



**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**ЈӨП**

«25» декабря 2025 г.

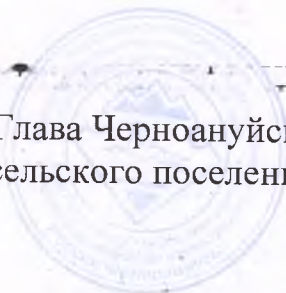
№ 21

**«Об утверждении муниципальной программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Черноануйского сельского поселения на 2025-2029 годы и на период до 2031 года»**

В соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2004 года № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», Федеральным Законом РФ от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Федеральным Законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», руководствуясь Уставом Черноануйского сельского поселения, РЕШИЛ:

1. Утвердить муниципальную программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Черноануйского сельского поселения на 2025-2029 годы согласно приложению.
2. Контроль за реализацией программы возложить на специалиста Черноануйского сельского поселения Угрюмову Т.В.
3. Настоящее решение вступает в силу со дня его обнародования.

Глава Черноануйского  
сельского поселения



Т.А.Акатьева

**Муниципальная программа  
«Комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры  
«Черноануйского сельского поселения  
на 2025-2029 года и на период до 2031 года»**

**Паспорт муниципальной программы  
"Комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры  
Черноануйского сельского поселения на 2025-2029 года и на период до  
2031 года»**

Наименование Программы	«Комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Черноануйского сельского поселения на 2025-2029 годы и на период до 2031 года» (далее - Программа)
Основание для разработки Программы	<ul style="list-style-type: none"><li>- Федеральный Закон от 30.12.2004 г. № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»;</li><li>- Федеральный Закон РФ от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты российской федерации»;</li><li>- Федеральный Закон от 27.07.2010 г. № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;</li><li>- Федеральный закон от 07.12.2011 г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;</li><li>- Генеральный план Черноануйского сельского поселения;</li><li>- Приказ Министерства регионального развития РФ от 06.05.2011 г. № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований»;</li><li>- Постановление Правительства Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 502 г. «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов»</li></ul>
Заказчик Программы	Сельская администрация Черноануйского сельского поселения
Разработчик Программы	Сельская администрация Черноануйского сельского поселения

Ответственный исполнитель Программы	Сельская администрация Черноануйского сельского поселения
Исполнители Программы	Сельская администрация Черноануйского сельского поселения, ресурсоснабжающие организации
Цели и задачи Программы	Цели Программы: Развитие систем коммунальной инфраструктуры (теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод) в соответствии с текущими и перспективными потребностями муниципального образования, в целях повышения качества услуг и улучшения экологического состояния.
Важнейшие целевые показатели Программы	Целевыми показателями Программы являются: функционирование систем и объектов коммунальной инфраструктуры в соответствии с потребностями жилищного строительства; предоставление качественных услуг для потребителей; улучшение экологической ситуации; техническая и экономическая доступность коммунальных услуг; повышение уровня жизни населения за счет строительства новых объектов коммунальной инфраструктуры
Ожидаемый конечный результат Программы	1. Инженерно-техническая оптимизация коммунальных систем; систем и объектов коммунальной инфраструктуры; 2. Перспективное планирование развития систем; 3. Обоснование мероприятий по комплексной реконструкции и модернизации; 4. Повышение надежности систем и качества предоставления коммунальных услуг; 5. Совершенствование механизмов развития энергосбережения и повышения энергоэффективности коммунальной инфраструктуры муниципального образования; 6. Повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры муниципального образования; 7. Обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей.
Объемы и источники финансирования Программы	Всего и в т.ч. по бюджетам
Сроки реализации Программы	1 этап: 2025-2029 годы; 2 этап до 2031 года
Контроль за исполнением Программы	Контроль за реализацией Программы осуществляется: - администрацией муниципального образования

## **1. Основания для разработки программы**

Основаниями для разработки программы являются:

- Федеральный Закон от 30.12.2004 г. № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»;
- Федеральный Закон РФ от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты российской федерации»;
- Федеральный Закон от 27.07.2010 г. № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;
- Федеральный закон от 07.12.2011 г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
- Генеральный план Черноануйского сельского поселения;
- Приказ Министерства регионального развития РФ от 06.05.2011 г. № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов».

## **2. Цели и задачи совершенствования и развития коммунального комплекса сельского поселения**

Целью разработки Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Черноануйского сельского поселения является обеспечение развития коммунальных систем и объектов в соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства, повышение качества производимых для потребителей коммунальных услуг, улучшение экологической ситуации.

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Черноануйского сельского поселения является базовым документом для разработки инвестиционных и производственных Программ организаций коммунального комплекса муниципального образования.

Основными задачами совершенствования и развития коммунального комплекса Черноануйского сельского поселения являются:

- инженерно-техническая оптимизации коммунальных систем;
- взаимосвязанное перспективное планирование развития коммунальных систем;
- обоснование мероприятий по комплексной реконструкции и модернизации;
- повышение надежности систем и качества предоставления коммунальных услуг;
- совершенствование механизмов снижения стоимости коммунальных услуг при сохранении (повышении) качества предоставления услуг и устойчивости функционирования коммунальной инфраструктуры муниципального образования;
- совершенствование механизмов развития энергосбережения и повышения энергоэффективности коммунальной инфраструктуры муниципального образования;
- повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры муниципального образования;

обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунально-инфраструктуры и потребителей.

### **3. Сроки и этапы реализации Программы**

Период реализации Программы: 2 этапа.

1 этап: 2025-2029 годы;

2 этап: до 2031 года.

### **4. Механизм реализации целевой программы**

Механизм реализации Программы включает следующие элементы:

разработку и издание муниципальных правовых актов, необходимых для выполнения Программы;

- ежегодную подготовку и уточнение перечня программных мероприятий на очередной финансовый год и плановый период, уточнение затрат на реализацию программных мероприятий;

- обнародование на информационном стенде сельской администрации и на официальном сайте администрации района информации о ходе и результатах реализации Программы.

Управление и контроль за реализацией Программы осуществляет координатор – Администрация муниципального образования Усть-Канского район, сельская администрация Черноануйского сельского поселения.

Администрация Черноануйского сельского поселения контролирует и координирует выполнение программных мероприятий, обеспечивает при необходимости их корректировку, координирует деятельность по реализации основных мероприятий Программы, осуществляет мониторинг и оценку результативности мероприятий; организует размещение в средствах массовой информации и на официальном сайте администрации МО «Усть-Канский район» информацию о ходе и результатах целевой Программы.

Реализацию Программы осуществляют исполнители – сельская администрация Черноануйского сельского поселения.

Подрядные организации проходят отбор на выполнение работ, оказание услуг, согласно действующему законодательству Российской Федерации, и несут ответственность за качественное и своевременное выполнение.

Для обеспечения контроля и анализа хода реализации Программы муниципальный заказчик Программы ежегодно согласовывает уточненные показатели, характеризующие результаты реализации Программы, на соответствующий год.

### **5. Оценка ожидаемой эффективности**

Результаты долгосрочной муниципальной целевой программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Черноануйского сельского поселения на 2015 - 2019 гг. определяются с помощью целевых индикаторов.

Ожидаемыми результатами Программы являются улучшение экологической ситуации в сельском поселении за счет:

1. Технологические результаты:

- обеспечение устойчивости системы коммунальной инфраструктуры поселения;
  - ликвидация дефицита потребления тепло- водоснабжения, электроэнергии;
  - внедрение энергосберегающих технологий;
  - снижение удельного расхода условного топлива, электроэнергии для выработки энергоресурсов;
  - снижение потерь коммунальных ресурсов.
2. Социальные результаты:
- рациональное использование природных ресурсов;
  - повышение надежности и качества предоставления коммунальных услуг;
  - снижение себестоимости коммунальных услуг.
3. Экономические результаты:
- повышение инвестиционной привлекательности организаций коммунального комплекса поселка.

## 6. Система водоснабжения

Водоснабжение населения с. Черный Ануй осуществляется тремя водопроводами общей протяженностью 7,272 км. Функционируют автономные водонапорные башни. На территории сел поселения есть родники, ручные колонки.

В селе Каракол, с. Турата имеются скважины, установлены емкости.

На территории Черноануйского сельского поселения находятся:

в с. Черный Ануй:

- 1) скважина по ул. Тугамбаева, 24 А общая площадь 5,4 кв.м., объем – 15 куб.м. 40% износа, 2025 год
- 2) скважина по ул. Октябрьская, 14 А, общая площадь 4 кв.м., объем – 25 куб.м., 50 % износа, 2025 год
- 3) скважина по ул. Октябрьская, 86 А, общая площадь – 3,8 кв.м., объем – 5 куб.м., 70 % износа, 2025 год

в с. Турата: Водоснабжение населения осуществляется одним водопроводом общей протяженностью 1500 м.

- 1) скважина по ул. Елеусова, 40 А, общая площадь 19,2 кв.м., объем – 5 куб.м., 80 % износа, 2025 года;
- 1) скважина по ул. Конторская, 24 А, общая площадь 19,2 кв.м., объем – 0 куб.м., 10 % износа, 2025 года;

в с. Каракол: Водоснабжение населения осуществляется одним водопроводом общей протяженностью 200 м.

- 1) скважина по ул. Центральная, 9 А, общая площадь – 19,2 кв.м., объем – 15 куб.м., 80 % износа, 2025 года;

(обслуживается начальная школа)

Необходим капитальный ремонт и реконструкция системы водоснабжения в следующих селах: Черный Ануй, Турата, Каракол. Скважины Черноануйского сельского поселения являются собственностью администрации МО «Усть-Канский район».

Качество питьевой воды соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01. Систем очистки и водоподготовки воды не имеется.

Не имеется зоны санитарной охраны водозабора в Черноануйском сельском поселении, в целях санитарно-эпидемиологической надежности в соответствии с требованиями СНиП 2.04.02-84 и СанПиН 2.1.41.110-02, в размере 30 метров.

Используется вода на хозяйственно-питьевые цели, пожаротушение и полив.

Также имеются личные колонки у населения. В с. Черный Ануй – 3 колонки, в с. Турата – 3 колонки, в с. Каракол - 0 колонок.

Централизованное водоснабжение имеется в селе Черный Ануй, с.Турата. Источниками водоснабжения являются колонки общего, а так же частные скважины.

## **7. Водоотведение**

Централизованная канализация на территории поселения отсутствует. Хозяйственно-бытовые стоки поступают в выгребные ямы и надворные уборные, утилизация из которых производится населением самостоятельно. Строительство централизованной канализации в ближайшей перспективе не планируется.

Дождевая канализация в деревнях - отсутствует. Отведение дождевых и талых вод осуществляется по рельефу местности в пониженных местах.

## **8. Теплоснабжение**

На территории Черноануйского сельского поселения находятся пять котельных. В с. Черный Ануй - одна котельная обслуживает МБОУ «Черно-Ануйская СОШ», пришкольный интернат, пришкольную столовую, вторая котельная обслуживает детский сад, третья котельная Черноануйскую сельскую администрацию, сельский дом культуры, сельскую библиотеку, четвертая котельная обслуживает Черно-Ануйскую участковую больницу, пятая котельная обслуживает Туратинскую начальную школу. В качестве топлива используется уголь, дрова. В с. Каракол – котельная снабжает теплом сельский клуб и сельскую библиотеку. В качестве топлива используется дрова. В с. Турата – котельная снабжает теплом сельский клуб и сельскую библиотеку. В качестве топлива используется дрова.

Централизованное теплоснабжение в населенных пунктах поселения отсутствует.

Индивидуальный жилой сектор имеет печное отопление. В качестве топлива для всех тепловых источников используется дрова, а также уголь.

## **9. Электроснабжение**

Система электроснабжения МО «Черноануйское сельское поселение» централизованная. Электроснабжение осуществляет ОАО «МРСК Сибири», филиал «Горно-Алтайские электрические сети».

Источником электроснабжения является подстанция ПС-110/10кВ №48 «Черно-Ануйская» установленной мощностью 5000 кВА (два трансформатора по 2500 кВА). Загруженность ПС №48 составляет 10%, что дает возможность использовать существующий резерв мощности при строительстве новых объектов и развитии существующих. Процент физического износа оборудования подстанции составляет 98%.

По территории с.Черный Ануй, с.Турата, с.Каракол проходят воздушные линии электропередач ЛЭП-10кВ и ЛЭП-0,4кВ.

Распределительные сети напряжением 10кВ выполнены по магистральной схеме.

Передача электроэнергии от ПС-110/10кВ №48 «Черно-Ануйская» осуществляется по воздушной линии электропередач 10кВ Л-48-5 на ряд КТП-10/0,4кВ, далее до потребителей по воздушным линиям электропередач ЛЭП-0,4кВ.

Воздушные линии 10кВ выполнены неизолированным алюминиевым проводом марок А и Ан сечением от 35 до 50 мм<sup>2</sup>. Воздушные линии 0,4кВ выполнены неизолированным проводом А сечением от 16 до 35 мм<sup>2</sup>.

Физически износ линий 10кВ составляет 50%; линий 0,4кВ – 50%.

На территории села Черный Ануй расположены 8 КТП-10/0,4кВ, на территории села Турата – 2 КТП-10/0,4кВ, на территории села Каракол – 3 КТП-10/0,4кВ. Мощность трансформаторов КТП - от 25 до 160 кВА. Загруженность КТП составляет от 30 до 70%. Процент физического износа оборудования КТП составляет 50%.

## **10. Система обращения с отходами**

Сбор и вывоз твердых и жидких бытовых отходов осуществляется ООО «Тепловодстрой» в с.Усть-Кан. В санитарно-защитную зону полигона бытовых отходов попадает часть жилой застройки.

Вывоз твердых бытовых отходов (ТБО) осуществляется 2 раза в месяц.

Проблемы:

- 1) значительная по размерам территория поселения;
  - 2) большие расстояния между малонаселенными пунктами;
- Возникающие несанкционированные свалки ликвидируются при наличии средств в местном бюджете.

## **11. Мероприятия программы и показатели**

### **11.1. В системе организации водоснабжения**

Для повышения надежности работы, обеспечения централизованным водоснабжением нового строительства на перспективных земельных участках и повышения экономической эффективности необходимы мероприятия:

- передача водопроводных сетей сельского поселения в МО «Усть-Канский район»
- замена колодцев и т.д.;
- оснащение приборами учета расхода воды 100% потребителей.

### **11.2. В системе организации теплоснабжения**

Для повышения эффективности работы предприятий и снижения энергозатрат необходимо провести техническое поэтапное перевооружение котельных и тепловых сетей. Для надежной эксплуатации котлов следует полностью заменить существующие сети теплоснабжения. Перекладка предизолированной трубой позволит эксплуатировать тепловые сети безаварийно около 50 лет, что существенно снизит расходы на их поддержание. Замена старых насосов, ресурс которых выработан, на новое перспективное экономичное насосное оборудование с частотно-регулируемым приводом позволит снизить стоимость израсходованной эл. энергии. При соответствии тарифа на тепловую энергию, предприятие производящее тепло может быть

недотационным, т.е. самостоятельно без долгов оплачивать стоимость энергоносителей.

### **11.3. В системе электроснабжения**

Технологическое оборудование ПС-110/10кВ №48 «Черно-Ануйская» и комплектных трансформаторных подстанций сел Черный Ануй, Турата и Каракол имеет большую степень физического износа. Требуется текущий ремонт технологического оборудования.

Для повышения качества электроэнергии и снижения технических потерь электроэнергии в распределительных электрических сетях 0,4–10кВ МО Черноануйское сельское поселение проектом предлагается провести комплекс мероприятий по техническому перевооружению, реконструкции, повышению пропускной способности и надежности работы электрических сетей:

- использование 10 кВ в качестве основного напряжения распределительной сети;
- сокращение радиуса действия и строительство воздушных линий 0,4кВ в трехфазном исполнении по всей длине;
- проверка сечений проводов и жил кабелей 0,4-10кВ по допустимой потере напряжения;
- применение самонесущих изолированных и защищенных проводов для воздушных линий напряжением 0,4-10кВ;
- внедрение нового экономичного электрооборудования, в частности, распределительных трансформаторов с уменьшенными активными и реактивными потерями холостого хода;
- применения средств компенсации реактивной мощности;
- увеличение количества трансформаторных подстанций малой мощности 10/0,4кВ для сокращения протяженности сетей 0,4кВ и потерь электроэнергии в них.

## **12. Планируемые расходы и источники финансирования программы**

Перечень мероприятий и объемы финансирования носят прогнозный характер и утверждаются решением Совета депутатов на очередной финансовый год.

Для достижения цели и решения задач при реализации Программы могут использоваться следующие источники финансирования: средства бюджетов всех уровней, тарифная составляющая, плата за подключение, собственные средства предприятий, инвестиции.

## **13. Определение эффекта от реализации мероприятий по развитию и модернизации систем коммунальной инфраструктуры**

Реализация предложенных программных мероприятий по развитию и модернизации коммунальной инфраструктуры муниципального образования позволит улучшить качество обеспечения потребителей сельского поселения коммунальными услугами.

Так, модернизация системы теплоснабжения снизит уровень износа оборудования, а следовательно, сократит количество внеплановых отключений на тепловых сетях, повысит надежность работы теплоисточников, позволит эффективно использовать располагаемую мощность теплоисточников и, как следствие, сократится процент неэффективно работающих источников тепловой энергии, увеличится КПД тепловых мощностей.

Реализация мероприятий по модернизации и развитию системы теплоснабжения позволит:

- снизить степень износа разводящих и магистральных сетей теплоснабжения;
- снизить долю сверхнормативных потерь при транспортировке тепловой энергии;
- снизить количество внеплановых отключений на тепловых сетях (в год)-
- снизить степень износа оборудования в муниципальных котельных;
- повысить долю эффективно работающих котельных до 100%;
- повысить экономию средств, направленных на аварийно-восстановительные работы за счет сокращения внеплановых отключений;
- повысить экономию затрат на транспортировку тепловой энергии за счет снижения сверхнормативных потерь.

Реализация мероприятий по развитию и модернизации системы водоснабжения позволит:

Реализация мероприятий по модернизации и развитию системы водоснабжения позволит:

- повысить уровень обеспечения населения централизованным водоснабжением;
- повысить уровень соответствия качества воды нормативным требованиям;
- снизить потери в сетях водоснабжения до 10%;

Непосредственная эффективность от реализации программных мероприятий определяется достижением запланированных показателей.

В конечном итоге эффективность выполнения программы будет выражаться в увеличении доли населения, обеспеченного питьевой водой, отвечающей санитарно-гигиеническим требованиям.

Результаты от реализации Программы будут выражаться в повышении надежности и эффективности систем водоснабжения за счет их модернизации и реконструкции, развитии систем забора и транспортировки воды, восстановлении систем водоподготовки, снижении уровня износа оборудования, использовании станций очистки воды, рациональном использовании энергии, сырья и материалов.

Реализация мероприятий по обеспечению населения электроэнергией:

- снизить норму потребления электрической энергии
- повысить максимально достигаемый объем электроснабжения
- повысить обеспеченность населения района централизованным электроснабжением до 100%;
- повысить наличие контроля качества товаров и услуг до 100%.

Реализация комплекса мероприятий программы по развитию и модернизации объектов, функционирующих в сфере утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов, позволит:

- повысить долю отходов, размещенных с соблюдением норм природоохранного законодательства до 80%.

Таким образом, реализация мероприятий по модернизации и развитию коммунальной инфраструктуры сельского поселения актуальна и необходима.