



ПРАВИТЕЛЬСТВО ЧУКОТСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 14 декабря 2022 года

№ 623

г. Анадырь

Об утверждении Региональной программы
«Энергосбережение и повышение
энергетической эффективности Чукотского
автономного округа на 2022-2026 годы»

В целях реализации положений Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Правительство Чукотского автономного округа

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Региональную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности Чукотского автономного округа на 2022-2026 годы» согласно приложению к настоящему постановлению.
2. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на Департамент промышленной политики Чукотского автономного округа (Бочкарев В.В.).

Председатель Правительства



Р.В. Копин

Приложение
к Постановлению Правительства
Чукотского автономного округа
от 14 декабря 2022 года № 623

**Региональная программа
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности
Чукотского автономного округа на 2022-2026 годы»**

ПАСПОРТ
Региональной программы
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности
Чукотского автономного округа на 2022-2026 годы»

Наименование Региональной программы	Региональная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности Чукотского автономного округа на 2022-2026 годы» (далее – Региональная программа)
Ответственный исполнитель Региональной программы	Департамент промышленной политики Чукотского автономного округа
Участники Региональной программы	Органы исполнительной власти Чукотского автономного округа; Органы местного самоуправления муниципальных образований Чукотского автономного округа; Ресурсоснабжающие организации Чукотского автономного округа; Управляющие организации Чукотского автономного округа; Региональный оператор Фонд капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах Чукотского автономного округа; АО «Чукотснаб»; ООО «Сибнефть-Чукотка»; ООО «Хевел-Энергосервис»
Цели Региональной программы	Реализация основных направлений в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности путём проведения мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности, проведения пропаганды, просвещения и стимулирования мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности; Снижение энергоёмкости валового регионального продукта Чукотского автономного округа (далее – ВРП ЧАО)

Задачи
Региональной
программы

Повышение энергетической эффективности в государственных и муниципальных учреждениях;

Повышение энергетической эффективности в жилищном фонде, в том числе по проведению энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах (далее – МКД);

Оснащение приборами учёта используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде;

Повышение энергетической эффективности в системе коммунальной инфраструктуры, направленное, в том числе на развитие жилищно-коммунального хозяйства;

Повышение энергетической эффективности в транспортном комплексе;

Стимулирование производителей и потребителей энергетических ресурсов и организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов и сокращение потерь в Чукотском автономном округе;

Выявление бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов;

Увеличение количества случаев использования в качестве источников энергии вторичных энергетических ресурсов и возобновляемых источников энергии;

Проведение информационного обеспечения мероприятий по энергосбережению, повышению энергетической эффективности во всех направлениях, в том числе информирование потребителей энергетических ресурсов об указанных мероприятиях и о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

Обеспечение населения коммунальными услугами нормативного качества по водоснабжению и водоотведению и доступной стоимости при надёжной и эффективной работе коммунальной инфраструктуры водоснабжения и водоотведения, организациями жилищно-коммунального хозяйства

Целевые
показатели
Региональной
программы

Энергоёмкость ВРП ЧАО;

Удельное потребление энергетических ресурсов (электроэнергии, тепловой энергии и воды) государственными учреждениями Чукотского автономного округа;

Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах;

Удельный расход тепловой энергии в МКД;

Удельный расход холодной воды в МКД;

Удельный расход горячей воды в МКД;

Доля МКД оснащённых коллективными приборами учёта используемых энергетических ресурсов, в рамках Региональной программы;

Доля оснащения транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется в Чукотском автономном округе;

Количество энергосервисных договоров, заключённых органами исполнительной власти Чукотского автономного округа и государственными учреждениями, предметом которых является осуществление исполнителем действий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов на территории Чукотского автономного округа;

Количество приобретённой техники и оборудования, используемого для предоставления коммунальных услуг по водоснабжению и водоотведению, количество объектов коммунальной инфраструктуры, на которых проведены ремонтные работы

Перечень
подпрограмм
Региональной
программы

Региональная программа не содержит в своём составе отдельных подпрограмм

Этапы и сроки
реализации
Региональной
программы

2022-2026 годы (без разделения на этапы)

Объёмы
финансовых
ресурсов
Региональной
программы

Общий объём финансовых ресурсов Региональной программы составляет 5 358 444,70 тыс. рублей, в том числе:

- 2022 год – 55 315,50 тыс. рублей;
- 2023 год – 21 749,20 тыс. рублей;
- 2024 год – 179 248,50 тыс. рублей;
- 2025 год – 2 636 254,90 тыс. рублей;
- 2026 год – 2 465 876,60 тыс. рублей.

Из них, за счёт средств окружного бюджета – 84 114,70 тыс. руб., в том числе:

- 2022 год – 54 915,50 тыс. рублей;
- 2023 год – 16 989,20 тыс. рублей;
- 2024 год – 12 210,00 тыс. рублей;
- 2025 год – 00,00 тыс. рублей;
- 2026 год – 00,00 тыс. рублей.

За счёт средств местных бюджетов – 21 200,00 тыс. руб., в том числе:

- 2022 год – 400,00 тыс. рублей;
- 2023 год – 4 760,00 тыс. рублей;
- 2024 год – 4 400,00 тыс. рублей;
- 2025 год – 3 960,00 тыс. рублей;
- 2026 год – 7 680,00 тыс. рублей.

За счёт внебюджетных источников – 5 253 130,00 тыс. руб., в том числе:

- 2022 год – 00,00 тыс. рублей;
- 2023 год – 00,00 тыс. рублей;
- 2024 год – 162 638,50 тыс. рублей;
- 2025 год – 2 632 294,90 тыс. рублей;
- 2026 год – 2 458 196,60 тыс. рублей

Ожидаемые
результаты
реализации
Региональной
программы

Ожидаемые результаты реализации Региональной программы, выраженные в количественно-измеряемых показателях:

Энергоёмкость валового регионального продукта Чукотского автономного округа к 2026 году вырастит не более чем на 13 процентов к уровню 2021 года.

Доля многоквартирных домов, оснащённых коллективными (общедомовыми) приборами учёта используемых энергетических ресурсов по видам коммунальных ресурсов в общем числе МКД увеличится на 2,75 процентов.

Ввод мощностей генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, на

территории Чукотского автономного округа (без учёта гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25 МВт) увеличится на 5,74 МВт;

Доля энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объёме энергетических ресурсов, производимых на территории Чукотского автономного округа, увеличится на 1,65 процентов.

Объём потребления дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля и воды государственным учреждением к 2026 году снизится:

электроэнергии – не более чем на 1 процент к уровню 2021 года;

тепловой энергии – не более чем на 1 процент к уровню 2021 года;

холодной воды – не более чем на 1 процент к уровню 2021 года;

горячей воды – не более чем на 1 процент к уровню 2021 года.

Удельный расход электрической энергии в МКД снизится на 1 процент к уровню 2021 года.

Удельный расход тепловой энергии в МКД снизится на 1 процент к уровню 2021 года.

Удельный расход холодной воды в МКД снизится на 1 процент к уровню 2021 года.

Удельный расход горячей воды в МКД снизится на 1 процент к уровню 2021 года.

Оснащение коллективными приборами учёта используемых энергетических ресурсов в рамках Региональной программы повысится на 2,75 процента к уровню 2021 года.

Доля потерь электрической энергии при её передаче по распределительным сетям в общем объёме переданной электрической энергии снизится на 0,1 процента.

Доля потерь тепловой энергии при её передаче в общем объёме переданной тепловой энергии снизится на 0,1 процента.

Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения увеличится на 4 процента.

Доля оснащения транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется в Чукотском автономном округе, увеличится в шесть раз.

Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется в Чукотском автономном округе, увеличится на пять автомобилей.

Количество электромобилей легковых с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории Чукотского автономного округа увеличится не менее чем на пять автомобилей.

Количество энергосервисных договоров, заключённых органами исполнительной власти Чукотского автономного округа и государственными учреждениями, предметом которых является осуществление исполнителем действий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов на территории Чукотского автономного округа, повысится не менее чем в пять раз

Основание для
разработки
Региональной
программы

Федеральный закон от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон № 261-ФЗ).

Постановление Правительства Российской Федерации от 11 февраля 2021 года № 161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации».

Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 28 апреля 2021 года

№ 231 «Об утверждении методики расчёта значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»

I. Приоритеты, цели и задачи Региональной программы

Снижение энергоёмкости ВРП ЧАО является одним из основных показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности в развитии экономики. Рост энергоёмкости ВРП ЧАО вызван следствием стремительного увеличения добычи каменного угля, а также природного газа, которые в свою очередь, применяются для выработки электрической, тепловой энергии и реализации на внешнем рынке.

С ежегодным ростом увеличения добычи угля и выработки электрической энергии, в период реализации Региональной программы с 2022 по 2026 годы, ожидается равномерное повышение энергоёмкости ВРП ЧАО в пределах 2-2,5 процентов.

Привлечение предприятий и учреждений, расположенных на территории Чукотского автономного округа, к активной реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в своей деятельности влияет на рациональное потребление ресурсов на территории Чукотского автономного округа и снижение энергоёмкости ВРП ЧАО.

Региональная программа должна стать не только инструментом повышения эффективности экономики и снижения бюджетных расходов на коммунальные услуги, но и одним из базовых элементов технического и технологического перевооружения предприятий и учреждений.

Региональная политика состоит в определении приоритетов, формировании условий развития экономики Чукотского автономного округа в направлении повышения энергетической эффективности за счёт реализации потенциала энергосбережения для повышения качества жизни населения и социально-экономического развития Чукотского автономного округа.

Проведение мероприятий энергосбережения и повышения энергетической эффективности, с целью экономии потребляемых в регионе энергетических ресурсов, регламентировано Законом № 261-ФЗ.

С января 2022 года, в течение пяти лет, государственные учреждения Чукотского автономного округа обязаны обеспечить снижение в сопоставимых условиях объема потребления энергетических ресурсов не менее чем на три процента. В период с 2019-2021 гг. государственными бюджетными учреждениями Чукотского автономного округа достигнута экономия энергетических ресурсов равная двум процентам.

Региональная программа охватывает мероприятия: в государственном секторе; в жилищном фонде; в системах коммунальной инфраструктуры; по выявлению бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов; по увеличению количества случаев использования в качестве источников энергии вторичных энергетических ресурсов и возобновляемых источников энергии; в транспортном комплексе и повышению его энергетической эффективности; информационного обеспечения.

Общее потребление энергетических ресурсов по направлениям в Чукотском автономном округе составляет:

6 процентов – обеспечение газом, паром;

17 процентов – социальная сфера и население;

26 процентов – собственные нужды электростанций и потери в электрических сетях;

51 процент – горно-добывающая промышленность.

Проблемы систем жизнеобеспечения – теплоснабжения, электроснабжения, водоснабжения, препятствующие обеспечению энергетической эффективности, являются:

устаревшее оборудование, большой срок службы и изношенность инженерных коммуникаций, в том числе, систем теплоснабжения;

потери тепла в зданиях бюджетных учреждений со старыми оконными блоками, дверьми и стеновыми конструкциями;

недостаточная оснащённость приборами учёта потребляемых энергоресурсов МКД;

чрезмерная выдача тепловой энергии потребителям в учреждения и многоквартирные дома;

производимые, передаваемые, потребляемые энергетические ресурсы подлежат обязательному учёту, с применением приборов учёта используемых энергетических ресурсов. Установка приборов учёта потребляемых энергетических ресурсов регламентирована Законом № 261-ФЗ. В МКД оснащение общедомовых приборов учёта потребляемых энергетических ресурсов осуществляется за счёт средств собственников МКД.

На 01.01.2022 г. в Чукотском автономном округе состоит на учёте 835 многоквартирных домов, которые обеспечены: приборами учёта электрической энергии – 526 шт., приборами учёта тепловой энергии – 178 шт., приборами учёта холодной воды – 343 шт. и горячей воды – 287 шт.

Региональная программа «Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Чукотского автономного округа на 2014 – 2043 годы», утверждённая Постановлением Правительства Чукотского автономного округа от 25 ноября 2014 года № 555, включает в себя 753 многоквартирных дома, общей площадью – 1 257,4 тыс. кв. метров. Согласно утверждённого трехлетнего краткосрочного плана на 2020-2022 годы, предусмотрено проведение капитального ремонта в отношении 181 многоквартирного дома. В рамках проведения капитальных ремонтов планируется проведение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, согласно Приказа Департамента промышленной политики Чукотского автономного округа от 17 июня 2021 года № 32 «Об утверждении минимального перечня работ по капитальному ремонту, обеспечивающему повышение энергетической эффективности объектов бюджетной сферы», а также в соответствии с приложением 5 к настоящей Региональной программе. Ожидаемый результат от проведения мероприятий по оснащению коллективными приборами учёта

энергетических ресурсов МКД Чукотского автономного округа предполагает увеличение количества приборов учёта на 2,75 процента.

По энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры, направленных, в том числе на развитие жилищно-коммунального хозяйства, разработаны мероприятия согласно Постановлению Правительства Чукотского автономного округа от 29 февраля 2016 года № 92 «Об утверждении Государственной программы «Развитие жилищно-коммунального хозяйства и водохозяйственного комплекса Чукотского автономного округа». Целью реализуемых мероприятий является обеспечение населения коммунальными услугами нормативного качества и доступной стоимости при надёжной и эффективной работе коммунальной инфраструктуры, бесперебойного тепло-, электроснабжения, отвечающей требованиям безопасности, а также развитие водохозяйственного комплекса для повышения уровня и качества жизни населения.

Задачи эффективности систем коммунальной инфраструктуры определены в проведении и качественной подготовке объектов жилищно-коммунального хозяйства к работе в зимних условиях, путём приведения технического обслуживания оборудования и инженерных сетей, в соответствии с требованиями нормативных документов, увеличение сроков службы инженерных сетей, посредством применения современных материалов, технологий, высокого качества производства работ и обеспечения необходимой финансовой помощи организациям жилищно-коммунального хозяйства, сдерживание роста платы граждан за коммунальные услуги, реконструкция систем водоснабжения.

Мероприятия, по выявлению бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов и организация постановки таких объектов на учёт, в качестве бесхозных объектов недвижимого имущества, с последующим признанием права муниципальной собственности на такие бесхозные объекты недвижимого имущества, исполняются в соответствии с Распоряжением Правительства Чукотского автономного округа от 22 июня 2022 года № 296-рп «Об инвентаризации бесхозных объектов электросетевого хозяйства, используемых для передачи электрической энергии».

На 1 января 2022 года, на территории Чукотского автономного округа выявлено 533 бесхозных объектов энергетических ресурсов. Перечень бесхозных объектов недвижимого имущества и затраты на проведение мероприятий по постановке на учёт указаны в приложении 3 к настоящей Региональной программе.

Привлечение бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов к реализации мероприятий энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в своей деятельности, положительно и эффективно повлияет на рациональное потребление энергетических ресурсов на всей территории Чукотского автономного округа

Использование возобновляемых источников энергии в децентрализованных районах Чукотского автономного округа позволит снизить финансовую нагрузку на региональный бюджет по приобретению, доставке и хранению дизельного топлива. Возобновляемые источники энергии в Чукотском автономном округе представлены следующими направлениями: ветряная и солнечная энергетика.

С 2002 года по настоящее время на Мысе Обсервации Анадырского района успешно эксплуатируется ветроэлектрическая станция, установленной мощностью - 2,755 МВт. Среднегодовой отпуск электрической энергии варьируется в пределах - 3 000 тыс. кВт. ч. Ветроэлектрическая станция работает в единой энергосистеме с Анадырской ТЭЦ и обеспечивает электрической энергией населённые пункты.

В 2021 году закончено строительство автономных гибридных электроустановок на солнечных батареях в труднодоступных населённых пунктах: с. Канчалан, с. Снежное, с. Марково Анадырского района Чукотского автономного округа. Реализация инвестиционного проекта - строительство автономных гибридных электроустановок, выполнена ООО «Хевел – Энергосервис», в рамках заключенного энергосервисного договора с Государственным предприятием Чукотского автономного округа «Чукоткоммунхоз». Суммарная мощность трёх автономных гибридных электростанций на солнечных батареях составляет – 1,35 МВт.

Доля энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии в 2026 году составит не менее 2,98 процентов к уровню 2021 года.

Задачи энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в энергетическом комплексе, формируются на принципах максимального использования установленных мощностей и развития энергетического комплекса Чукотского автономного округа. Содействие осуществляется через утверждение и согласование инвестиционных программ энергоснабжающих организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности и оценивается количеством выработанной электрической энергии.

В транспортной сфере, в части замещения автомобильного бензина и дизельного топлива, используемых в качестве моторного топлива, на природный газ, необходимо отметить, что на территории Чукотского автономного округа имеется единственное газовое месторождение, расположенное в 104 км. от города Анадырь. В связи с большой удаленностью потенциальных потребителей от месторождения, природный газ используется исключительно в промышленных целях. Основными потребителями природного газа являются Анадырская ТЭЦ и Газомоторная теплоэлектроцентраль в г. Анадырь. Население городского округа Анадырь не является потребителем природного газа.

В целях развития рынка газомоторного топлива для транспортной сферы в Чукотском автономном округе реализуется проект по реконструкции автозаправочной станции № 36 в г. Анадырь - многотопливная

автозаправочная станция с компримированным природным газом. Срок сдачи автозаправочной станции в эксплуатацию – 1 квартал 2023 года.

В настоящее время приобретены два пассажирских автобуса, с двигателем на газовом топливе, для перевозки пассажиров городского округа Анадырь, в остальных административных центрах округа газозаправочные станции отсутствуют, по причине отсутствия источника добычи газа и возможности обеспечения природным газом.

Личный автотранспорт, работающий на газовом топливе в настоящее время, в городском округе Анадырь отсутствует. Применение автотранспорта, работающего на газе, позволит уменьшить затраты на приобретение и транспортировку дизельного топлива, а также повысить энергетическую эффективность отрасли.

Увеличение или стабилизация энергопотребления является неременным условием увеличения энергетической эффективности. Курс на энергетическую эффективность экономики – это не снижение энергопотребления за счёт устранения нерациональной его части, а опережение темпов роста производства товарной продукции по сравнению с темпами роста объёмов энергопотребления.

Система управления энергосбережением и повышением энергетической эффективности на территории Чукотского автономного округа ориентирована на повышение эффективности потребления энергетических ресурсов, создание всех необходимых условий жизнедеятельности для стабильного роста объёмов производства ВРП ЧАО.

Для достижения целей Региональной программы поставлены следующие основные задачи:

повышение энергетической эффективности в государственных и муниципальных учреждениях. Потребление энергетических ресурсов (электрической энергии, тепловой энергии и воды) государственными и муниципальными учреждениями Чукотского автономного округа планируется снизить до 1 процента к уровню 2021 года, за счёт реализации имеющегося потенциала энергосбережения и проведения энергосберегающих мероприятий в период действия Региональной программы;

повышение энергетической эффективности в жилищном фонде, в том числе, по проведению энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в МКД.

Для решения задачи требуется обеспечить снижение естественного роста бытового энергопотребления исключительно за счёт устранения нерациональной и расточительной его части.

Во исполнение требования Закона № 261-ФЗ, предполагается продолжить мероприятия по оснащению приборами учёта потребляемых энергетических ресурсов. Всего за время действия Региональной программы планируется оснастить общедомовыми приборами учёта не менее 181 МКД.

Установление приборов учёта потребляемых энергетических ресурсов дисциплинирует потребителя на их экономное расходование и частично решает проблемы энергосбережения в МКД. Исходя из планируемых

результатов исполнения энергосберегающих мероприятий, в том числе по установке приборов учёта, в рамках реализации Региональной программы ожидается снижение удельного расхода энергетических ресурсов в жилищном фонде до 1 процента;

повышение энергетической эффективности в системе коммунальной инфраструктуры, направленное, в том числе на развитие жилищно-коммунального хозяйства, решается в большей степени муниципальными образованиями Чукотского автономного округа. Энергосберегающие мероприятия направлены на развитие и обновление коммунальной инфраструктуры Чукотского автономного округа, обеспечивающие бесперебойную подачу энергетических ресурсов.

Основным направлением для решения задачи является обеспечение населения коммунальными услугами нормативного качества и доступной стоимостью, при надёжной и эффективной работе коммунальной инфраструктуры, бесперебойного тепло-, электроснабжения и поставки других коммунальных услуг организациями жилищно-коммунального хозяйства, за счёт реализации потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности на основе модернизации, технологического развития и перехода к рациональному и экологически ответственному использованию энергетических ресурсов.

Планируется достигнуть снижение удельного расхода энергетических ресурсов тепловой энергии, в период реализации Региональной программы до 1 процента;

стимулирование производителей и потребителей энергетических ресурсов и организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов и сокращение потерь в Чукотском автономном округе.

Идея стимулирования состоит в том, чтобы увеличить количество учреждений, предприятий и потребителей энергетических ресурсов и привлечь их к осуществлению в своей деятельности мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, а также стимулировать энергосервисные организации к заключению договоров на работы с государственным и муниципальными учреждениями. Перед предприятиями стоит задача своевременного и планомерного выполнения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности. Для выполнения энергосберегающей деятельности органы исполнительной власти предлагают учреждениям и предприятиям заключать соглашения о взаимодействии и сотрудничестве в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Планируется, что за весь период действия Региональной программы, данные соглашения будут заключены не менее чем с тремя предприятиями;

увеличение количества случаев использования в качестве источников энергии вторичных энергетических ресурсов и возобновляемых источников энергии. Внедрение возобновляемых источников энергии позволит повысить энергетическую безопасность в труднодоступных, изолированных населённых пунктах Чукотского автономного округа и уменьшить зависимость

от поставок дизельного топлива. Предполагается, что за период действия Региональной программы количество проектов по использованию возобновляемых источников энергии, реализуемых предприятиями, осуществляющими инвестиционную деятельность, совместно с муниципальными образованиями Чукотского автономного округа, составит не менее двух. Перечень перспективных объектов возобновляемых источников энергии и объём капитальных затрат на выполнение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности - строительство автономных гибридных электроустановок, указан в приложении 2 к настоящей Региональной программе.

III. Ресурсное обеспечение Региональной программы

Финансовое обеспечение Региональной программы осуществляется за счёт средств окружного бюджета, средств местных бюджетов и прочих внебюджетных источников.

Ресурсное обеспечение мероприятий Региональной программы указано в приложении 4 к настоящей Региональной программе.

Объём ежегодных расходов, связанных с финансовым обеспечением Региональной программы за счёт окружного бюджета, устанавливается законом Чукотского автономного округа об окружном бюджете на очередной финансовый год и плановый период.

Объём ежегодных расходов, связанных с финансовым обеспечением Региональной программы за счёт средств местных бюджетов, устанавливается Решением о бюджете муниципального образования Чукотского автономного округа на очередной финансовый год.

Финансирование проекта строительства автономных гибридных электроустановок в Чукотском автономном округе в период реализации Региональной программы осуществляется в полном объёме за счёт прочих внебюджетных средств, предоставленных инвесторами.

Ресурсное обеспечение носит прогнозный характер и подлежит ежегодному уточнению при формировании проектов соответствующих бюджетов на очередной финансовый и на плановый период.

Решение об изменении ресурсного обеспечения Региональной программы может быть принято в связи с сокращением финансирования, вследствие кризисных явлений в экономике, по результатам оценки эффективности проводимых мероприятий Региональной программы на основе анализа показателей Региональной программы, а также в случае изменения нормативных правовых актов Российской Федерации и Чукотского автономного округа в сфере реализации Региональной программы.

IV. Риски реализации Региональной программы

В рамках реализации Региональной программы возможно выявление финансовых рисков, связанных с увеличением бюджетного дефицита,

уменьшением поступлений от платы за использование энергетических ресурсов, низкой собираемостью платежей по тарифам, вследствие этого - недостаточным уровнем финансирования реализации мероприятий Региональной программы из бюджетных источников.

В случае отсутствия достаточных финансовых ресурсов на реализацию мероприятий Региональной программы, значения целевых показателей Региональной программы будут ниже оптимальных. Данный риск может быть частично минимизирован за счёт более активного использования и применения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности во всех направлениях, связанных с потреблением энергетических ресурсов в государственных учреждениях и предприятиях Чукотского автономного округа.

V. Механизм реализации Региональной программы

Механизм реализации Региональной программы направлен на достижение исполнения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической, координацию действий соисполнителей и участников Региональной программы, обеспечение контроля исполнения программных мероприятий, проведение мониторинга состояния работ по выполнению Региональной программы, выработку решений при возникновении отклонения хода работ от плана мероприятий Региональной программы.

Реализация Региональной программы осуществляется на территории Чукотского автономного округа в соответствии с показателями, перечень которых приведён в приложении 1 к настоящей Региональной программе.

Ответственный исполнитель Региональной программы осуществляет:
определение конкретных мероприятий Региональной программы, обеспечение качественного проведения намеченных мероприятий;

подготовку годового отчёта о ходе реализации и оценки эффективности Региональной программы;

подготовку краткой аналитической записки о ходе реализации Региональной программы, включающей в том числе, описание конкретных результатов реализации Региональной программы;

принятие корректирующих решений и внесение изменений в план мероприятий Региональной программы (при необходимости).

Участники Региональной программы ежегодно, до 20 декабря, представляют ответственному исполнителю информацию о ходе выполнения мероприятий Региональной программы и несут ответственность за своевременную и качественную реализацию мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности для достижения показателей, указанных в приложении 1 к настоящей Региональной программе.

Контроль за ходом реализации Региональной программы осуществляет Департамент промышленной политики Чукотского автономного округа.

VI. Ожидаемые результаты реализации Региональной программы

Энергоёмкость ВРП ЧАО к 2026 году вырастит не более чем на 13 процентов к уровню 2021 года.

Доля многоквартирных домов, оснащённых коллективными (общедомовыми) приборами учёта используемых энергетических ресурсов по видам коммунальных ресурсов в общем числе МКД увеличится на 2,75 процента.

Ввод мощностей генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, на территории Чукотского автономного округа (без учёта гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25 МВт) увеличится на 5,74 МВт;

Доля энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объёме энергетических ресурсов, производимых на территории Чукотского автономного округа, увеличится на 1,65 процента.

Объём потребления дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля и воды государственным учреждением к 2026 году снизится:

электроэнергии – не более чем на 1 процент к уровню 2021 года;

тепловой энергии – не более чем на 1 процент к уровню 2021 года;

холодной воды – не более чем на 1 процент к уровню 2021 года;

горячей воды – не более чем на 1 процент к уровню 2021 года.

Удельный расход электрической энергии в МКД снизится на 1 процент к уровню 2021 года.

Удельный расход тепловой энергии в МКД снизится на 1 процент к уровню 2021 года.

Удельный расход холодной воды в МКД снизится на 1 процент к уровню 2021 года.

Удельный расход горячей воды в МКД снизится на 1 процент к уровню 2021 года.

Оснащение коллективными приборами учёта используемых энергетических ресурсов в рамках Региональной программы повысится на 2,75 процента к уровню 2021 года.

Доля потерь электрической энергии при её передаче по распределительным сетям в общем объёме переданной электрической энергии снизится на 0,1 процента.

Доля потерь тепловой энергии при её передаче в общем объёме переданной тепловой энергии снизится на 0,1 процента.

Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения увеличится на 4 процента.

Доля оснащения транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется в Чукотском автономном округе, увеличится в шесть раз.

Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется в Чукотском автономном округе, увеличится на пять автомобилей.

Количество электромобилей легковых с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории Чукотского автономного округа, увеличится не менее чем на пять автомобилей.

Количество энергосервисных договоров, заключённых органами исполнительной власти Чукотского автономного округа и государственными учреждениями, предметом которых является осуществление исполнителем действий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов на территории Чукотского автономного округа, повысится не менее чем в пять раз.

Последствия реализации мероприятий Региональной программы по энергосбережению выражаются в сокращении расходов бюджетных средств на обеспечение энергетическими ресурсами государственных учреждений и предприятий Чукотского автономного округа.

Приложение 1
к Региональной программе «Энергосбережение и
повышение энергетической эффективности Чукотского
автономного округа на 2022-2026 годы»

**Перечень и сведения
о целевых показателях Региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности Чукотского
автономного округа на 2022-2026 годы»**

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Значение по годам					
			2021 год (факт)	Годы реализации Региональной программы				
				2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности								
1.	Энергоёмкость валового регионального продукта ЧАО	кг. условного топлива/на 10 тыс. рублей	72,59	74,01	76,02	78,03	80,02	82,04
Целевые показатели, характеризующие оснащённость приборами учёта используемых энергетических ресурсов								
2.	Доля многоквартирных домов, оснащённых коллективными (общедомовыми) приборами учёта используемых энергетических ресурсов по видам коммунальных ресурсов в общем числе многоквартирных домов	%	39,91	39,92	39,93	40,95	41,76	42,66
3.	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащённых индивидуальными приборами учёта используемых энергетических ресурсов по видам коммунальных ресурсов, в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях)	%, ЭЭ	96		96,7	96,9	97,3	97,5
		%, ГВ	60		60,4	60,6	60,9	61,4
		%, ХВ	67		67,5	67,8	68	68,3

4.	Доля потребляемых государственными учреждениями природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды, приобретаемых по приборам учета, в общем объеме потребляемых природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды государственными учреждениями	%	100	100	100	100	100	100
5.	Доля объёма электрической энергии, расчёты за которую осуществляются с использованием приборов учёта, в общем объёме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории Чукотского автономного округа	%	60,41	60,42	60,43	60,44	60,45	60,47
6.	Доля объёма тепловой энергии, расчёты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории Чукотского автономного округа	%	18,81	18,82	18,83	18,84	18,85	18,85
7.	Доля объёма холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории Чукотского автономного округа	%	31,20	31,21	31,22	31,23	31,24	31,25
8.	Доля объёма горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учёта, в общем объёме воды, потребляемой (используемой) на территории Чукотского автономного округа	%	25,14	25,15	25,16	25,17	25,18	25,19
9.	Доля объёма природного газа, расчёты за который осуществляются с использованием приборов учёта, в общем объёме природного газа, потребляемого (используемого) на территории Чукотского автономного округа	%	100	100	100	100	100	100

Целевые показатели, характеризующие уровень использования источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки тепловой, электрической энергии и (или) возобновляемых источников энергии

10.	Доля тепловой энергии, отпущенной в тепловые сети от источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии, в общем объёме производства тепловой энергии в системах централизованного теплоснабжения	%	91,7	91,8	91,9	92,0	92,1	92,2
11.	Ввод мощностей генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, на территории Чукотского автономного округа (без учёта гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25 МВт)	МВт	4,105	4,105	4,105	4,24	7,84	9,85
12.	Доля энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объёме энергетических ресурсов, производимых на территории Чукотского автономного округа	%	1,33	1,33	1,33	1,35	2,45	2,98
Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в государственном секторе								
13.	Удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения	Гкал/кв. м	0,230	0,230	0,229	0,229	0,229	0,228
14.	Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения	кВт. ч/кв. м	38,71	38,70	38,69	38,68	38,67	38,66
15.	Удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания	Гкал/кв. м	1,420	1,409	1,408	1,407	1,406	1,405
15.1	Удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями здравоохранения	Гкал/кв. м	1,030	1,029	1,028	1,027	1,026	1,025
15.2	Удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями социального обслуживания	Гкал/кв. м	0,390	0,389	0,388	0,387	0,386	0,385
16.	Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения	кВт. ч/кв. м	221,98	221,97	221,96	221,95	221,94	221,93
16.1	Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями здравоохранения	кВт. ч/кв. м	122,39	122,38	122,37	122,36	122,35	122,34
16.2	Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями социального обслуживания	кВт. ч/кв. м	99,595	99,594	99,593	99,592	99,591	99,590

17.	Объём потребления дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля и воды государственным учреждением	ГВ куб. м, ХВ куб. м, ТЭ Гкал, ЭЭ кВт. ч	103,974 3 852,446 1 617,475 475 113,00	103,971 3 852,440 1 615,474 475 002,00	103,645 3 849,404 1 611,473 474 844,00	103,436 3 839,443 1 610,472 474 653,00	103,245 3 833,442 1 608,071 474 345,00	103,02 3 831,105 1 605,450 473 110,00
18.	Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов государственной власти Чукотского автономного округа и государственных учреждений	Гкал/кв. м	0,2384	0,238	0,238	0,237	0,236	0,234
19.	Удельный расход электрической энергии на снабжение органов государственной власти Чукотского автономного округа и государственных учреждений	кВт. ч/кв. м	64,691	64,690	64,689	64,688	64,4	64,100
20.	Удельный расход холодной воды на снабжение органов государственной власти Чукотского автономного округа и государственных учреждений	куб. м/чел.	6,888	6,887	6,886	6,885	6,810	6,710
21.	Удельный расход горячей воды на снабжение органов государственной власти Чукотского автономного округа и государственных учреждений	куб. м/чел.	0,474	0,473	0,472	0,471	0,468	0,461
22.	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами государственной власти Чукотского автономного округа и государственными учреждениями, предметом которых является осуществление исполнителем действий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов на территории Чукотского автономного округа	шт.	1	0	2	3	4	5
Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде								
23.	Доля многоквартирных домов, имеющих класс энергетической эффективности «В» и выше	%	0,359	0,359	0,36	0,361	0,362	0,363
24.	Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах	Гкал/кв. м	1,341	1,340	1,339	1,336	1,332	1,33
25.	Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах	кВт. ч/кв. м	35,7084	35,7083	35,7082	35,7081	35,7080	35,400
26.	Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах	куб. м/чел.	30,8320	30,8319	30,7312	30,6781	30,6391	30,602
27.	Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах	куб. м/чел.	19,3771	19,3770	19,3769	19,3768	19,3767	19,200

Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в промышленности, энергетике и системах коммунальной инфраструктуры								
28.	Энергоёмкость промышленного производства для производства 3 видов продукции, работ (услуг), составляющих основную долю потребления энергетических ресурсов на территории Чукотского автономного округа в сфере промышленного производства	т.у.т./кг.	4,065	4,064	4,063	4,062	4,061	4,06
29.	Удельный расход топлива на отпуск электрической энергии тепловыми электростанциями	г. у т/кВт ч	528,40	528,38	528,37	528,36	528,35	528,34
30.	Удельный расход топлива на отпущенную тепловую энергию с коллекторов тепловых электростанций	кг. у. т/Гкал	190,40	190,39	190,38	190,37	190,36	190,37
31.	Удельный расход топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию	кг. у. т/Гкал	211,2502	211,2502	211,2501	211,2501	211,2501	211,2500
32.	Доля потерь электрической энергии при ее передаче по распределительным сетям в общем объеме переданной электрической энергии	%	10,3	10,3	10,29	10,29	10,28	10,28
33.	Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии	%	20,6	20,6	20,6	20,60	20,5	20,5
34.	Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения	%	68	69	70	71	72	73
35.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	12,3017	12,3016	12,3015	12,3014	12,3013	12,3012
Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в транспортном комплексе								
36.	Количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии (в том числе относящихся к объектам с высоким классом энергетической эффективности) транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется в Чукотском автономном округе	ед.	1	1	2	3	4	5
37.	Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный	ед.	1	2	3	4	5	6

	углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется в Чукотском автономном округе							
38.	Количество транспортных средств (включая легковые автомобили) с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории Чукотского автономного округа	ед.	3	3	3	4	5	6
39.	Количество электромобилей легковых с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории Чукотского автономного округа	ед.	3	4	5	6	7	8

Примечание: 1. ЭЭ – электрическая энергия;
2. ТЭ – тепловая энергия;
3. ГВ – горячая вода;
4. ХВ – холодная вода;
5. ЧАО – Чукотский автономный округ.

Приложение 2
к Региональной программе «Энергосбережение и
повышение энергетической эффективности Чукотского
автономного округа на 2022-2026 годы»

**Перечень
объектов возобновляемых источников энергии и объём капитальных затрат на выполнение мероприятий по энергосбережению и
повышению энергетической эффективности**

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Период реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности				
			2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Установленная мощность возобновляемых источников энергии	кВт	-	-	140	3 600	2 010
Итого:		кВт	5 750				
2.	Тип возобновляемых источников энергии	ВЭС (ветроэлектростанция), СЭС (солнечная электростанция)	-	-	СЭС - 2	ВЭС – 7 СЭС -2	ВЭС - 11 СЭС - 2
3.	Количество возобновляемых источников энергии в период реализации Региональной программы с 2022 – 2026 годы	шт.	-	-	2	9	13
4.	Общее количество возобновляемых источников энергии в период реализации Региональной программы с 2022-2026 годы	шт.	24				
5.	Объём капитальных затрат на реализацию мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в период реализации Региональной программы с 2022-2026 годы	тыс. руб. без НДС	5 253 130,00				

Приложение 3
к Региональной программе «Энергосбережение и
повышение энергетической эффективности Чукотского
автономного округа на 2022-2026 годы»

**Перечень
бесхозяйных объектов электросетевого хозяйства и затраты на
реализацию мероприятий Региональной программы «Энергосбережение и повышения энергетической эффективности Чукотского
автономного округа на 2022-2026 годы»**

Таблица 1

№ п/п	Наименование органа местного самоуправления	Единица измерения	Количество бесхозяйных объектов электросетевого хозяйства, 2021 год	Период реализации Региональной программы и учёт бесхозяйных объектов электросетевого хозяйства, шт.				
				2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Провиденский городской округ	шт.	10	5	3	2	0	0
2.	Анадырский муниципальный район	шт.	482	5	116	96	86	179
3.	Билибинский муниципальный район	шт.	38	0	0	12	13	13
Итого:		шт.	530	10	119	110	99	192

Таблица 2

№ п/п	Наименование органа местного самоуправления	Количество бесхозяйных объектов электросетевого хозяйства, 2021 год, шт.	Период реализации и затраты Региональной программы, тыс. руб.				
			2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Провиденский городской округ	10	200,00	120,00	80,00	0,00	0,00
2.	Анадырский муниципальный район	482	200,00	4 640,00	3 840,00	3 440,00	7 160,00
3.	Билибинский муниципальный район	38	0,00	0,00	480,00	520,00	520,00
Итого:		530	400,00	4 760,00	4 400,00	3 960,00	7 680,00

Приложение 4
к Региональной программе «Энергосбережение и
повышение энергетической эффективности Чукотского
автономного округа на 2022-2026 годы»

**Ресурсное обеспечение
Региональной программы «Энергосбережение и повышения энергетической эффективности
Чукотского автономного округа на 2022-2026 годы»**

№ п/п	Наименование мероприятия региональной программы	Период реализации программы (годы)	Объём финансовых ресурсов Региональной программы, тыс. рублей				Ответственный исполнитель, соисполнители, участники
			всего	в том числе:			
				окружного бюджета	местного бюджета	прочих внебюджетные источники	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Всего по Региональной программе	2022-2026	5 358 444,70	84 114,70	21 200,00	5 253 130,00	Департамент промышленной политики Чукотского автономного округа; органы местного самоуправления; ООО «Хевел-Энергосервис»; АО «Чукотснаб»; ООО «Сибнефть-Чукотка»; Ресурсоснабжающие организации
		2022	55 315,50	54 915,50	400,00	0,00	
		2023	21 749,20	16 989,20	4 760,00	0,00	
		2024	179 248,50	12 210,00	4 400,00	162 638,50	
		2025	2 636 254,90	00,00	3 960,00	2 632 294,90	
		2026	2 465 876,60	00,00	7 680,00	2 458 196,60	
1.	Основное мероприятие: «Выявление бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов и организация	2022-2026	21 200,00	0,00	21 200,00	0,00	органы местного самоуправления
		2022	400,00	0,00	400,00	0,00	
		2023	4 760,00	0,00	4 760,00	0,00	
		2024	4 400,00	0,00	4 400,00	0,0	
		2025	3 960,00	0,00	3 960,00	0,00	

	постановки на учёт»	2026	7 680,00	0,00	7 680,00	0,00	
2.	Основное мероприятие: «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности – строительство ветроэлектрических и солнце электрических станций»	2022-2026	5 253 130,00	0,00	0,00	5 253 130,00	ООО «Хевел-Энергосервис»
		2022	0,00	0,00	0,00	0,00	
		2023	0,00	0,00	0,00	0,00	
		2024	162 638,50	0,00	0,00	162 638,50	
		2025	2 632 294,9	0,00	0,00	2 632 294,90	
		2026	2 458 196,60	0,00	0,00	2 458 196,60	
3.	Основное мероприятие: «Приобретение техники и оборудования для предоставления коммунальных услуг и проведение ремонтных работ»	2022-2026	84 114,70	84 114,70	0,00	0,00	Департамент промышленной политики Чукотского автономного округа с участием органов местного самоуправления по согласованию
		2022	54 915,50	54 915,50	0,00	0,00	
		2023	16 989,20	16 989,20	0,00	0,00	
		2024	12 210,00	12 210,00	0,00	0,00	
		2025	00,00	00,00	0,00	0,00	
		2026	00,00	00,00	0,00	0,00	
3.1.	Субсидии на софинансирование расходных обязательств по исполнению полномочий органов местного самоуправления в сфере водоснабжения и водоотведения	2022-2026	84 114,70	84 114,70	0,00	0,00	Департамент промышленной политики Чукотского автономного округа с участием органов местного самоуправления по согласованию
		2022	54 915,50	54 915,50	0,00	0,00	
		2023	16 989,20	16 989,20	0,00	0,00	
		2024	12 210,00	12 210,00	0,00	0,00	
		2025	00,00	00,00	0,00	0,00	
		2026	00,00	00,00	0,00	0,00	

Приложение 5
к Региональной программе «Энергосбережение и повышение
энергетической эффективности Чукотского автономного округа
на 2022-2026 годы»

**Перечень
мероприятий Региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности
Чукотского автономного округа на 2022-2026 годы»**

№ п/п	Мероприятие	Ответственные исполнители	Срок реализации		Ожидаемые результаты	Связь с целевыми показателями
			Начало	Окончание		
1	2	3	4	5	6	7
1.	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в государственном секторе					
1.1.	Ремонт (капитальный ремонт, реконструкция, модернизация) зданий, строений и сооружений, используемых государственными и муниципальными учреждениями с учётом требований энергосбережения и повышения энергетической эффективности	ОИВ, ОМС ЧАО	2022	2026	Снижение затрат на потребление энергетических ресурсов	1. Удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения. 2. Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения. 3. Удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания.
1.2.	Ремонт (капитальный ремонт, реконструкция, модернизация) сетей инженерно-технического обеспечения объектов, используемых государственными и муниципальными учреждениями, с учётом требований энергосбережения и повышения энергетической эффективности	ОИВ, ОМС ЧАО	2022	2026	Снижение потерь энергетических ресурсов при их передачи по инженерным сетям	4. Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения. 5. Объём потребления дизельного и иного топлива государственным (муниципальным) учреждением.
1.3.	Модернизация систем внутреннего и наружного освещения	ОИВ, ОМС ЧАО	2022	2026	Снижение удельного расхода электрической энергии на снабжение органов государственной власти и государственных учреждений	6. Объём потребления тепловой энергии государственным (муниципальным) учреждением. 7. Объём потребления электрической энергии государственным

1.4.	Установка автоматизированных систем управления отоплением	ОИВ, ОМС ЧАО	2022	2026	Сокращение затрат на отопление, обеспечение оптимальной температуры в зданиях и сооружениях, повышение качества и надежности теплоснабжения	(муниципальным) учреждением. 8.Объём потребления воды государственным (муниципальным) учреждением.
1.5.	Заключение энергосервисных контрактов	ДПП ЧАО, ОМС ЧАО	2022	2026	Снижение объёма используемых энергетических ресурсов и воды без привлечения бюджетных инвестиций	
1.6.	Мониторинг потребления энергетических ресурсов	ДПП ЧАО, ОМС ЧАО	2022	2026	Учёт потребления энергетических ресурсов и воды, анализ внедряемых мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	
1.7.	Повышение квалификации в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности кадрового состава государственных и муниципальных учреждений	ОИВ, ОМС ЧАО	2022	2026	Повышение грамотности сотрудников по вопросам энергосбережения и повышения энергетической эффективности	
2.	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде					
2.1.	Оснащение зданий, строений, сооружений и своевременная замена приборов учёта энергетических ресурсов	ДПП ЧАО, ОМС ЧАО	2022	2026	100 % оснащение жилищного фонда приборами учёта	1.Удельный расход электрической энергии в МКД. 2.Удельный расход тепловой энергии в МКД. 3.Удельный расход холодной воды в МКД. 4.Удельный расход горячей воды в
2.2.	Мониторинг мероприятий по установке (замене) и вводу в эксплуатацию коллективных (общедомовых) и индивидуальных приборов учёта	ДПП ЧАО, ОМС ЧАО	2022	2026		

	используемых ресурсов					МКД.
2.3.	Мониторинг внедрения автоматизированных систем учёта	ДПП ЧАО, ОМС ЧАО	2022	2026	Повышение эффективности управления системами энергообеспечения объектов, снижение неэффективного потребления энергоресурсов	5.Доля МКД, оснащённых коллективными (общедомовыми) приборами учёта тепловой энергии в общем числе МКД. 6.Доля МКД, оснащённых коллективными (общедомовыми) приборами учёта горячей воды в общем числе МКД.
2.4.	Мониторинг мероприятий по проведению капитального ремонта в МКД	ДПП ЧАО, ОМС ЧАО, РО «Фонд КР в МКД ЧАО»	2022	2026	Увеличение доли капитально отремонтированных домов в общем количестве МКД, подлежащих капитальному ремонту	7.Доля МКД, оснащённых коллективными (общедомовыми) приборами учёта холодной воды в общем числе МКД. 8.Доля МКД, оснащённых коллективными (общедомовыми) приборами учёта электрической энергии в общем числе МКД.
2.5.	Информирование граждан о возможных мероприятиях в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности, с предоставлением информации об их оценочной стоимости и планируемом эффекте от их реализации	ДПП ЧАО, ОМС ЧАО	2022	2026	Вовлечение граждан в процесс реализации мер по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	9.Доля жилых, нежилых помещений в МКД, жилых домах (домовладениях), оснащённых индивидуальными приборами учёта электрической энергии в общем количестве жилых, нежилых помещений в МКД, жилых домах (домовладениях). 10.Доля жилых, нежилых помещений в МКД, жилых домах (домовладениях), оснащённых индивидуальными приборами учёта горячей воды в общем количестве жилых, нежилых помещений в МКД, жилых домах (домовладениях). 11.Доля жилых, нежилых помещений в МКД, жилых домах (домовладениях), оснащённых индивидуальными приборами учёта холодной воды в общем количестве жилых, нежилых помещений в МКД, жилых домах

						(домовладениях). 12.Доля потребляемого государственными учреждениями природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды, приобретаемого по приборам учёта, в общем объеме потребляемого природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды государственными учреждениями.
3.	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в промышленности, энергетике и системах коммунальной инфраструктуры					
3.1.	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности – строительство ветроэлектрических и солнце электрических станций	ООО «Хевел-Энергосервис»	2024	2026	Повышение энергетической безопасности в труднодоступных и изолированных населённых пунктах ЧАО, уменьшение зависимости от поставок дизельного топлива. Увеличение вводимых мощностей ВИЭ до 9,6 МВт. Увеличение доли энергетических ресурсов с использованием ВИЭ до 2,71 %. Экономия бюджетных средств на приобретение, доставку и хранение дизельного топлива. Сокращение выбросов CO ₂ в атмосферу	1.Ввод мощностей генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, на территории ЧАО (без учёта гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25 МВт). 2.Доля энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объёме энергетических ресурсов, производимых на территории ЧАО
3.2.	Выявление и постановка на учёт бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов	ОМС ЧАО	2022	2026	Учёт бесхозяйных объектов. Привлечение бесхозяйных объектов недвижимого	1.Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения. 2.Доля потерь воды в централизованных системах

3.3.	Организация управления бесхозяйными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи энергетических ресурсов с момента выявления таких объектов	ОМС ЧАО	2022	2026	имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов к реализации мероприятий энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Планируется поставить на учёт 530 бесхозяйных объектов недвижимого имущества	водоснабжения при транспортировке в общем объёме воды, поданной в водопроводную сеть. 3. Доля потерь электрической энергии при её передаче по распределительным сетям в общем объёме переданной электрической энергии. 4. Удельный расход топлива на отпуск электрической энергии тепловыми электростанциями. 5. Удельный расход топлива на отпущенную тепловую энергию с коллекторов тепловых электростанций. 6. Удельный расход топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию.
3.4.	Ремонт (капитальный ремонт, реконструкция, модернизация) объектов жилищно-коммунального хозяйства	ДПП ЧАО, ОМС ЧАО	2022	2026	Повышение качества оказываемых услуг, снижение удельных объёмов потребления топливно-энергетических услуг	
3.5.	Ремонт (капитальный ремонт, реконструкция, модернизация) объектов электроснабжения	ДПП ЧАО, ОМС ЧАО	2022	2026	Развитие электросетевой инфраструктуры, снижение потерь электрической энергии при её передаче по распределительным сетям в общем объёме переданной электрической энергии	
3.6.	Ремонт (капитальный ремонт, реконструкция, модернизация) объектов водоснабжения и водоотведения	ДПП ЧАО, ОМС ЧАО	2022	2026	Повышение надежности эксплуатации водопроводных сетей и сетей водоотведения, снижение доли потери воды при её передаче в общем объёме переданной воды	

3.7.	Ремонт (капитальный ремонт, реконструкция, модернизация) объектов теплоснабжения	ДПП ЧАО, ОМС ЧАО	2022	2026	Повышение надежности эксплуатации тепловых сетей, снижение потерь тепловой энергии при её передаче в общем объёме переданной тепловой энергии	
4.	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в транспортном комплексе					
4.1.	Обновление автомобильного парка, относящегося к общественному транспорту	ОМС ЧАО, ООО «Сибнефть-Чукотка»	2022	2026	Увеличение численности общественного транспорта, применяемого природный газ в качестве моторного топлива	1.Количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии (в том числе относящихся к объектам с высоким классом энергетической эффективности) транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется в ЧАО.
4.2.	Реконструкция автозаправочной станции в многотопливную автозаправочную станцию с компримированным природным газом	АО «Чукотснаб»	2022	2023	Сокращение эксплуатационных затрат	2.Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется в ЧАО. 3.Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, зарегистрированных на территории ЧАО.
5.	Информационное обеспечение и пропаганда мероприятий по энергосбережению и повышение энергетической эффективности					

5.1.	Опубликование органом государственной власти (местного самоуправления) информации о региональной и муниципальных программах в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	ДПП ЧАО, ОМС ЧАО	Постоянно	Доведение до учреждений, предприятий и граждан информации о разработке Региональной и муниципальных программ	1. Удельный расход электрической энергии в МКД. 2. Удельный расход тепловой энергии в МКД. 3. Удельный расход холодной воды в МКД (в расчёте на 1 жителя). 4. Удельный расход горячей воды в МКД (в расчёте на 1 жителя). 5. Доля многоквартирных домов, оснащённых коллективными (общедомовыми) приборами учёта тепловой энергии в общем числе МКД. 6. Доля МКД, оснащённых коллективными (общедомовыми) приборами учёта горячей воды в общем числе МКД. 7. Доля МКД, оснащённых коллективными (общедомовыми) приборами учёта холодной воды в общем числе МКД. 8. Доля МКД, оснащённых коллективными (общедомовыми) приборами учёта электрической энергии в общем числе МКД. 9. Доля жилых, нежилых помещений в МКД, жилых домах (домовладениях), оснащённых индивидуальными приборами учёта электрической энергии в общем количестве жилых, нежилых помещений в МКД, жилых домах (домовладениях). 10. Доля жилых, нежилых помещений в МКД, жилых домах (домовладениях), оснащённых индивидуальными приборами учёта горячей воды в общем количестве жилых, нежилых помещений в МКД, жилых домах
5.2.	Размещение плакатов и информационных листов по реализации мероприятий энергосбережения и повышения энергетической эффективности	ОМС ЧАО	Постоянно	Повышение уровня грамотности граждан в вопросах энергосбережения, вовлечение в процесс реализации государственной политики в сфере энергосбережения	
5.3.	Информирование потребителей о мерах по повышению энергетической эффективности зданий, строений, сооружений и иных объектов	ДПП ЧАО, ОМС ЧАО	Постоянно		
5.4.	Распространение информации о потенциале энергосбережения относительно объектов электросетевого хозяйства, систем коммунальной инфраструктуры и мерах по повышению их энергетической эффективности	ДПП ЧАО, ОМС ЧАО	Постоянно		
5.5.	Информирование о мероприятиях и способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности, о выдающихся достижениях, в том числе зарубежных, в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и иной актуальной информации в данной области	ДПП ЧАО, ОМС ЧАО	Постоянно		

					(домовладениях). 11.Доля жилых, нежилых помещений в МКД, жилых домах (домовладениях), оснащённых индивидуальными приборами учёта холодной воды в общем количестве жилых, нежилых помещений в МКД, жилых домах (домовладениях). 12.Доля потребляемого государственными учреждениями природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды, приобретаемого по приборам учёта, в общем объёме потребляемого природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды государственными учреждениями
--	--	--	--	--	---

Примечание:

1. ДПП ЧАО - Департамент промышленной политики Чукотского автономного округа;
2. ОМС – органы местного самоуправления Чукотского автономного округа;
3. ЧАО – Чукотский автономный округ;
4. МКД – многоквартирный дом;
5. ВИЭ – возобновляемые источники энергии;
6. ОИВ – органы исполнительной власти;
7. РО «Фонд КР в МКД ЧАО» - региональный оператор «Фонд капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах Чукотского автономного округа».