



**АДМИНИСТРАЦИЯ
АНАДЫРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА**

П О С Т А Н О В Л Е Н И Е

От _____ 2022г.

№ _____

О внесении изменений в схему электро-снабжения сельского поселения Хатырка Анадырского муниципального района Чукотского автономного округа на период до 2027 года, утвержденную постановлением Администрации Анадырского муниципального района от 29 декабря 2017 года № 1024 «Об утверждении схемы электроснабжения сельского поселения Хатырка Анадырского муниципального района Чукотского автономного округа на период до 2027 года»

В соответствии с Федеральным законом от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 30 декабря 2004 года № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 6 мая 2011 года № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований», Администрация Анадырского муниципального района

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в схему электроснабжения сельского поселения Хатырка Анадырского муниципального района Чукотского автономного округа на период до 2027 года, утверждённую постановлением Администрации Анадырского муниципального района от 29 декабря 2017 года № 1024 «Об утверждении схемы электроснабжения сельского поселения Хатырка Анадырского муниципального района Чукотского автономного округа на период до 2027 года», следующие изменения:

1.1. Раздел 3 «Описание существующих технических и технологических проблем в системах электроснабжения с.п. Хатырка» изложить в следующей редакции:

«Раздел 3. Описание существующих технических и технологических проблем в системах электроснабжения с.п. Хатырка

Источником электрической энергии в населенном пункте являются дизельные электрические станции (ДЭС), в которых установлены дизельные агрегаты.

Количество ДЭС – 1.

Трансформаторные подстанции отсутствуют – от ДЭС передается электроэнергия потребителям напряжением 0,4 кВ.

Устройства компенсации реактивной мощности отсутствуют.

Основными элементами системы транспортировки электрической энергии являются линии электропередач (ЛЭП).

В настоящее время воздушные линии электропередач выполнены из неизолированных проводов марки АС. Рекомендуются при плановой замене изношенных сетей осуществить замену проводов на самонесущие изолированные провода марки СИП для повышения надежности электроснабжения и снижения рисков возникновения аварийных ситуаций, поскольку указанные провода СИП способны выдержать ветровые нагрузки, большие по сравнению с аналогичной характеристикой проводов АС.

Следующие агрегаты имеют показатель износа 100%:

- VP350CU № T10010367/ 25379342.

Также в ближайшие три года следующие агрегаты достигнут установленного допустимого ресурса:

- TOP-320 № T10010327/ 25379443.

В отношении генераторов, отработавших назначенный ресурс, нецелесообразно проведение испытаний по причине высокой стоимости работ, поскольку эти мероприятия подразумевают демонтаж и транспортировку генераторов на стенды испытательных лабораторий специализированных организаций. В связи с этим изношенные ДГ подлежат замене на новые.

Остаточный срок службы всех ЛЭП составляет более 10 лет.

Техническое состояние дизельных агрегатов – ограниченно-работоспособное. В работе имеются полностью изношенные агрегаты. Необходима замена агрегатов.

Техническое состояние ЛЭП– работоспособное. Остаточный ресурс ЛЭП составляет более 10 лет.

Применяемая в населенном пункте схема производства электрической энергии является достаточно надежной, поскольку установленная мощность дизельных агрегатов позволяет иметь достаточный резерв мощности.».

1.2. Таблицу 6 раздела 4 «Перспективное потребление электрической энергии на цели электроснабжения» изложить в следующей редакции:

**Расчетный баланс электрической нагрузки с.п. Хатырка
на проектный период**

№ п/п	Потребитель	Максимальная электрическая нагрузка, кВт	Необходимое количество электричества, кВт*час
1	Население	221	501 833
2	Бюджетные организации	119	57 000
3	прочие потребители	31	251 000
4	суммарно с учётом коэффициентов совмещения максимумов нагрузок K=0,89	330	774 398

».

1.3. Абзац 26 раздела 4 «Перспективное потребление электрической энергии на цели электроснабжения» изложить в следующей редакции:

«Основным потребителем электроэнергии к 2027 году будет являться жилищно-коммунальный сектор – 70,86 %. На бюджетные организации приходится – 5,39 %, потребления электроэнергии и прочие потребители – 23,75%.».

1.4. Абзац 28 раздела 4 «Перспективное потребление электрической энергии на цели электроснабжения» изложить в следующей редакции:

«В таблице 6/1 приведены прогнозируемые объемы электрической нагрузки, планируемые к потреблению по годам.».

1.5. Абзацы 29-34 раздела 4 «Перспективное потребление электрической энергии на цели электроснабжения» исключить.

1.6. Дополнить раздел 4 «Перспективное потребление электрической энергии на цели электроснабжения» таблицей 6/1:

«Таблица 6/1

Прогнозные балансы потребления электроэнергии.

Показатель	Ед.изм.	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
Выработка электроэнергии	тыс. кВт*ч	1 321	1 302	1 306	1 303	1 303	1 298	1 295
Полезный отпуск, в т.ч.:	тыс. кВт*ч	1 074	1 070	1 068	1 066	1 063	1 059	1 057
Населению	тыс. кВт*ч	509	506	505	503	502	498	497
Бюджетным учреждениям	тыс. кВт*ч	57	57	57	57	57	57	57
Прочим	тыс. кВт*ч	251	251	251	251	251	251	251
Подразделениям предприятия	тыс. кВт*ч	256	255	254	254	253	252	252
Потери	тыс. кВт*ч	174	163	167	167	169	168	167
Собственные нужды	тыс. кВт*ч	73	70	72	70	71	71	71

».

1.7. Раздел 5. «Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем электроснабжения с.п. Хатырка» изложить в следующей редакции:

«Раздел 5. Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем электроснабжения с.п. Хатырка

Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем электроснабжения с.п. Хатырка приведены в Таблице 6/2:

Таблица 6/2

Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем электроснабжения с.п. Хатырка

№ п/п	Наименование мероприятий	Реализация мероприятий по годам, тыс.руб.	
		2022	2023-2027
1	Разработка программы по энергосбережению с реализацией организационных мероприятий	-	15 150,00
2	Замена дизельных генераторов	-	
Итого			15 150,00
Общая финансовая потребность		15 150,00	

».

1.8. Раздел 6. «Оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов системы электроснабжения с.п. Хатырка» изложить в следующей редакции:

«Раздел 6. Оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов системы электроснабжения с.п. Хатырка

Реализации предложений по развитию систем электроснабжения потребует вложения инвестиций в размере 15 150,0 тыс. руб.».

2. Опубликовать настоящее постановление в газете «Крайний Север», и разместить на официальном сайте Администрации Анадырского муниципального района www.anadyr-mr.ru.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на Первого заместителя Главы Администрации – начальника Управления промышленной и сельскохозяйственной политики Администрации Анадырского муниципального района Широкова С.Е.

Глава Администрации

С.Л. Савченко

Подготовил:

С.Е. Широков

Электронный вид соответствует
бумажному носителю:

С.Е. Широков

Согласовано:

А.А. Исканцев

О.П. Агафонова

Разослано: дело, УПиСХП - 1, сельское поселение Мейныпильгыно - 1, ГП
ЧАО «Чукоткоммунхоз» - 1/3