6	4	2	0	-2	-4	-6	-8	-10	-12	-14	-16	-18	-20	-22	-24	-27	-30	-32	-33
<i>T_о</i>	37	39	41	43	46	48	50	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	64

Где *T_{нв}* – температура наружного воздуха, *T_о* – температура воды в обратном трубопроводе.

Тепловые сети к. «Центральная»

Тип системы теплоснабжения: закрытая

Количество потребителей, подключенных к тепловым сетям: *32 объекта.*

1.2.4 Котельная «Галактика»

Адрес: Архангельская область, Виноградовский район, п. Березник, ул. Молодежная, д. 9, стр. 6

Основное топливо – топливная смесь, резервное – дрова смешанных пород.

Температурный график:

<i>T_{нв}</i>	8	6	4	2	0	-2	-4	-6	-8	-10	-12	-14	-16	-18	-20	-22	-24	-27	-30	-32	-33
-----------------------	---	---	---	---	---	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

<i>T_o</i>	37	39	41	43	46	48	50	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	64
----------------------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Где *T_{нв}* – температура наружного воздуха, *T_o* – температура воды в обратном трубопроводе.

Реконструкция основного оборудования: была построена пристройка к существующему зданию котельной. Установлены котлы **КВУ-1000**(2 шт.)

Реконструкция/ модернизация вспомогательного оборудования: Установлены **Дизель-генераторная установка АД-100; дымовая труба (D=780; H=2000); транспортёр наклонный ТС2У-5-8 (2 шт.); насосы Willo il 100/165-22/2 (2 шт.), Willo il 125/220-7.5/4(2 шт.); Пластинчатый теплообменник РОСВЕП GXD-042-L-5-N-115 1 (2 шт.); смонтирован новый тепловой узел.**

Тепловые сети к. «Галактика»

Тип системы теплоснабжения: закрытая

Количество потребителей, подключенных к тепловым сетям: **29 объектов.**

2. Погодные условия:

2.1. Средняя температура наружного воздуха за отопительный период, °С.

	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май
ОЗП 2022/2023 годов	7,6	4,7	-6,5	-9,5	-10,2	-7,8	-4,4	2,4	9
ОЗП 2023/2024 годов	12,6	2	-5,2	-12	-15,2	-11,1	-1,8	1,7	6,3
ОЗП 2024/2025 годов	10	3,5	-0,7	-5,9	-6,5	-7,5	-1,4	1,5	8,2
ОЗП 2025/2026 годов	9,6	4,7	-0,6	-14,2	-16,2	-13,3	2,9		

2.2 Длительность отопительного периода

	Дата начала ОЗП	Дата окончания ОЗП	Фактическая продолжительность ОЗП, сутки
ОЗП 2022/2023 годов	05.09.2022 г.	17.05.2023г.	255
ОЗП 2023/2024 годов	13.09.2023 г.	27.05.2024 г.	257
ОЗП 2024/2025 годов	20.09.2024 г.	25.05.2025 г.	247
ОЗП 2025/2026 годов	10.09.2025 г.		

3. Аварий и инциденты на объектах теплоснабжения:

3.1 Инциденты на тепловых сетях.

	Наименование и адрес объекта теплоснабжения	Краткая характеристика объекта (мощность, протяженность, диаметр и тд)	Количество отказов, ед	Характеристика и описание отказа (аварии, инцидента)	Принимаемые мероприятия по устранению аварии или инцидента
ОЗП 2022/2023 годов	Сети котельная «Совхозная»	Протяженность 5603 м., диаметры 50-200 мм.	4	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.
	Сети котельная «Школьная»	Протяженность 4482 м., диаметры 50-200 мм.	4	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.
	Сети котельная «Центральная»	Протяженность 2241 м., диаметры 50-200 мм.	3	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.
	Сети котельная «Галактика»	Протяженность 2148 м., диаметры 50-200 мм.	4	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.
ОЗП 2023/2024 годов	Сети котельная «Совхозная»	Протяженность 5603 м., диаметры 50-200 мм.	2	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.
	Сети котельная «Школьная»	Протяженность 4482 м., диаметры 50-200 мм.	2	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.
	Сети котельная «Центральная»	Протяженность 2241 м., диаметры 50-200 мм.	3	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.
	Сети котельная «Галактика»	Протяженность 2148 м., диаметры 50-200 мм.	-	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.

ОЗП 2024/2025 годов	Сети котельная «Совхозная»	Протяженность 5603 м., диаметры 50-200 мм.	1	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.
	Сети котельная «Школьная»	Протяженность 4482 м., диаметры 50-200 мм.	1	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.
	Сети котельная «Центральная»	Протяженность 2241 м., диаметры 50-200 мм.	4	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.
	Сети котельная «Галактика»	Протяженность 2148 м., диаметры 50-200 мм.	-	-	-
	Сети п.Хетово	Протяженность 1408 м., диаметры 50-100 мм.	5	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.
	Сети д. Моржегоры	Протяженность 2358,5 м., диаметры 50-150 мм.	-	-	-
ОЗП 2025/2026 годов	Сети котельная «Совхозная»	Протяженность 5603 м., диаметры 50-200 мм.	1	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.
	Сети котельная «Школьная»	Протяженность 4482 м., диаметры 50-200 мм.	8	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.
	Сети котельная «Центральная»	Протяженность 2241 м., диаметры 50-200 мм.	2	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.
	Сети котельная «Галактика»	Протяженность 2148 м., диаметры 50-200 мм.	-	-	-

	Сети п.Хетово	Протяженность 1408 м., диаметры 50-100 мм.	2	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.
	Сети д. Моржегоры	Протяженность 2358,5 м., диаметры 50-150 мм.	-	-	-
ОЗП 2025/2026 годов	Сети котельная п. Пянда	Протяженность 1182 м., диаметры 50-80 мм.	1	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.
	Сети котельная «Телевышка»	Протяженность 235 м., диаметры 50-65 мм.	1	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.
	Сети котельная «ГИБДД»	Протяженность 2241 м., диаметры 50-65 мм.	-	-	-
	Сети котельная п. Шидрово	Протяженность 980 м., диаметры 50-80 мм.	1	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.
	Сети п. Важский	Протяженность 158 м., диаметры 50-65 мм.	1	Точечная разгерметизация трассы, утечка	Поиск места разгерметизации. Ремонт аварийного участка, в течении 2-5 часов.
	Сети п. Усть-Ваеньга	Протяженность 150,5 м., диаметры 50-80 мм.	-	-	-

3.2 Инциденты на источниках теплоснабжения.

	Краткая характеристика объекта (мощность, марка котлов, год ввода в эксплуатацию)	Вид топлива	Количество отказов	Характеристика и описание отказа. Принимаемые меры	Принимаемые мероприятия по устранению аварии или инцидента
--	---	-------------	--------------------	---	--

ОЗП 2022/2023 3 годов	Котельная «Совхозная». Два котла КВУ-2000 2016г. и 2021г.; Два котла КВТ-2000 2008г. Общей мощностью 8 МВт.	Топливная древесная смесь	22	1. отказ привода подачи топлива. 2. поломка/неисправность пульта автоматического управления котлом 3. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 4. неисправность резервного источника электропитания.	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.
	Котельная «Школьная». Три котла КВУ-1500 2014г. Общей мощностью 4,5 МВт.	Топливная древесная смесь	28	1. отказ привода подачи топлива. 2. поломка/неисправность пульта автоматического управления котлом 3. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 4. неисправность резервного источника электропитания.	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.
	Котельная «Центральная». Три котла КВУТН-1000 2011г. Общей мощностью 3 МВт.	Топливная древесная смесь	16	1. отказ привода подачи топлива. 2. поломка/неисправность пульта автоматического управления котлом 3. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.

				4. неисправность резервного источника электропитания.	
	Котельная «Галактика». Один котел КВТ-2000 2016г., два котла КВУ-1000 2021г. Общей мощностью 4 МВт.	Топливная древесная смесь	12	1. отказ привода подачи топлива. 2. поломка/неисправность пульта автоматического управления котлом 3. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 4. неисправность резервного источника электропитания.	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.
ОЗП 2023/202 4 годов	Котельная «Совхозная». Два котла КВУ-2000 2016г. и 2021г.; Два котла КВТ-2000 2008г. Общей мощностью 8 МВт.	Топливная древесная смесь	27	1. отказ привода подачи топлива. 2. поломка/неисправность пульта автоматического управления котлом 3. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 4. неисправность резервного источника электропитания.	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.
	Котельная «Школьная». Три котла КВУ-1500 2014г. Общей мощностью 4,5 МВт.	Топливная древесная смесь	26	1. отказ привода подачи топлива. 2. поломка/неисправность пульта автоматического управления котлом	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.

				3. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 4. неисправность резервного источника электропитания.	
	Котельная «Центральная». Три котла КВУТН-1000 2011г. Общей мощностью 3 МВт.	Топливная древесная смесь	14	1. отказ привода подачи топлива. 2. поломка/неисправность пульта автоматического управления котлом 3. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 4. неисправность резервного источника электропитания.	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.
	Котельная «Галактика». Один котел КВТ-2000 2016г., два котла КВУ-1000 2021г. Общей мощностью 4 МВт.	Топливная древесная смесь	12	1. отказ привода подачи топлива. 2. поломка/неисправность пульта автоматического управления котлом 3. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 4. неисправность резервного источника электропитания.	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.
ОЗП 2024/202 5 годов	Котельная «Совхозная». Два котла КВУ-2000 2016г. и 2021г.;	Топливная древесная смесь	14	1. отказ привода подачи топлива.	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера.

	<p>Два котла КВТ-2000 2008г. Общей мощностью 8 МВт.</p>			<p>2. поломка/неисправность пульта автоматического управления котлом 3. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 4. неисправность резервного источника электропитания.</p>	<p>3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.</p>
	<p>Котельная «Школьная». Три котла КВУ-1500 2014г. Общей мощностью 4,5 МВт.</p>	<p>Топливная древесная смесь</p>	<p>16</p>	<p>1. отказ привода подачи топлива. 2. поломка/неисправность пульта автоматического управления котлом 3. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 4. неисправность резервного источника электропитания.</p>	<p>1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.</p>
	<p>Котельная «Центральная». Три котла КВУТН-1000 2011г. Общей мощностью 3 МВт.</p>	<p>Топливная древесная смесь</p>	<p>9</p>	<p>1. отказ привода подачи топлива. 2. поломка/неисправность пульта автоматического управления котлом 3. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 4. неисправность резервного источника электропитания.</p>	<p>1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.</p>

	Котельная «Галактика». Один котел КВТ-2000 2016г., два котла КВУ-1000 2021г. Общей мощностью 4 МВт.	Топливная древесная смесь	7	1. отказ привода подачи топлива. 2. поломка/неисправность пульта автоматического управления котлом 3. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 4. неисправность резервного источника электропитания.	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.
	Котельная п. Хетово. Котлы: КВр-0,93 2015г; У-5-М 1973г; У-5-М 1983г; Б-1. Общей мощностью 2,3 МВт.	Дрова смешанных пород	4	1. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 2. неисправность резервного источника электропитания.	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.
	Котельная д. Моржегоры. Котлы: КВр-2 (2шт.) 2003г.; Б-1; КВр-1,2. Общей мощностью 2,7 МВт.	Дрова смешанных пород	2	1. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 2. неисправность резервного источника электропитания.	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.
ОЗП 2025/202 6 годов	Котельная «Совхозная». Два котла КВУ-2000 2016г. и 2021г.; Два котла КВТ-2000 2008г. Общей мощностью 8 МВт.	Топливная древесная смесь	12	1. отказ привода подачи топлива. 2. поломка/неисправность пульта автоматического управления котлом	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.

				3. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 4. неисправность резервного источника электропитания.	
Котельная «Школьная». Три котла КВУ-1500 2014г. Общей мощностью 4,5 МВт.	Топливная древесная смесь	10	1. отказ привода подачи топлива. 2. поломка/неисправность пульта автоматического управления котлом 3. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 4. неисправность резервного источника электропитания.	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.	
Котельная «Центральная». Три котла КВУТН-1000 2011г. Общей мощностью 3 МВт.	Топливная древесная смесь	11	1. отказ привода подачи топлива. 2. поломка/неисправность пульта автоматического управления котлом 3. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 4. неисправность резервного источника электропитания.	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.	
Котельная «Галактика». Один котел КВТ-2000 2016г., два котла КВУ-	Топливная древесная смесь	5	1. отказ привода подачи топлива.	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера.	

	1000 2021г. Общей мощностью 4 МВт.			2. поломка/неисправность пульта автоматического управления котлом 3. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 4. неисправность резервного источника электропитания.	3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.
	Котельная п. Хетово. Котлы: КВр-0,93 2015г; У-5-М 1973г; У-5-М 1983г; Б-1. Общей мощностью 2,3 МВт.	Дрова смешанных пород	4	1. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 2. неисправность резервного источника электропитания.	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.
	Котельная д. Моржегоры. Котлы: КВр-2 (2шт.) 2003г.; Б-1; КВр-1,2. Общей мощностью 2,7 МВт.	Дрова смешанных пород	3	1. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 2. неисправность резервного источника электропитания.	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.
ОЗП 2025/202 6 годов	Котельная п. Пянда. Котлы: КВр-0,93 (2шт.) Общей мощностью 1,86 МВт	Дрова смешанных пород	3	1. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 2. неисправность резервного источника электропитания.	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.

Котельная «Телевышка». Котлы: КВр-0,25; Б-1. Общей мощностью 0,75 МВт	Дрова смешанны х пород	4	1. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.
Котельная «ГИБДД»	Дрова смешанны х пород	-	-	-
Котельная п. Шидрово	Дрова смешанны х пород	6	1. неисправность системы подпитки и циркуляционных насосов 2. неисправность резервного источника электропитания.	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.
Котельная п. Важский	Дрова смешанны х пород	-	-	-
Сети п. Усть-Ваеньга	Дрова смешанны х пород	3	Течь котла.	1. Сигнал об инциденте в диспетчерскую службу. 2. Выезд дежурного мастера. 3. Устранение возникшей неисправности сотрудниками оперативно-ремонтного персонала.

4. Особенности функционирования объектов теплоснабжения и их оборудования (при наличии):

2 Подготовка к отопительному периоду 2025-2026 годов

Подробная информация о подготовке объектов теплоснабжения отражена в приложении 1.

**План
подготовки объектов к отопительному периоду 2026-2027 годов**

№ п/п	Наименование мероприятия	Объём работ		Срок выполнения мероприятий	Отметка о выполнении мероприятий
		Единица измерения	Количество		
1	2	3	4	5	6
1.	Выполнение требований, установленных частью 4 статьи 20 Федерального закона от 27 июля 2010 г. N 190-ФЗ "О теплоснабжении"		44		
1.1	Обеспечение функционирования эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб	ед.	1	выполнено	выполнено
1.2	Проведение наладки тепловых сетей	Объект теплоснабжения.	6	до 01.09.2026 г.	
1.3	Осуществление контроля за режимами потребления тепловой энергии	Объект теплоснабжения.	6	до 01.09.2026 г.	
1.4	Обеспечение качества теплоносителя	Объект теплоснабжения.	6	до 01.09.2026 г.	
1.5	Организовывать коммерческий учет приобретаемой тепловой энергии и реализуемой тепловой энергии	Объект теплоснабжения.	6	до 01.09.2026 г.	
1.6	Обеспечивать проверку качества строительства, реконструкции и (или) модернизации принадлежащих им тепловых сетей, в том числе качества тепловой изоляции	Объект теплоснабжения.	6	до 01.09.2026 г.	
1.7	Обеспечивать надежное теплоснабжение потребителей	Объект теплоснабжения.	6	до 01.09.2026 г.	
1.8	Разработка и выполнение мероприятия по резервированию систем теплоснабжения	Объект теплоснабжения.	6	до 01.09.2026 г.	
1.9	Разработка порядка (плана) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения.	ед.	1	до 01.09.2026 г.	
2.	Выполнение требований, установленных пунктами 2.3.14, 2.3.15, 2.8.1, 3.3.4 - 3.3.8, 4.1.1, 5.3.6, 5.3.26, 5.3.31, 5.3.32, 5.3.52, 6.2.16, 6.2.26, 6.2.32, 6.2.48, 6.2.52, 6.2.60, 6.2.62, 8.2.1 - 8.2.5, 8.2.12, 8.2.13, 10.1.9, 11.1, 11.2, 11.5, 15.1.5 - 15.1.7 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24 марта 2003 г. N 115		49		
2.1	Обеспечить проверку знаний обслуживающего персонала (первичный, далее раз в 3 года). Для ответственных за ИС и БЭ ежегодно.	ед.	1		
2.2	Обеспечить наличие план-схемы тепловых сетей и потребителей, а также инструкций по эксплуатации сетей и тепловых энергоустановок.	Объект теплоснабжения.	6	до 01.08.2026 г.	
2.3	Обеспечить наличие актов осмотров производственных зданий и сооружений.	Объект теплоснабжения.	6	до 01.08.2026 г.	
2.4	Обеспечить наличие запаса основного и резервного топлива.	Объект теплоснабжения.	6	до 01.08.2026 г.	
2.5	Обеспечить наличие режимных карт на каждую тепловую энергоустановку (котел).	Объект теплоснабжения.	6	до 01.08.2026 г.	
2.6	Обеспечить исправность предохранительных клапанов, а также наличие табличек с информацией о сроках испытаний.	Объект теплоснабжения.	6	до 01.08.2026 г.	
2.7	Наличие графика обхода тепловых сетей и журнала обхода.	Объект теплоснабжения.	6	до 01.08.2026 г.	

2.8	Наличие актов комплексного опробования насосного оборудования.	Объект теплоснабжения.	6	до 01.08.2026 г.	
2.9	Провести гидравлические испытания тепловых сетей и промывку котлового оборудования (наличие актов обязательно).	Объект теплоснабжения.	6	до 01.08.2026 г.	
3.	Выполнение требований, установленных пунктами 394, 396 - 399, 403 федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением", утвержденных приказом Ростехнадзора от 15 декабря 2020 г. N 536 <i>(освидетельствование водогрейных котлов, работающих под давлением более 0,07 МПа)</i>	Объект теплоснабжения.	6	до 01.08.2026 г.	
4.	Срок разработки и утверждения организационно-распорядительным документом настоящего Плана	ед.	1	до 15.04.2026г.	
5.	Утверждение штатного расписания, подтверждающего наличие персонала, осуществляющего функции эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб или договоры на техническое обслуживание, энергосервисные контракты в случае привлечения специализированных организаций для эксплуатации оборудования	ед.	1	выполнено	выполнено
6.	Заключение соглашения об управлении системой теплоснабжения в соответствии с правилами организации теплоснабжения в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 8 августа 2012 г. N 808	ед.	1	Не требуется: являемся ТСО и ТСН в одном лице.	Не требуется: являемся ТСО и ТСН в одном лице.
7.	Утвержденное положение о диспетчерской службе или распорядительный документ организации о назначении лица, ответственного за диспетчерское управление в соответствии с требованиями главы 15 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24 марта 2003 г. N 115	ед.	1	до 01.09.2026г.	
8.	Утверждение перечня производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования в случае эксплуатации опасных производственных объектов (далее - ОПО), разработанного в соответствии с пунктом 278 федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением", утвержденных приказом Ростехнадзора от 15 декабря 2020 г. N 536, и (или) перечня документации эксплуатирующей организации для объектов, не являющихся ОПО, разработанного в соответствии с пунктом 2.8.2 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24 марта 2003 г. N 115.	ед.	1	до 01.09.2026г.	
9.	Утверждение в соответствии с требованиями пункта 2.8.4 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24 марта 2003 г. N 115 эксплуатационные инструкции объектов теплоснабжения и (или) производственные инструкции, разработанные в соответствии с пунктами 278, 363 и 364 федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением", утвержденных приказом Ростехнадзора от 15 декабря 2020 г. N 536.	ед.	1	до 01.09.2026г.	
10.	Подготовка копии удостоверений о проверке знаний или журнала проверки знаний, протоколов проверки знаний, предусмотренных пунктами 43 - 45 Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии, утвержденных приказом Минэнерго России от 12 августа 2022 г. N 811, пунктом 2.3.23 Правил N 115, в случае эксплуатации ОПО - копии удостоверений о допуске к самостоятельной работе обслуживающего персонала, или копии протоколов проверки знаний в области промышленной безопасности работников и руководителей, предусмотренные пунктом 238 Правил промышленной безопасности	ед.	1	до 01.09.2026г.	
11.	Подготовка копии документов, подтверждающих проведение обучения работников действиям в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте, в соответствии со статьей 10 Федерального закона от 21 июля 1997 г. N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"	ед.	1	до 01.09.2026г.	
12.	Подготовка организационно-распорядительных документов организации о назначении лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок для объектов, не отнесенных к ОПО, определенных пунктами 2.1.2, 2.1.3 Правил N 115, и (или), в случае эксплуатации оборудования, отнесенного к ОПО, организационно-распорядительные документы организации о назначении лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию оборудования, работающего под избыточным давлением, и ответственных за осуществление производственного контроля, определенных пунктом 228 Правил промышленной безопасности	ед.	1	до 01.09.2026г.	

13.	Утверждение инструкции по охране труда, утвержденный порядок производства работ повышенной опасности и оформления наряда-допуска, утвержденный перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам в соответствии с Правилами по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, утвержденных приказом Минтруда России от 17 декабря 2020 г. N 924н .	ед.	1	до 01.09.2026г.	
14.	Подготовка копии утвержденных в соответствии с пунктом 2.3.48 Правил N 115 и пунктом 236 Правил промышленной безопасности программ противоаварийных тренировок, журналов, подтверждающих проведение тренировок согласно утвержденной программе противоаварийных тренировок.	ед.	1	до 01.09.2026г.	
15.	Утверждение температурных графиков, гидравлических режимов работы системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период, разработанные в соответствии с пунктом 6.2.1 Правил N 115, а также копии эксплуатационных инструкций по ведению и контролю режимов работы системы теплоснабжения	ед.	1	до 01.09.2026г.	
16.	Подготовка копии утвержденной инструкции по эксплуатации установок для докотловой обработки воды (если предусмотрены проектной документацией объектов теплоснабжения) и инструкции по ведению водно-химического режима, включающей режимные карты, утвержденный график химконтроля за воднохимическим режимом котельных и тепловых сетей, разработанный в соответствии с требованиями пункта 12.9 Правил N 115, пункта 278 Правил промышленной безопасности.	ед.	1	до 01.09.2026г.	
17.	Подготовка копии актов ввода в эксплуатацию и актов периодической проверки узла учета и средств измерений, входящих в состав узла учета (в случае организации коммерческого учета), содержащие результаты поверки таких приборов и средств измерений, подтвержденные в соответствии с частью 4 статьи 13 Федерального закона от 26.06.2008 N 102-ФЗ "Об обеспечении единства измерений", акты разграничения балансовой принадлежности, предусмотренные Правилами коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. N 1034 (далее - Правила коммерческого учета).	ед.	1	до 01.09.2026г.	
18.	Разработанный в соответствии с пунктом 2.7.10 Правил N 115 нормативно-технический документ об организации ремонтного производства, разработке ремонтной документации, планированию и подготовке к ремонту, выводу в ремонт и производству ремонта, а также приемке и оценке качества ремонта, а также акты приемки объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок из ремонта с приложением дефектных ведомостей (при наличии), протоколов испытаний и наладки, предусмотренные пунктом 2.7.13 Правил N 115, - в случае эксплуатации объектов, не являющихся ОПО, и (или) копии удостоверений (свидетельств) о качестве монтажа - в случае выполнения мероприятий по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей (при эксплуатации ОПО).	ед.	1	до 01.09.2026г.	
19.	Подготовка копий паспортов паровых и (или) водогрейных котельных установок, центральных тепловых пунктов и оборудования, работающего под избыточным давлением, с соответствующими отметками согласно пункту 9.3.15 Правил	ед.	1	до 01.09.2026г.	
20.	Подготовка копий актов комплексного обследования, очередных и внеочередных осмотров зданий и сооружений объектов теплоснабжения, журналов, паспортов зданий и сооружений, определенных перечнем документации эксплуатирующей организации, в которые занесены результаты текущих осмотров в соответствии с пунктом 3.1.3 Правил N 115.	ед.	1	до 01.09.2026г.	
21.	Подготовка копий актов и паспортов дымовых труб, в которых в соответствии с требованиями пункта 3.3.14 Правил N 115 отражены результаты наблюдений за техническим состоянием дымовых труб, осадкой фундаментов, мониторингом деформации, проверок вертикальности, инструментальной проверки заземляющего контура, наблюдения за исправностью осветительной арматуры дымовых труб.	ед.	1	до 01.09.2026г.	
22.	Подготовка актов (технические отчеты) о проведении испытаний тепловых сетей (в соответствии с графиком проведения испытаний, утвержденным руководителем (техническим руководителем) организации) на максимальную температуру, о проведении испытаний по определению тепловых потерь через тепловую изоляцию, о проведении испытания по определению гидравлических потерь трубопроводов водяных тепловых сетей в сроки, установленные пунктом 6.2.32 Правил N 115.	ед.	1	до 01.09.2026г.	
23.	Подготовка актов проведения гидравлических испытаний на прочность и плотность трубопроводов тепловых сетей в соответствии с пунктом 6.2.16 Правил N 115.	ед.	1	до 01.09.2026г.	
24.	Подготовка документов, подтверждающие проведение мероприятий по контролю за состоянием подземных трубопроводов тепловой сети (за исключением неметаллических), проложенных в непроходных каналах, и при бесканальной прокладке, требования к проведению которых установлены пунктами 6.2.34 - 6.2.37 Правил N 115.	ед.	1	до 01.09.2026г.	

25.	Подготовка актов о проведении очистки и промывки тепловых сетей, тепловых пунктов, требования к которым установлены пунктами 5.3.37, 6.2.17, 12.18 Правил N 115.	ед.	1	до 01.09.2026г.	
26.	Подготовка технических отчетов о проведении режимно-наладочных испытаний объектов теплоснабжения, утвержденные режимные карты, требования к которым установлены пунктами 2.5.4, 2.8.1, 5.3.6, 9.3.25, 12.11 Правил N 115.	ед.	1	до 01.09.2026г.	
27.	Подготовка актов измерений удельного электрического сопротивления грунта и потенциалов блуждающих токов в соответствии с требованиями пункта 6.2.43 Правил N 115.	ед.	1	Не требуется: дренажные и катодные установки отсутствуют.	Не требуется: дренажные и катодные установки отсутствуют.
28.	Подготовка актов опробования работоспособности оборудования насосных станций, проведение которого установлено требованиями пункта 6.2.48 Правил N 115.	ед.	1	до 01.09.2026г.	
29.	Подготовка копии документа (документов) (за исключением охраняемой законом тайны), подтверждающих поставку (поставки) основного топлива, действующего (действующих) не менее срока предстоящего отопительного периода, и копии документов, подтверждающих наличие фактических запасов основного и резервного (аварийного) топлива в объеме не менее утвержденного федеральным органом исполнительной власти или органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации нормативов запасов топлива на источниках тепловой энергии в соответствии с Порядком определения нормативов запасов топлива на источниках тепловой энергии (за исключением источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии), утвержденным приказом Минэнерго России от 10 августа 2012 г. N 377.	ед.	1	до 01.09.2026г.	
30.	подготовка утвержденного в соответствии с требованиями пункта 2.7.3 Правил N 115 перечня запасов материалов, запорной арматуры, запасных частей, средств механизации для выполнения срочных внеплановых (аварийных) ремонтных работ, результаты последней проведенной инвентаризации запасов материалов, запорной арматуры, запасных частей, средств механизации для выполнения срочных внеплановых (аварийных) ремонтных работ, оформленные в соответствии с Положением по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в Российской Федерации, утвержденным приказом Минфина России от 29 июля 1998 г. N 34н.	ед.	1	до 01.09.2026г.	
31.	Подготовка утвержденного в соответствии с требованиями пункта 15.4.3 Правил N 115 и (или) Положения о разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2020 г. N 1437, порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения или предусмотренные пунктом 386 Правил промышленной безопасности инструкции, устанавливающие действия работников в аварийных ситуациях (в том числе при аварии).	ед.	1	до 01.09.2026г.	

Исполнитель: Резвый Е.А.

Телефон: 8-902-190-38-63

Электронная почта: btsp231@mail.ru.

График

проведения мероприятий по промывке, а также приемки готовности индивидуальных тепловых пунктов потребителей тепловой энергии не относящихся к категории населения к на территории Виноградовского муниципального округа к отопительному периоду 2026-2027 годов

№ п/п	Наименование собственника ИТП	Адрес	Срок проведения гидравлических испытаний	Срок проведения промывки внутренней системы отопления	Срок проведения приемки готовности ИТП потребителя
1	2	3	4	5	6
1	ООО "БЕРЕЗНИКОВСКИЙ ЛПК"	ул.Молодежная, д.9	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
2	ГБСУ АО "ВИНОГРАДОВСКИЙ ПСИХОНЕВРОЛОГИЧЕСКИЙ ИНТЕРНАТ"	ул. Уборевича, д. 11	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
3	СДК "ПЕРВОМАЙСКИЙ"	ул. 8 марта, 13	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
4	МБОУ "БЕРЕЗНИКОВСКАЯ СРЕДНЯЯ ШКОЛА"	ул. П. Виноградова , д. 119	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
5	ГБПОУ АО "БЕРЕЗНИКОВСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ"	ул. Птицина, д. 10	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
6	Виноградовская ЦРБ	ул. П. Виноградова, д.161	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
7	ОМВД "Виноградовское"	ул. Дзержинского, д. 21	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
8	Пожарно-спасательная часть №29	ул. Профсоюзная, д. 6	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
9	ГБУ АО Виноградовская РайСББЖ	ул. П. Виноградова, д. 173	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
10	Березниковское МКУ	ул. П.Виноградова, д. 83А	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
11	Виноградовская библиотечная система	ул. П.Виноградова, д. 81	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
12	ООО "Ваеньгский ЛПХ"	ул. Х. Мурата, д. 16А, корп.1	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
13	Инспекция Севрыбвод ФГУ Виноградовский отдел	ул. П.Виноградова, д. 115	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.

14	МБУ КДЦ БЕРЕЗНИК	ул. П.Виноградова, д. 85	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
15	магазин "Техномир" ИП Коваль	ул. П.Виноградова, д. 87	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
16	Администрация Виноградовского округа	ул. П.Виноградова, д. 83	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
17	Прокуратура Архангельской области и Ненецкого автономного округа	ул. П.Виноградова, д. 92	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
18	Виноградовский районный суд	ул. Х. Мурата, д. 17	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
19	МБУ ЦДО	ул. П.Виноградова, д. 94	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
20	ВИНОГРАДОВСКИЙ ИСТОРИЧЕСКИЙ МУЗЕЙ	ул. П.Виноградова, д. 125	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
21	ООО "ВИТАДЕНТ"	ул. П.Виноградова, д. 109Б	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
22	ЗАГС	ул. П.Виноградова, д. 109Б	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
23	Хетовская средняя школа	п.Хетово, ул. Южная, д. 13	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
24	КДЦ(Библиотека) п. Хетово	п.Хетово, ул. Октябрьская, д. 9	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
25	Д/с №23 п. Хетово	п.Хетово, ул. Комсомольская, д. 4	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
26	Моржегорская основная школа	д. Моржегоры, ул. Молодежная, д. 84А	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
27	ФАП д. Моржегоры	д. Моржегоры, ул. Юбилейная, д.1	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
28	Д/с №21 д. Моржегоры	д. Моржегоры, ул. Молодежная, д. 9А	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
29	ПАО Сбербанк	ул. Х. Мурата, д. 16Б	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
30	Магазин "МАГНИТ"	ул. П.Виноградова, д. 80	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.
31	Магазин "Фикс Прайс"	ул. П.Виноградова, д. 82	до 17.08.2026 г.	до 31.07.2026 г.	до 1.09.2026 г.