



**АДМИНИСТРАЦИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ГОРОД ГУСИНООЗЕРСК»**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от «28» февраля 2022г. № 127

г. Гусиноозерск

Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в МО ГП «Город Гусиноозерск» на 2022-2024 годы»

В соответствии с Бюджетным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом МО ГП «Город Гусиноозерск», постановлением администрации МО ГП «Город Гусиноозерск» от 28.02.22 № 127 «Об утверждении Порядка разработки, утверждения, реализации и оценки эффективности реализации муниципальных программ (комплексных программ) МО ГП «Город Гусиноозерск», на основании Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», постановления Правительства Российской Федерации от 11.02.2021 № 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»

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить муниципальную программу ««Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в МО ГП «Город Гусиноозерск» на 2022-2024 годы» согласно приложению, к настоящему постановлению.
2. Настоящее постановление вступает в силу с момента его подписания и распространяет своё действие на правоотношения, возникшие с 01.03.2022г.
3. Опубликовать настоящее постановление на официальном сайте Администрации МО ГП «Город Гусиноозерск» в сети Интернет.
4. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Администрации
МО ГП «Город Гусиноозерск»



А.Н. Кудряшов

**Муниципальная программа
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности
в МО ГП «Город Гусиноозерск»
на 2022 - 2024 годы»**

Настоящая Программа разработана во исполнение требований Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», постановления Правительства Российской Федерации от 11.02.2021 № 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».

Программа разработана в соответствии с требованиями и рекомендациями: распоряжения Правительства Российской Федерации от 01.12.2009 № 1830-р «Об утверждении плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Российской Федерации, направленных на реализацию Федерального Закона № 261-ФЗ», приказа Министерства экономического развития Российской Федерации от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», распоряжения Правительства Российской Федерации от 13.11.2009 № 1715-р «Об Энергетической стратегии России на период до 2030 года», распоряжения Правительства Российской Федерации от 17.11.2008 № 1662-р «Об утверждении Концепции долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года», Указа Президента Российской Федерации от 04.06.2008 № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики», приказа Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации».

Программа содержит взаимоувязанный по срокам и финансовым ресурсам перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, направленный на обеспечение рационального использования энергетических ресурсов.

1. Паспорт Программы

Полное наименование организации	Администрация муниципального образования городское поселение «Город Гусиноозерск», Селенгинского района, Республики Бурятия.
Основание для разработки Программы	1. Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

	<p>2. Постановление Правительства РФ от 11.02.2021 № 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»;</p> <p>3. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 01.12.2009 № 1830-р «Об утверждении плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Российской Федерации, направленных на реализацию Федерального Закона № 261-ФЗ»;</p> <p>4. Приказ Министерства экономического развития от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;</p> <p>5. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 13.11.2009 № 1715-р «Об Энергетической стратегии России на период до 2030 года»;</p> <p>6. Указ Президента Российской Федерации от 04.06.2008 № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики»;</p> <p>7. Приказ Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»</p>
<p>Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы</p>	<p>Администрация муниципального образования городское поселение «Город Гусиноозерск», Селенгинского района Республики Бурятия далее - Администрация МО ГП «Город Гусиноозерск» – заместитель главы администрации по ЖКХ и строительству;</p> <p>МКУ «Управление по имуществу, землепользованию, архитектуре и градостроительству»- директор</p> <p>МБУ «Управление городского хозяйства и строительства» - директор;</p> <p>Управляющие организации, товарищества собственников жилья, жилищные, ресурсоснабжающие организации,.</p>
<p>Цели программы</p>	<p>1. Повышение энергетической эффективности в МО ГП «Город Гусиноозерск»;</p> <p>2. Ускоренный переход организаций, осуществляющих поставки и продажу энергетических ресурсов и лиц ответственных за содержание многоквартирных домов на энергосберегающие технологии и принятие первоочередных</p>

	<p>мер по реализации политики энергосбережения и повышения энергетической эффективности и учетом существующих социально-экономических условий;</p> <p>3. Поддержка и стимулирование энергосбережения и повышения энергетической эффективности при производстве энергетических ресурсов и управлении многоквартирными домами;</p> <p>4. Установление целевых показателей повышения эффективности использования энергетических ресурсов в жилищном фонде, бюджетном секторе;</p> <p>5. Повышение качества и надежности предоставления услуг потребителям;</p> <p>6. Повышение энергетической эффективности систем освещения территорий, зданий и сооружений;</p> <p>7. Повышение точности учёта потребления используемых энергетических ресурсов (электроэнергия, тепло, вода,);</p> <p>8. Снижение потерь энергетических ресурсов при их передаче.</p>
Задачи программы	<p>1. Учет энергетических ресурсов;</p> <p>2. Выявление бесхозных объектов недвижимого имущества;</p> <p>3. Создание нормативно-правовой базы, создание системы управления энергопотреблением и энергосбережением;</p> <p>4. Снижение затрат на выработку и передачу энергии, снижение потерь, совершенствование системы тарифов на тепловую энергию;</p> <p>5. Установка приборов учета и регулирования расхода энергетических ресурсов в сфере жилищно-коммунального хозяйства и бюджетной сфере, где приборный учёт позволит производить оплату услуг по фактическому потреблению;</p> <p>6. Внедрение энергосберегающих технологий для снижения потребления энергетических ресурсов;</p> <p>7. Организация проведения энергоаудита, энергетических обследований, ведение энергетических паспортов;</p> <p>8. Замена ламп накаливания на энергосберегающие лампы и установка датчиков движения в местах общего пользования.</p>
Целевые показатели реализации программы	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности; ▪ Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе; ▪ Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде; ▪ Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры; ▪ Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в транспортном комплексе

Сроки реализации программы	Программа рассчитана на три года (2022-2024 гг.)
Источники и объемы финансового обеспечения программы	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Бюджет МО ГП «Город Гусиноозерск» ✓ Средства эксплуатирующих организация и предприятий энергетического комплекса; ✓ Средства собственников жилых помещений. <p>Общий объем финансирования программы в 2022 – 2024 годах составляет – 210,00 рублей (двести десять тысяч рублей 00 копеек) – средства бюджета муниципального образования, в том числе по годам: 2022 год – 60,00 рублей; 2023 год – 70,00 рублей; 2024 год – 80,00 рублей.</p>
Планируемые результаты реализации программы	<p>В результате установки счетчиков индивидуального учета ГВС и ХВС в МКД и замены электрических ламп на энергосберегающие мы получим:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Экономия в теплоснабжении до 15 %, в водоснабжении до 10 %, в электроснабжении не менее 30 % от объема фактически потребленных энергетических ресурсов в 2022-2024 годах; 2) Снижение бюджетных затрат; 3) Улучшение социальных и бытовых условий населения; 4) Удовлетворение спроса на энергетические ресурсы.

2. Понятия и термины

- **Энергетический ресурс (ЭР)** — носитель энергии, энергия которого используется или может быть использована при осуществлении хозяйственной или иной деятельности, а также вид энергии (атомная, тепловая, электрическая, электромагнитная или другой вид энергии).
- **Вторичный энергетический ресурс (ВЭР)** — энергетический ресурс, полученный в виде отходов производства и потребления или побочных продуктов в результате осуществления технологического процесса или использования оборудования, функциональное назначение которого не связано с производством соответствующего вида энергетического ресурса.
- **Энергосбережение** — реализация организационных, правовых, технологических, экономических и иных мер, направленных на уменьшение объема используемых энергетических ресурсов при сохранении соответствующего полезного эффекта от их использования (в том числе объема произведённой продукции, выполненных работ, оказания услуг).
- **Энергетическая эффективность** – характеристики, отражающие отношение полезного эффекта от использования энергетических ресурсов к затратам энергетических ресурсов, произведённым в целях получения такого эффекта, применительно у продукции, технологическому процессу, юридическому лицу, индивидуальному предпринимателю.
- **Класс энергетической эффективности** – характеристика продукции, отражающая её энергетическую эффективность (класс энергоэффективности здания).
- **Энергетическое обследование (энергоаудит)** – сбор и обработка информации об использовании энергетических ресурсов в целях получения достоверной информации об объёме используемых энергетических ресурсов, о показателях энергетической

эффективности, выявления возможностей энергосбережения и повышения энергетической эффективности с отражением полученных результатов в энергетическом паспорте.

- **Энергосервисный договор (контракт)** – договор (контракт), предметом которого является осуществление исполнителем действий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов заказчиком.
- **Организация с участием государства или муниципального образования** – юридические лица, в уставных капиталах которых доля (вклад) Российской Федерации, субъекта Российской Федерации, муниципального образования составляет более чем пятьдесят процентов и (или) в отношении которых Российская Федерация, субъект Российской Федерации, муниципальное образование имеют право прямо или косвенно распоряжаться более чем пятьюдесятью процентами общего количества голосов, принадлежащих на голосующие акции (доли), составляющие уставные капиталы таких юридических лиц, государственные или муниципальные унитарные предприятия, государственные или муниципальные учреждения, государственные компании, государственные корпорации, а также юридические лица, имущество которых либо более чем пятьдесят процентов акций или долей в уставном капитале которых принадлежит государственным корпорациям.
- **Регулируемые виды деятельности** — виды деятельности, осуществляемые субъектами естественных монополий, организациями коммунального комплекса, в отношении которых в соответствии с законодательством Российской Федерации осуществляется регулирование цен (тарифов).
- **Энергоноситель** — вещество в различных агрегатных состояниях (твердое, жидкое, газообразное) либо иные формы материи (плазма, поле, излучение и т. д.), запасенная энергия которых может быть использована для целей энергоснабжения.
- **Природный энергоноситель** — энергоноситель, образовавшийся в результате природных процессов.
- **Произведенный энергоноситель** — энергоноситель, полученный как продукт производственного технологического процесса.
- **Топливо** — вещества, которые могут быть использованы в хозяйственной деятельности для получения тепловой энергии, выделяющейся при его сгорании.
- **Первичная энергия** — энергия, заключенная в энергетических ресурсах.
- **Полезная энергия** — энергия, теоретически необходимая (в идеализированных условиях) для осуществления заданных операций, технологических процессов или выполнения работы и оказания услуг.
- **Возобновляемые энергетические ресурсы** — природные энергоносители, постоянно пополняемые в результате естественных (природных) процессов.
- **Энергоустановка** — комплекс взаимосвязанного оборудования и сооружений, предназначенных для производства или преобразования, передачи, накопления, распределения или потребления энергии (ГОСТ 19431).
- **Рациональное использование энергоресурсов** — использование топливно-энергетических ресурсов, обеспечивающее достижение максимальной при существующем уровне развития техники и технологии эффективности, с учетом ограниченности их запасов и соблюдения требований снижения техногенного воздействия на окружающую среду и других требований общества (ГОСТ 30166).
- **Экономия энергоресурсов** — сравнительное в сопоставлении с базовым, эталонным значением сокращение потребления энергетических ресурсов на производство продукции, выполнение работ и оказание услуг установленного качества без нарушения экологических и других ограничений в соответствии с требованиями общества.

- **Непроизводительный расход энергоресурсов** — потребление энергетических ресурсов, обусловленное несоблюдением или нарушением требований, установленных государственными стандартами, иными нормативными актами, нормативными и методическими документами.
- **Энергосберегающая политика** — комплексное системное проведение на государственном уровне программы мер, направленных на создание необходимых условий организационного, материального, финансового и другого характера для рационального использования и экономного расходования энергетических ресурсов.
- **Энергетический баланс** — система показателей, отражающая полное количественное соответствие между приходом и расходом (включая потери и остаток) энергетических ресурсов в хозяйстве в целом или на отдельных его участках (отрасль, регион, предприятие, цех, процесс, установка) за выбранный интервал времени
- **Энергетический паспорт промышленного потребителя энергетических ресурсов** — нормативный документ, отражающий баланс потребления и показатели эффективности использования ЭР в процессе хозяйственной деятельности объектом производственного назначения и могущий содержать энергосберегающие мероприятия.
- **Энергетический паспорт здания** — документ, содержащий геометрические, энергетические и теплотехнические характеристики зданий и проектов зданий, ограждающих конструкций и устанавливающий соответствие их требованиям нормативных документов.
- **Энергосберегающая технология** — новый или усовершенствованный технологический процесс, характеризующийся более высоким коэффициентом полезного использования ЭР.
- **Сертификация энергопотребляющей продукции** — подтверждение соответствия продукции нормативным, техническим, технологическим, методическим и иным документам в части потребления энергоресурсов топливо и энергопотребляющим оборудованием.
- **Норматив расхода энергетических ресурсов (ЭР)** — научно и технически обоснованная величина нормы расхода энергии, устанавливаемая в нормативной и технической документации на конкретное изделие, услугу и характеризующая предельно допустимое значение потребления энергии на единицу выпускаемой продукции, или в регламентированных условиях использования энергетических ресурсов.
- **Норматив технологических потерь электроэнергии** — технологические потери электроэнергии, утвержденные в установленном порядке Министерством энергетики Российской Федерации.
- **Нормативный показатель энергетической эффективности (объекта, процесса)** — установленная в нормативной документации на объект количественная характеристика уровней рационального потребления и экономного расходования ЭР при создании продукции, реализации процессов, проведения работ и оказания услуг, выраженная в виде абсолютного, удельного и относительного показателя их потребления (потерь).
- **Отдача электрической энергии из электрической сети (отдача из сети)** — сумма объемов электроэнергии, отпущенной из электрической сети по границе балансовой принадлежности смежным владельцам электросетевого и генерирующего оборудования (несальдируемая величина).
- **Объем передачи электрической энергии потребителям услуг** — сальдированная величина отдачи электрической энергии из сети по границе балансовой принадлежности электроэнергии смежным организациям — владельцам электросетевого хозяйства, с которыми заключены договора на оказание услуг по передаче.

- **Показатель энергетической эффективности** — абсолютная, удельная или относительная величина потребления или потерь энергетических ресурсов для продукции любого назначения или технологического процесса.
- **Показатель энергосбережения** — количественная и/или качественная характеристика проектируемых и реализуемых мер по энергосбережению, выражаемая в абсолютных и относительных характеристиках.
- **Потенциал энергосбережения** — количество ЭР, которое можно сберечь в результате реализации технически возможных и экономически оправданных мер без снижения качества и объемов производимых продуктов и услуг. Потенциал энергосбережения включает в себя эффективное использование и вовлечение в хозяйственный оборот возобновляемых источников энергии и вторичных ресурсов, при условии сохранения и снижения техногенного воздействия на окружающую и природную среды.
- **Потребитель энергетических ресурсов** — юридическое лицо, независимо от формы собственности, использующее энергетические ресурсы для производства продукции, услуг, а также на собственные нужды.
- **Прием электрической энергии в электрическую сеть (прием в сеть)** – сумма объемов электроэнергии, поступившей (поставленной) в электрическую сеть по границе балансовой принадлежности от смежных владельцев электросетевого и генерирующего оборудования (несальдируемая величина).
- **Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (программа энергосбережения)** — документ, определяющий рекомендации по энергосбережению, направленные на достижение показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности за определенный период.
- **Расход электроэнергии на собственные нужды** — расход электроэнергии, необходимый для обеспечения работы технологического оборудования и жизнедеятельности обслуживающего персонала.
- **Рациональное использование ЭР** — достижение максимальной эффективности использования ЭР в хозяйстве при существующем уровне развития техники и технологии с одновременным снижением техногенного воздействия на окружающую среду.
- **Рекомендации по энергосбережению** — экономические, организационные, технические и технологические меры, направленные на повышение энергоэффективности технологического объекта, с обязательной оценкой возможностей их реализации предполагаемых затрат и прогнозируемого эффекта в натуральном и стоимостном выражении.
- **Система энергетического менеджмента** — совокупность взаимосвязанных или взаимодействующих элементов, используемая для установления энергетической политики и целей, а также процессов и процедур для достижения этих целей.
- **Срок жизни мероприятия** – период времени, для которого проводятся расчеты эффекта от внедрения мероприятия. Определяется сроком полезного использования оборудования или периодом, на котором мероприятие оказывает значимое влияние на уровень потерь.
- **Технические потери электроэнергии при ее передаче по электрическим сетям** – потери в оборудовании электрических сетей, обусловленные физическими процессами, происходящими при передаче электроэнергии в соответствии с техническими характеристиками и режимами работы оборудования с учетом расхода электроэнергии на собственные нужды подстанций. Определяются в соответствии с действующими нормативными документами.

- **Технологические потери электроэнергии при ее передаче по электрическим сетям (технологический расход электрической энергии при ее передаче)** – сумма технических потерь электроэнергии и потерь, обусловленных допустимыми погрешностями измерительных комплексов электроэнергии, учитывающих прием электроэнергии в сеть, отпуск электроэнергии из сети.
- **Фактические (отчетные) потери электроэнергии** – разность между приемом электрической энергии в сеть и отдачей электрической энергии из сети.
- **Экономия ЭР** — сравнительное в сопоставлении с базовым, эталонным значением сокращение потребления ЭР на производство продукции, выполнение работ и оказание услуг установленного качества без нарушения экологических и других ограничений в соответствии с требованиями общества.
- **Энергетическая базовая линия** — количественная характеристика(и), являющаяся основой для сравнения энергоэффективности.
- **Энергетическая политика** — заявление организации об ее общих намерениях и направлении деятельности относительно собственной энергоэффективности, официально изложенные высшим руководством
- **Эффект (экономия) от внедрения мероприятия (комплекса мероприятий)** – выраженное в кВт.ч, т.у.т. или рублях расчетное значение планируемого или фактического снижения потерь электроэнергии от внедрения мероприятий (комплекса мероприятий).

Термины и понятия, в области энергосбережения, использованные здесь были взяты из:

- Федерального закона от 23.11.2009 № 261 «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности»
- ГОСТ Р 51387-99 (п.10-31)

3. Общая характеристика, основные проблемы и прогноз развития сферы реализации муниципальной программы (комплексной программы)

Негативные тенденции в экономике Российской Федерации, связанные с неэффективностью энергопотребления, наиболее убедительно отражаются на энергоёмкости промышленного продукта.

Быстрый рост цен на энергоносители с одновременным ростом дефицитности энергетических ресурсов, привели к острой проблеме энергосбережения и повышения эффективности использования топлива и энергии. При сложившихся схемах энергообеспечения крайне важно организовать систему нормирования потребления и контроль расхода энергетических ресурсов.

Жилищно-коммунальное хозяйство является крупнейшим потребителем топливно-энергетических ресурсов, в связи, с чем возникает необходимость более рационального энергоиспользования путем повсеместного внедрения энергоэффективных технологий, учета фактически потребляемых тепловой энергии, холодной и горячей воды, электроэнергии, газа. По экспертным оценкам потери в тепловых сетях доходят до 25 % отпущенной энергии.

Кроме того, значительные перерасходы воды на горячее и холодное водоснабжение, также можно связать с отсутствием приборов учета. Этому способствует существующие в настоящее время расчеты с потребителями за холодную и горячую воду на основании нормативов. Отсутствие приборов учета потребления электро-, тепловой энергии, горячей и холодной воды лишает потребителей стимулов к экономии ресурсов.

4. Цель, задачи и ожидаемые результаты муниципальной программы, целевые показатели

Цели Программы:

1. Повышение энергетической эффективности в МО ГП «Город Гусиноозерск»;
2. Ускоренный переход организаций, осуществляющих поставки и продажу энергетических ресурсов и лиц, ответственных за содержание многоквартирных домов на энергосберегающие технологии и принятие первоочередных мер по реализации политики энергосбережения и повышения энергетической эффективности и учетом существующих социально-экономических условий;
3. Поддержка и стимулирование энергосбережения и повышения энергетической эффективности при производстве энергетических ресурсов и управлении многоквартирными домами;
4. Установление целевых показателей повышения эффективности использования энергетических ресурсов в жилищном фонде, бюджетном секторе;
5. Повышение качества и надежности предоставления услуг потребителям;
6. Повышение энергетической эффективности систем освещения территорий, зданий и сооружений;
7. Повышение точности учёта потребления используемых энергетических ресурсов (электроэнергия, тепло, вода, газ);
8. Снижение потерь энергетических ресурсов при их передаче.

Задачи Программы:

1. Учет энергетических ресурсов;
2. Выявление бесхозных объектов недвижимого имущества;
3. Создание нормативно-правовой базы, создание системы управления энергопотреблением и энергосбережением;
4. Снижение затрат на выработку и передачу энергии, снижение потерь, совершенствование системы тарифов на тепловую энергию;
5. Установка приборов учета и регулирования расхода энергетических ресурсов в сфере жилищно-коммунального хозяйства и бюджетной сфере, где приборный учёт позволит производить оплату услуг по фактическому потреблению;
6. Внедрение энергосберегающих технологий для снижения потребления энергетических ресурсов;
7. Организация проведения энергоаудита, энергетических обследований, ведение энергетических паспортов;
8. Замена ламп накаливания на энергосберегающие лампы и установка датчиков движения в местах общего пользования.

Программа рассчитана на три года (2022-2024 гг.) и направлена на реализацию мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности на территории муниципального образования во исполнение Федерального закона от 23.11.2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и постановления Правительства РФ 11.02.2021 № 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».

Целевые показатели программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности рассчитываются в соответствии с требованиями:

— Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

— Постановления Правительства Российской Федерации от 11.02.2021 № 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»;

— Приказа Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации».

Сведения о целевых показателях программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Наименование	Ед. изм.	Плановые значения целевых показателей программы			Примечание
		2022 г.	2023 г.	2024 г.	
Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности					
доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования	%	100	100	100	
доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования	%	30,00	50,00	65,00	Расчёт за потребленную тепловую энергию частично осуществляется расчётным способом по нормативам
доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования	%	85,00	86,00	90,00	
доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования	%	87,00	90,00	90,00	
доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории муниципального образования	%	-	-	-	Приборы учёта газа отсутствуют, т.к. в частных домах частично используется привозной емкостной сжиженный газ.
доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и	%	-	-	-	Возобновляемые источники энергии и вторичные

Наименование	Ед. изм.	Плановые значения целевых показателей программы			Примечание
		2022 г.	2023 г.	2024 г.	
(или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования					энергетические ресурсы в МО не потребляются
Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе					
удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВт×час /1 м ²	100,00	100,00	100,00	
удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал /1 м ²	0,0166	0,0166	0,0166	
удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, (в расчете на 1 человека)	тыс. куб. м /1 чел.	0,006	0,006	0,006	
удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, (в расчете на 1 человека)	тыс. куб. м /1 чел.	0,004	0,004	0,004	
удельный расход природного газа на обеспечение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, (в расчете на 1 человека)	куб. м. /1 чел.	0	0	0	Потребление природного газа в муниципальном секторе отсутствует
Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде					
удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал /м ²	0,0166	0,0166	0,0166	
удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя)	куб. м./ 1 чел.	0,006	0,006	0,006	
удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя)	куб. м./ 1 чел.	0,004	0,004	0,004	
удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового	м ³ /м ²	0	0	0	Потребление природного газа в жилищном фонде отсутствует

Наименование	Ед. изм.	Плановые значения целевых показателей программы			Примечание
		2022 г.	2023 г.	2024 г.	
отопления (в расчете на 1 кв. метр общей площади)					
удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя);	м ³ /м ²	0	0	0	Потребление природного газа в жилищном фонде отсутствует
удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах.	м ³ /м ²	0,6	0,6	0,6	
Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры					
удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на тепловых электростанциях	у.т./Гкал	182,7	182,7	182,7	«Гусиноозёрская ГРЭС» АО «Интер РАО – Электрогенерация»
удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных	тыс. Гкал	244,7	244,7	244,7	
доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии;	тыс. Гкал	65,82	64,23	62,63	
доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды;	тыс. м ³	108,24	107,65	107,65	
удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. метр);	тыс. кВт/час	0,9	1,31	1,31	
удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. метр);	тыс. м ³	0,64	0,88	0,88	
удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам).	тыс. кВт/час	0,004	0,004	0,004	

Структура муниципальной программы

№ п/п	Задачи структурного элемента<1>	Краткое описание ожидаемых эффектов от реализации задачи структурного элемента<2>
1	2	3
1.	Комплекс процессных мероприятий «Повышение энергетической эффективности в МО ГП «Город Гусиноозерск»	
1.1.	Задача 1 «Учет энергетических ресурсов»	Установка (замена) приборов учета для регулирования расхода энергетических ресурсов в сфере жилищно-коммунального хозяйства и бюджетной сфере, где приборный учёт позволит производить оплату услуг по фактическому потреблению
1.2.	Задача 2 «Выявление бесхозяйных объектов недвижимого имущества»	Выявление бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение), организация постановки в установленном порядке таких объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества и затем признанию права муниципальной собственности на такие бесхозяйные объекты недвижимого имущества

<1> Приводятся ключевые (социально значимые) задачи, планируемые к решению комплексов процессных мероприятий по предложению ответственного исполнителя муниципальной программы (комплексной программы)

<2> Приводится краткое описание социальных, экономических и иных эффектов для каждой задачи структурного элемента

Финансовое обеспечение муниципальной программы

Наименование муниципальной программы (комплексной программы), структурного элемента/источник финансового обеспечения	Объем финансового обеспечения по годам реализации, рублей			
	2022 год	2023 год	2024 год	Всего
1	2	3	4	5
Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» в МО ГП «Город Гусиноозерск» на 2022-2024 годы» (всего), в том числе:	60,00	70,00	80,00	210,00
Федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00
Республиканский бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00
Бюджет муниципального образования	60,00	70,00	80,00	210,00
Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00
Объем налоговых расходов	0,00	0,00	0,00	0,00
Муниципальная программа, в том числе по структурным элементам:				
Структурный элемент 1 «Повышение энергетической эффективности в МО ГП «Город Гусиноозерск» (всего), в том числе:	60,00	70,00	80,00	210,00
Федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00
Республиканский бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00
Бюджет муниципального образования	60,00	70,00	80,00	210,00
Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00

**Перечень мероприятий (результатов)
муниципальной программы**

Наименование мероприятия (результата)	Объем финансового обеспечения по годам реализации, рублей			
	2022 год	2023 год	2024 год	Всего
1	2	3	4	5
Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» в МО ГП «Город Гусиноозерск» на 2022-2024 годы»				
Структурный элемент «Повышение энергетической эффективности в МО ГП «Город Гусиноозерск»				
Мероприятие (результат) № 1: Установка коллективных (общедомовых), (для многоквартирных домов) приборов учета потребления коммунальных услуг	ВБС	ВБС	ВБС	ВБС
Мероприятие (результат) № 2: Выявление бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение), организация постановки в установленном порядке таких объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества и затем признанию права муниципальной собственности на такие бесхозяйные объекты недвижимого имущества	60,00	70,00	80,00	210,00

Показатели комплекса процессных мероприятий

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Значение показателей по годам			Ответственный исполнитель
			2022 год	2023 год	2024 год	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Комплекс процессных мероприятий «Повышение энергетической эффективности в МО ГП «Город Гусиноозерск»	руб.	60,00	70,00	80,00	Администрация МО ГП «Город Гусиноозерск» – заместитель главы администрации по ЖКХ и строительству

Оценка эффективности реализации муниципальной программы
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»
в МО ГП «Город Гусиноозерск» на 2022-2024 годы»

Методика оценки планируемой эффективности муниципальной программы в области энергосбережения и повышение энергетической эффективности на 2022-2024 годы и на перспективу до 2026 года (далее – Программа) предназначена для оценки эффективности реализации Программы, определения планируемого вклада результатов Программы в социально-экономическое развитие муниципального образования, обоснования соответствия целей и задач Программы требованиям федерального законодательства. Оценка эффективности реализации Программы проводится ежегодно по окончании отчетного периода. Отчетный период определяется порядком бюджетного планирования. Программа носит долгосрочный адресно-целевой характер.

Для оценки планируемой эффективности Программы применяются следующие критерии:

- соответствие Программы требованиям Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- соответствие показателей Программы требованиям постановления Правительства Российской Федерации от 11.02.2021 № 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»;

- соответствие Программы требованиям Приказа Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации».

- уровень финансового обеспечения Программы и его структурные параметры.

Обязательным условием оценки планируемой эффективности Программы является достижение целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в отчетном году и успешное выполнение запланированных на период ее реализации программных мероприятий.

Для оценки эффективности реализации Программы применяются следующие критерии:

- уровень достижения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в отчетном периоде с обоснованием отклонений;

- уровень реализации потенциала энергетической эффективности в отчетном периоде;

- критерии экономической эффективности, которые включают оценку вклада Программы в экономическое развитие муниципального образования, а также оценку эффективности использования топливно-энергетических ресурсов на всех стадиях производства, распределения и сбыта энергии, ее конечного потребления по секторам экономики;

- критерии бюджетной эффективности, которые учитывают сопоставление затрат бюджета муниципального образования на реализацию программных мероприятий, а также сокращение расходов бюджетов всех уровней на обеспечение энергоресурсами

подведомственных учреждений, рост доли объемов товаров и услуг, закупаемых для муниципальных нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности. Бюджетная эффективность Программы оценивается по соотношению достигнутых результатов к объему финансирования на реализацию мероприятий Программы;

• критерии социальной эффективности Программы, которые учитывают вклад реализации Программы в снижение объема расходов граждан и подведомственных учреждений на обеспечение энергоресурсами в общем объеме расходов, а также в оптимизацию тарифов.

Оценка эффективности Программы заключается в сравнении фактически достигнутых результатов за отчетный период с утвержденными значениями целевых показателей.

Эффективность реализации Программы оценивается как степень фактического достижения целевых показателей по формуле:

$$E = \sum (I_f / I_n) / n,$$

где:

E - эффективность реализации Программы (процентов);

I_ф - фактическое значение индикатора, утвержденное Программой;

I_н - нормативное значение индикатора, утвержденное Программой;

n - количество индикаторов Программы.

Экономическая эффективность мероприятий определяется исходя из годовой экономии всех видов энергоресурсов, полученной от реализации мероприятий Программы, и средней стоимости каждого типа ресурса. Для наиболее корректной оценки потоков денежных средств по годам с учетом инфляционных процессов необходимо применить методику дисконтирования ($r = 12\%$), приведя к базовому периоду.

Отчет о реализации мероприятий муниципальной программы
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» в МО ГП «Город Гусиноозерск» на 2022-2024 годы»

(наименование программы)

на _____ 20__ года

Наименование организации _____

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
		источник	объем, тыс. руб.			в натуральном выражении			Ед.изм.	в стоимостном выражении, тыс. руб.		
			план	факт	отклонение	план	факт	отклонение		план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Итого по мероприятиям	x							x			
	Итого по мероприятиям	x							x			
	Всего по мероприятиям	x				x	x	x	x			
СПРАВОЧНО:												
	Всего с начала года реализации программы					x	x	x	x			

Руководитель (уполномоченное лицо)

_____ (должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы (уполномоченное лицо)

_____ (должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы (уполномоченное лицо)

_____ (должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)

« _____ » _____ 20__ г.