



КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ - КУЗБАСС
НОВОКУЗНЕЦКИЙ ГОРОДСКОЙ ОКРУГ
АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА НОВОКУЗНЕЦКА
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 14.11.2025 №258

Об утверждении муниципальной
программы Новокузнецкого
городского округа «Энергосбережение
и повышение энергетической
эффективности на территории
Новокузнецкого городского округа»

В соответствии со статьей 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 23.11.2009 №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности», Указом Президента Российской Федерации от 07.05.2024 №309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года», постановлением 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», постановлением Правительства Кемеровской области – Кузбасса от 31.10.2023 №705 «Об утверждении Государственной программы Кемеровской области - Кузбасса «Развитие жилищно-коммунального и дорожного комплекса Кузбасса», постановлением администрации города Новокузнецка от 04.12.2019 №199 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Новокузнецкого городского округа», руководствуясь статьей 40 Устава Новокузнецкого городского округа:

1. Утвердить муниципальную программу Новокузнецкого городского округа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Новокузнецкого городского округа» согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Признать утратившими силу:

1) постановление администрации города Новокузнецка от 27.02.2024 №34 «Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Новокузнецкого городского округа»;

2) постановление администрации города Новокузнецка от 28.03.2025 №78 «О внесении изменения в постановление администрации города Новокузнецка от 27.02.2024 №34 «Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Новокузнецкого городского округа».

3. Управлению информационной политики и социальных коммуникаций администрации города Новокузнецка обеспечить официальное опубликование настоящего постановления.

4. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования, но не ранее 1 января 2026 года.

5. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на первого заместителя Главы города.

Глава города

Д. П. Ильин



Приложение
к постановлению администрации
города Новокузнецка
от 14.11.2025 №258

Муниципальная программа Новокузнецкого городского округа
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на
территории Новокузнецкого городского округа»

Стратегические приоритеты муниципальной программы
Новокузнецкого городского округа
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на
территории Новокузнецкого городского округа»

1. Оценка текущего состояния сферы энергосбережения и
энергоэффективности использования энергоресурсов Новокузнецкого
городского округа

Новокузнецкий городской округ является крупным промышленным и индустриальным городом Кемеровской области – Кузбасса с высоким экономическим потенциалом и играет важную роль в экономике не только региона, но и Сибири.

Существующий уровень энергоемкости бюджетной сферы муниципального образования и темпы роста тарифов топливно-энергетических и коммунальных ресурсов приводит к следующим негативным последствиям:

- росту затрат на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов;
- снижению эффективности бюджетных расходов, вызванному ростом доли затрат на оплату коммунальных услуг в общих затратах на муниципальное образование.

Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по интенсификации энергосбережения, которые заключаются в разработке, принятии и реализации согласованных действий по повышению энергетической эффективности бюджетной сферы муниципального образования.

Муниципальная программа Новокузнецкого городского округа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Новокузнецкого городского округа» (далее – муниципальная программа) разработана в соответствии с требованиями к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 01.02.2021 № 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».

Настоящая муниципальная программа направлена на эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов на территории города Новокузнецка, повышение уровня оснащенности приборами учета, используемых энергетических ресурсов, снижение удельных показателей топливно-энергетических ресурсов во всех сферах деятельности Новокузнецкого городского округа.

Содействие внедрению энергосберегающих технологий является одной из важнейших задач органов местного самоуправления при реализации приоритетных направлений стратегического развития города Новокузнецка.

В Новокузнецком городском округе преобладает централизованная система канализации. Городские канализационные сети собирают и транспортируют сточные воды, очистные сооружения городской канализации обеспечивают полный цикл механической и биологической очистки.

Основными способами энергосбережения и повышения энергетической эффективности в системах водоснабжения и водоотведения являются модернизация оборудования, снижение потерь воды в централизованной системе водоснабжения и водоотведения при транспортировке, снижение расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, снижение расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды и очистки сточных вод.

С целью повышения надежности и качества предоставления услуг по отоплению и горячему водоснабжению Новокузнецкого городского округа, а также снижения затрат на производство и передачу тепловой энергии на территории муниципального образования Новокузнецкий городской округ заключено концессионное соглашение с ООО «НТК».

Реализация мероприятий в рамках концессионного соглашения направлена на увеличение пропускной способности участков тепловых сетей, что позволит увеличить располагаемый напор, сокращение потерь тепла, что в итоге обеспечит качественное предоставление коммунальных услуг теплоснабжения и горячего водоснабжения.

1.1. Жилищный фонд Новокузнецкого городского округа на 01.01.2024 года составил 12954,3 тыс. м², в том числе площадь, находящаяся в многоквартирных домах (далее – МКД), составила 11444,45 тыс. м². При общей численности населения города, составляющей 533,6 тыс. человек на 01.01.2024 года, 422,737 тыс. человек являются жителями МКД.

В жилищном секторе главной проблемой является отсутствие интереса у управляющих компаний, собственников жилья и ресурсоснабжающих организаций в проведении мероприятий, в большей степени связанной с отсутствием у управляющих организаций необходимых ресурсов для

привлечения финансов при проведении в МКД энергосберегающих мероприятий.

Решение проблемы энергосбережения и повышения энергетической эффективности носит долгосрочный характер, что обусловлено необходимостью как изменения системы отношений на рынках энергоносителей, замены и модернизации значительной части производственной, инженерной и социальной инфраструктуры и ее развития на новой технологической базе, а также заинтересованностью конечного потребителя в энергосбережении и повышении энергетической эффективности.

Способствовать меньшему расходу ресурсов может управляющая компания, а также каждый собственник квартиры. Для этого можно использовать следующие способы:

- Установка светодиодного освещения. Энергосберегающие лампы потребляют гораздо меньше электричества, чем обычные. Если они будут использоваться в каждой квартире и подъезде, общее потребление электроэнергии дома уменьшится в несколько раз.

- Монтаж счётчиков учёта. С помощью таких устройств жильцы могут контролировать расход воды и электричества. Будет более эффективным дополнительно установить и общедомовые счётчики энергии, если есть такая возможность. Так жильцы не будут переплачивать за работу электрооборудования в подъездах. К слову, особенно много общедомовых ресурсов уходит на содержание лифта.

- Установка в доме индивидуального теплового пункта с автоматическим регулированием. Такое оборудование будет реагировать на погодные изменения и корректировать подачу в квартиры отопления, горячей воды, вентиляции. Если на улице станет прохладно, температура в помещениях автоматически повысится до комфортного уровня.

- Утепление ограждающих конструкций дома. Это касается общего имущества собственников: окон и дверей подъездов, подвальных помещений и чердака.

- Класс энергоэффективности можно как понизить, если не следить за домом, так и повысить, если провести мероприятия по сохранению энергоресурсов. Основные такие мероприятия:

- установить энергосберегающие лампы и датчики движения или освещения;
- поставить индивидуальные счетчики воды, если их еще нет;
- врезать вентили на батареях для регулировки температуры;
- регулярно проверять электросчетчики;
- смонтировать индивидуальный тепловой пункт с погодным регулированием;
- утеплить фасады;
- наладить мониторинг фактического расхода энергоресурсов.

- Управляющим компаниям не реже раза в год разрабатывать предложения по улучшению энергоэффективности дома и рассказывать о них жильцам.

Основными способами энергосбережения и повышения энергетической эффективности в электрических сетях являются внедрение энергоэффективного электрического оборудования, в частности распределительных трансформаторов с уменьшенными потерями холостого хода, более широкое использование устройств автоматического регулирования напряжения под нагрузкой, комплексная автоматизация и телемеханизация электрических сетей, применение коммутационных аппаратов нового поколения, средств дистанционного определения мест повреждения в электрических сетях для сокращения длительности ремонтных работ, поиска и ликвидации аварий.

1.2. В 2024 году в Новокузнецком городском округе выявлено 5 бесхозных объектов, а именно: 5 объектов электроснабжения, объектов водоснабжения, объектов водоотведения, объекта теплоснабжения, и объектов газоснабжения, не выявлено. Принято в муниципальную собственность города Новокузнецка 0,5 км кабельных и воздушных сетей электроснабжения.

Способом решения проблемы наличия бесхозных объектов является принятие своевременных мер по их выявлению, организации постановки их в установленном порядке на учет в качестве бесхозных объектов недвижимого имущества, а также управления ими с момента выявления, признанию права муниципальной собственности города Новокузнецка на такие бесхозные объекты.

1.3. В настоящее время создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов становится одной из приоритетных задач социально-экономического развития муниципального образования.

По состоянию на 2024 год в общем объеме МКД, расположенных в городе Новокузнецке, лишь 1,41% составляют дома современного типа, имеющие класс энергетической эффективности «В» и выше построенные после 2014 года, что свидетельствует о необходимости проведения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в жилищном фонде.

Расчет класса энергоэффективности позволяет определить, сколько энергии потребляет здание и насколько рационально она используется для поддержания комфортных условий внутри жилого пространства.

Строительство энергоэффективных зданий позволяет снизить нагрузку на инженерные системы, что в итоге уменьшает затраты на ЖКУ. В зависимости от класса энергоэффективности снижение потребления тепловой энергии может достигать от 40% по сравнению с «базовым» классом D, например, при вводе здания в эксплуатацию, с классом энергоэффективности А и выше.

Класс энергоэффективности учитывает расход тепловой энергии на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, и расход электроэнергии на общедомовые нужды. Показатель определяется в соответствии с приказом

Минстроя России от 06.06.2016 №399/пр «Об утверждении Правил определения класса энергетической эффективности многоквартирных домов» только для МКД.

Класс энергосбережения здания определяет только расход тепловой энергии на отопление и вентиляцию. Показатель рассчитывается по СП 50.13330 «Тепловая защита зданий» и учитывает свойства ограждающих конструкций в отличие от нормируемого документа, касающегося класса энергоэффективности.

Класс энергоэффективности – один из основных способов оценки, насколько рационально дом планирует использовать или уже использует энергетические ресурсы.

Всего классов энергоэффективности 9, они обозначаются латинскими буквами по шкале от самого высокого A++ до самого низкого G и помогают оценить, сколько энергии будет потребляться для поддержания тепла или какие расходы потребуются для охлаждения дома, например:

Класс энерго-эффективности	Характеристика	Отклонение удельного городского расхода энергоресурсов от базового, %
A++	Наивысший	-60 включительно и менее
A+	Высочайший	от -50 включительно до -60
A	Очень высокий	от -40 включительно до -50
B	Высокий	от -30 включительно до -40
C	Повышенный	от -15 включительно до -30
D	Нормальный	от 0 включительно до -15
E	Пониженный	от +25 включительно до 0
F	Низкий	от +50 включительно до +25
G	Очень низкий	более +50

Самые высокие классы энергетической эффективности не присваиваются, если в доме нет автоматизированного индивидуального теплового пункта, энергоэффективного освещения мест общего пользования и индивидуальных приборов учета.

Классы энергоэффективности МКД в Новокузнецком городском округе:

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	По состоянию на конец 2024 года
1	Количество МКД, из них:	шт.	2915
1.1	A++	шт.	2
1.2	A+	шт.	9
1.3	A	шт.	11
1.4	B	шт.	19
1.5	C	шт.	0
1.6	D	шт.	0
1.7	E	шт.	0
1.8	F	шт.	0
1.9	G	шт.	0
1.10	класс не определен	шт.	2874

1.4. Организация достоверного учета потребления энергетических ресурсов является необходимым условием энергосбережения. Оснащение потребителей приборами учета позволяет определить потенциал энергосбережения и эффективность результатов реализации мероприятий и программ энергосбережения.

По состоянию на 01 января 2025 года оснащенность потребителей индивидуальными приборами учета составляет:

- по электрической энергии – 99%;
- по холодному водоснабжению – 77%;
- по горячему водоснабжению – 44,35%.

В том числе с использованием интеллектуальной системы учета – 7,23%

В соответствии с требованиями федерального законодательства для определения потерь энергетических ресурсов многоквартирные дома оснащаются общедомовыми приборами учета электрической и тепловой энергии, холодного и горячего водоснабжения.

По состоянию на 01 января 2025 года установлено общедомовых приборов учета:

- по электрической энергии – 93,58%;
- по тепловой энергии – 31,9%;
- по холодному водоснабжению – 36,77%;
- по горячему водоснабжению – 33,96%.

В том числе с использованием автоматических интеллектуальных общедомовых приборов учета – 10,1%.

Системы отопления зданий, как правило, подключены через элеваторные узлы или имеют непосредственное присоединение к тепловым сетям. Регулирование тепловой нагрузки в данных системах осуществляется централизованно в тепловых пунктах или на источниках теплоты. Результатом такого присоединения является несоответствие температурных графиков теплоснабжающих организаций потребностям систем отопления зданий, приводящее к перетопам на протяжении большей части отопительного периода.

Перетопы в системах отопления зданий (избыток теплоты) возникают из-за неотрегулированности системы теплоснабжения. Это может быть связано с разными факторами, такими как:

- неправильный температурный график. Теплоноситель подаётся в здание с параметрами, которые не соответствуют фактической температуре наружного воздуха.
- неэффективная эксплуатация внутридомовых инженерных коммуникаций. Например, неверная работа элеваторов, которые увеличивают расход теплоносителя и завышают его температуру.
- тепловые потери здания. Если система отопления рассчитана с большим запасом по мощности с учётом избыточной вентиляции, то при изменении температуры на улице подача тепла не регулируется должным образом.

Для устранения перетопов в системах отопления зданий используются:

Системы автоматического регулирования, они контролируют нагрев теплоносителя в зависимости от температуры окружающей среды и корректируют подачу тепла.

Индивидуальные тепловые пункты, позволяют регулировать расход тепла из тепловой сети непосредственно по температуре воды в батареях, игнорируя ломанный температурный график самой сети.

Регуляторы отопления, обеспечивают позиционное регулирование потребления тепловой энергии: поток теплоносителя периодически прерывается, что устраняет перетопы.

1.5. В Новокузнецком городском округе основными потребителями энергетических ресурсов в бюджетной сфере являются муниципальные бюджетные учреждения Комитета образования и науки администрации города Новокузнецка, Комитета по физической культуре, спорту и туризму администрации города Новокузнецка, Комитета социальной защиты администрации города Новокузнецка, Управления культуры и молодежной политики администрации города Новокузнецка.

Большинство муниципальных учреждений централизованно обеспечиваются горячим водоснабжением и отоплением и имеют основную проблему, приводящую к перерасходу энергетических ресурсов, - несоответствие температурных графиков теплоснабжающих организаций потребностям систем отопления зданий и отсутствие средств регулирования в системах отопления.

Основными способами энергосбережения и повышения энергетической эффективности в организациях с участием муниципального образования города Новокузнецка являются установка приборов учета используемых энергетических ресурсов, автоматизация управления системами отопления, усиление теплозащитных свойств наружных ограждающих конструкций зданий.

На территории города Новокузнецка на 01.01.2024 функционирует 359 муниципальных учреждений и предприятий, площадь которых составила 1150,681 тыс.м².

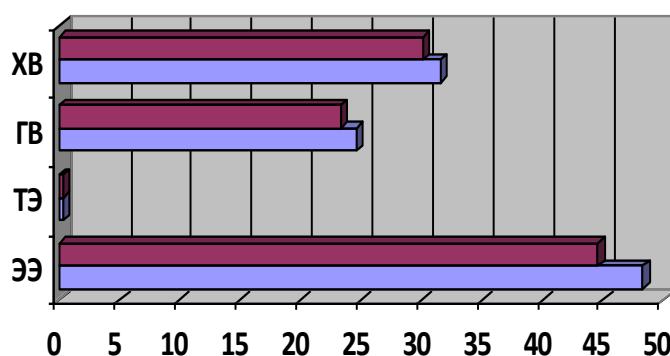
В 2023 году данные учреждения и предприятия потребили:

- 1) электроэнергии - 48,3 Квт*ч на 1 м²;
- 2) тепловой энергии - 0,31 Гкал на 1 м²;
- 3) горячего водоснабжения – 24,65 м³ на 1 человека в год;
- 4) холодного водоснабжения – 31,5 м³ на 1 человека в год.

В 2024 году данные учреждения и предприятия потребили:

- 1) электроэнергии - 44,6 Квт*ч на 1 м²;
- 2) тепловой энергии - 0,26 Гкал на 1 м²;
- 3) горячего водоснабжения – 23,26 м³ на 1 человека в год;
- 4) холодного водоснабжения – 30,12 м³ на 1 человека в год.

Указанные данные отражены в следующей диаграмме:



	ЭЭ	ТЭ	ГВ	ХВ
2024 год	44,6	0,26	23,26	30,12
2023 год	48,3	0,31	24,65	31,5

По данной диаграмме прослеживается снижение потребления энергоресурсов муниципальными учреждениями, но это не может считаться пролонгированным процессом, так как без проведения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в муниципальных учреждениях потребление энергоресурсов зависит в большей части от погодных условий.

В сфере энергосбережения и повышение энергетической эффективности в Новокузнецком городском округе потенциал сбережения энергоресурсов остается на недостаточно высоком уровне. Вместе с тем, основной проблемой в

сфере повышения энергетической эффективности остается недостаточность финансовых ресурсов на реализацию запланированных мероприятий.

Муниципальные учреждения имеют разную направленность работы в зависимости от их типа, осуществляют разные виды деятельности, соответственно для разных учреждений необходим индивидуальный подход к проведению мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, так как у каждого учреждения свои особенности, в том числе режим эксплуатации и область использования энергоресурсов.

1.6. Комитет по физической культуре, спорту и туризму администрации города Новокузнецка.

Ежегодно в Новокузнецке проводится свыше 500 массовых спортивных мероприятий по различным видам спорта. В городе создана хорошая спортивная база для занятий физической культурой: стадионы, спортивные залы, плавательные бассейны («Запсибовец» позволяет проводить региональные и общероссийские соревнования). На территории бассейна «Запсибовец» Новокузнецка работает детско-юношеская школа олимпийского резерва. Новокузнецкий хоккейный клуб «Металлург» известен и в России и за рубежом.

В России энергоэффективность в спорте регулируется приказом Министерства спорта РФ от 14.01.2015 № 54 «Об утверждении Методических рекомендаций по повышению энергоэффективности объектов спорта». Документ предусматривает, в частности, проведение энергоаудита объектов спорта, разработку программ по повышению энергоэффективности и повышение квалификации персонала по использованию энергосберегающих технологий.

Спортивные и развлекательные учреждения, такие как стадионы, арены и спортивные комплексы, являются значимыми потребителями энергии. Несомненно, эти заведения всегда стремятся предоставить лучший сервис своим посетителям, однако часто энергопотребление остается второстепенным вопросом.

Спортивные и развлекательные учреждения имеют особые потребности в энергоресурсах. Например, искусственное освещение, вентиляция и кондиционирование воздуха, обогрев в зимний период и охлаждение в жаркие месяцы, все это требует значительных затрат энергии. Большое количество оборудования, включая электронные табло, звуковое и видео оборудование, также потребляют энергию. Все эти факторы делают энергосбережение в спортивных и развлекательных учреждениях особенно важным.

Так, пиковые нагрузки по водопотреблению и энергопотреблению во время соревнований могут в несколько раз превышать среднесуточные показатели.

Помимо широко известных энергоэффективных технологий инженерного обеспечения зданий, таких как утилизация теплоты вытяжного воздуха, зональное термостатическое регулирование микроклимата, применение инженерного оборудования высокой энергетической

эффективности, особое внимание при проектировании спортивных объектов следует обратить на следующие моменты:

- применение адаптивной вентиляции;
- аккумуляция тепловой энергии и холода;
- аккумуляция ливнестоков, их очистка и использование в качестве технической воды.

Пиковая потребность в электрической энергии для системы холодоснабжения, например для спортивных игровых залов, превышает среднесуточную нагрузку более чем в 6 раз. Применение аккумуляторов холода, заряжаемых в ночное время и во время технологических перерывов, позволяет снизить установленную мощность электроприводов холодильных машин в 2–3 раза.

В свою очередь, это позволит снизить издержки на подвод к объекту энергосетей, сократить стоимость установленного оборудования, обеспечить экономию эксплуатационных затрат за счет использования льготного ночного тарифа на электроэнергию.

Также для спортивных сооружений в настоящее время широко используется технология вентилируемого фасада.

Вентилируемый фасад позволяет сэкономить на системе отопления здания, а также обладает рядом других преимуществ, таких как обширный выбор материалов, обеспечение хорошего уровня шумоизоляции и теплоизоляции, долговечность (срок службы около 50 лет), и т.д.

Снизить энергозатраты спортивных объектов помогают и современные энергоэффективные окна, которые сокращают потери тепла на 15-20%. Это очень весомая экономия, так как спортивные сооружения отличаются большими площадями остекления, а потому теплопотери в них весьма велики.

В будущем массовое применение энергосберегающих стандартов при строительстве спортивных сооружений не только позволит соответствовать международным требованиям, эффективно эксплуатировать данные объекты, но и может стать стимулом развития политики России в области экологии и ресурсосбережения.

1.7. Образовательные учреждения, включая школы, колледжи и университеты, являются крупными потребителями энергии. Они расходуют значительные объемы электроэнергии и тепла на освещение, отопление, кондиционирование воздуха и работу компьютеров. Поэтому улучшение энергоэффективности в таких учреждениях имеет большое значение для сокращения потребления энергии и снижения выбросов парниковых газов.

Многие школы в России, особенно панельные, построенные в 1970–1980-х гг. не имеют достаточного утепления. Через тонкие стены, плохо утепленные полы и потолки, наружу уходит очень много тепла, в ветреные дни тепло выдувается через щели в ветхих или сломанных окнах и дверях. В результате в зимний отопительный сезон, а также осенью до начала отопления во многих школах и других детских учреждениях холодно, температура в классах часто падает до 13–15 С.

В связи с этим во многих школах сегодня проводят основные энергосберегающие мероприятия. Но проблема в том, что значительная часть объектов изношена, требует капитального ремонта и имеет низкий уровень благоустройства. Причина этого лежит в недостаточном целевом бюджетном финансировании этой деятельности. Ограниченность финансирования заставляет администрацию школ отказываться от серьезных вложений, которые могли бы обеспечить не сиюминутную экономию, а заметное долгосрочное снижение энергопотребления. Из-за этого расход энергии во многих школах не сокращается, а напротив, продолжает расти.

Реализация мероприятий в конкретных условиях сталкивается с рядом проблем, сдерживающих проведение энергосберегающей политики в школах:

- недостаточная оснащенность приборами учета энергоресурсов в различных муниципальных образованиях, что приводит к отсутствию контроля за энергоресурсами;
- отсутствие энергетических паспортов на основе энергоаудита;
- отсутствие школьной программы по энергосбережению;
- высокая доля устаревшего оборудования, изношенность школьных зданий;
- недостаточное финансирование программных мероприятий;
- отсутствие условий для формирования навыков поведения среди участников образовательного процесса в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;
- отсутствие специалистов по ведению энергоэффективной деятельности.

Ключевой целью энергосбережения в образовательных учреждениях является увеличение значений экономических показателей образовательного учреждения, улучшение условий технического функционирования посредством повышения эффективности расходования энергии на один рубль оказываемых услуг, сокращение финансовой нагрузки на бюджет через сокращение платежей за электроэнергию и тепло.

Большинство школ и детских садов построены более двадцати лет тому назад. Поэтому энергосбережение в школе и ДООУ может дать огромный экономический эффект. Внедрение даже самых простых энергосберегающих мероприятий поможет сократить затраты и энергопотребление на 20%-30%.

В школах, где установлены приборы учета, постоянно отслеживается расходование энергоресурсов.

Уровень и качество энергоэффективности освещения внутри здания и прилегающих территорий часто не соответствует современным требованиям.

Замена недостаточно эффективных ламп, в том числе ламп накаливания в системах освещения школ даст возможность реализовать потенциал энергосбережения. Энергосберегающие лампы расходуют в 5 раз меньше электрической энергии, чем лампы других видов, не теряя при этом установленной светопередачи. КЛЛ (компактная люминесцентная лампа) характеризуется высокой степенью светопередачи, достигающей 87 Ra, что соответствует нормативам, которые действуют на территории РФ. Частота

мерцания энергосберегающей лампы равняется примерно 20000 Герц. Эти лампы рекомендованы для применения в больницах, учебных заведениях, на промышленных и производственных предприятиях.

Учреждения образования являются одним из ключевых инструментов воспитания экономного отношения к запасам у молодого поколения, а решение вопроса энергоэффективности в них имеет большое значение.

Важно предусмотреть следующие мероприятия по энергосбережению в образовательных учреждениях:

- Соблюдение режима работы электроприборов: выключайте электроприборы когда они не используются. Это кажется очевидным, но во многих школах и детских садах большое количество электроприборов работают круглосуточно, находясь в режиме ожидания. Это относится к печам, компьютерам, принтерам, зарядкам, чайникам, сушилкам т.д. Все эти приборы не работают, точнее они не выполняют никакой полезной работы, но потребляют электроэнергию. Просто выключая их можно сэкономить несколько тысяч рублей в год, не прикладывая никаких усилий.

- Установка и регулировка термостатов: термостаты применяются далеко не во всех садиках и школах. А мера это достаточно эффективная и помогает улучшить уровень комфорта – сделать помещение теплей или холодней, когда это необходимо.

- Двойные оконные рамы: Замена деревянных окон на двух- или трехкамерные пластиковые профили ПВХ поможет сэкономить до 50% тепловой энергии.

- Переоборудование смесителей экономическими аэраторами позволит снизить расход воды примерно на треть благодаря созданию ими воздушно-водной смеси. Если старые аэраторы пропускают до 12-15 литров в минуту, то с новыми смеситель будет потреблять всего 4-6 литров в минуту без потери комфорта при использовании.

- Обследование зданий и сооружений по проверке кранов и сливных бачков на предмет протечки.

- Замена чугунных батарей: Что касается отживших свой век чугунных батарей, то оптимальный вариант – это их замена на алюминиевые и биметаллические, потому как промыть старые батареи практически невозможно. Доказано, что эффективность теплопередачи у алюминиевых и биметаллических батарей в разы больше чем у чугунных батарей при том, что они прочны и долговечны. За батареями необходимо наклеить теплоотражающий материал с поверхностью из фольги. Это увеличит теплоотдачу батарей и повысит температуру в помещениях на несколько градусов.

- Установка автоматических теплосчетчиков: высоких результатов в энергосбережении позволяет добиться установка современных автоматических теплосчетчиков. Практики показывают, что установка тепловых автоматических счетчиков помогает сократить потребление тепла до 30%.

- **Энергоаудит:** наиболее эффективным способом получить достоверные сведения о потенциале энергосбережения в школе или детском саду является энергетическое обследование, а также разработка индивидуальной программы по энергосбережению. Получить объективные данные о существующем потреблении энергоресурсов. Своевременно распознать негативные изменения в здании, а также выявить утечки тепла в стенах, окнах, крыше, трубопроводах. Снизить расходы на энергоресурсы в школе и детском садике без ухудшения уровня комфорта. Разработать индивидуальный план мероприятий по энергосбережению.

Школа располагает значительным потенциалом энергосбережения и реальными возможностями экономии бюджетных средств. Также в школе существует возможность сформировать сознательное отношение у учащихся к сбережению и экономии энергоресурсов. Ведь именно школьники, научившись бережно относиться к энергии в школе, принесут эти знания домой, научат всех дома, а в будущем совершат прорыв в энергосбережении на своих рабочих местах, а значит и во всей стране.

До последнего времени в школе недостаточно внимания уделялось вопросам энергосбережения, идеям эффективного использования энергетических ресурсов. В связи с этим, развитие знаний и умений в области энергосбережения и энергоэффективности, а также формирование комплекса энергосберегающих мероприятий в российских школах приобретает в настоящее время не только теоретическое, но и важнейшее практическое значение.

1.8. Управление культуры и молодежной политики администрации города Новокузнецка, Комитет социальной защиты администрации города Новокузнецка.

Новокузнецк – культурный центр Кузбасса. Город имеет разветвленную сеть музеев, драматический театр и театр кукол «Сказ», несколько театральных студий, муниципальный камерный хор, джаз-клуб «Геликон», широкую библиотечную сеть. В театры города часто приезжают с гастролями труппы со всей России, а в «Геликоне» выступают джазовые звезды мирового масштаба!

Комитет социальной защиты администрации города Новокузнецка организует и координирует деятельность 6 структурных подразделений – управлений социальной защиты населения районов города Новокузнецка и является учредителем 13-ти учреждений социальной защиты.

Энергосбережение в социальных учреждениях и учреждениях культуры направлено на рациональное использование энергетических ресурсов, снижение затрат на их потребление и обеспечение комфортных условий для сотрудников и посетителей.

Однако учитывая ограниченное финансирование многих учреждений воплотить сразу полный комплекс мероприятий по повышению энергоэффективности учреждений социальной защиты и учреждений культуры вряд ли удастся. Есть ряд советов, не требующих каких-либо вложений.

Советы, предусматривающие изначальные затраты, позволят экономить в долгосрочной перспективе, увеличивая энергоэффективность всего здания и сокращая общие расходы на его эксплуатацию.

1. Установка энергосберегающих ламп для внутреннего и наружного освещения.

2. Установка светорегуляторов, датчиков движения.

3. Увеличение теплозащиты помещений (утепление окон и дверей, применение окон со стеклопакетами, использование устройств автоматического закрывания внешних дверей).

4. Установка индивидуальных тепловых пунктов (ИТП) при подключении к централизованному теплоснабжению.

5. Утепление стеновых конструкций и полов.

6. Энергоаудит/инструментальное обследование, диагностика.

7. Заключение энергосервисного контракта.

8. Установка инфракрасных обогревателей в помещениях с высотой потолков выше 3-4 метров.

9. Отключение части освещения в учебных классах на время перемены или обеденного перерыва.

10. Установка систем подогрева приточного воздуха теплом от вытяжной вентиляции (при использовании электродкотлов).

11. Установка теплоотражающих экранов за батареями.

12. Использование энергоэффективного оборудования, техники и посуды в столовых.

13. Улучшение естественного освещения (светлая отделка стен, открытые шторы, чистые окна).

14. Содержание в чистоте светильников, плафонов и окон.

15. Обучение сотрудников учреждений основам энергосбережения.

16. Пропаганда энергосбережения среди сотрудников, учащихся и т.п., а также проведение стимулирующих мероприятий.

Ежегодно учреждениями культуры и социальной защиты населения разрабатываются и реализуются краткосрочные планы мероприятий по энергосбережению.

- проведение комплекса организационно-правовых мероприятий по управлению энергосбережением, в том числе создание системы показателей, характеризующих энергетическую эффективность при потреблении энергетических ресурсов, их мониторинга, а также сбора и анализа информации об энергоемкости экономики территории;

- расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте основных фондов объектов энергетического хозяйства;

- обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов;

- обеспечение снижения потребления энергоресурсов с целью снижения расходов на их оплату;

Для дальнейшего повышения энергоэффективности необходимо ежегодное обследование уплотнителей окон с составлением дефектных ведомостей и при необходимости их ремонта (замены). Повышению энергоэффективности также способствует установка, обслуживание и ремонт доводчиков входных дверей и тамбуров, при этом рекомендуется (по мере возможности) установка входных дверей из конструкций ПВХ или иных энергосберегающих конструкций.

1.9. Новокузнецкий городской округ имеет 6 районов, отдаленность которых может составлять до 35 км. Для обеспечения населения транспортной межрайонной связью необходимо иметь хорошо развитую, современную и безопасную маршрутную сеть. В настоящее время в городе Новокузнецке перевозка пассажиров осуществляется тремя видами транспорта – автобус, трамвай, троллейбус в общем количестве 287 единиц.

Транспортная сеть города в настоящее время насчитывает 94 муниципальных маршрута регулярных перевозок, в том числе: 40 муниципальных автобусных маршрутов регулярных перевозок, 40 межмуниципальных автобусных маршрутов регулярных перевозок, из них по 39 маршрутам перевозка пассажиров и багажа осуществляется по регулируемым тарифам, 14 муниципальных маршрутов регулярных перевозок, по которым перевозка пассажиров и багажа осуществляет городским наземным электрическим транспортом по регулируемым тарифам.

Муниципальное трамвайно-троллейбусное предприятие Новокузнецкого городского округа (далее - МТТП) обеспечивает пассажирские перевозки по 8 троллейбусным и 6 трамвайным муниципальным маршрутам общей протяженностью 403,9 км, в том числе троллейбус (в прямом и обратном направлении) – 210,8 км, трамвай – 193,1 км. Среднесуточное количество подвижного состава, выпускаемого МТТП на линию, составляет 187 единиц, в том числе: трамваев – 115 единиц, троллейбусов – 72 единицы. Городским наземным электрическим транспортом перевозится в год около 18,5 млн. пассажиров.

Электрический транспорт менее агрессивен в сравнении с другими видами транспорта по отношению к окружающей среде. Тем не менее, он также может являться источником ее шумового и механического загрязнения, помимо этого, частые поломки не только парализуют движение, но и могут привести к сходу подвижного состава, что напрямую угрожает здоровью и жизни пассажиров и участников дорожного движения.

Во избежание негативных последствий работы электротранспорта необходимы регулярная реконструкция контактно-кабельной сети и трамвайных путей и обновление подвижного состава.

В 2023 году износ подвижного состава троллейбусного парка по средневзвешенному проценту износа по состоянию на 01.01.2024 г. составил 57,09 %, трамвайного парка - 69,62 %.

В 2024 году износ подвижного состава троллейбусного парка по средневзвешенному проценту износа по состоянию на 01.01.2025 г. составил 62,39 %, трамвайного парка - 69,08 %.

Постепенное приобретение подвижного состава позволит на 70% обновить троллейбусный парк и значительно обновить трамвайный парк, что обеспечит ежегодное увеличение количества выхода на линию муниципального транспорта, а также снижение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на 0,5%.

Энергоснабжение троллейбусных и трамвайных маршрутов обеспечивают 16 тяговых подстанций, расположенных во всех районах города, с полным износом оборудования. Протяженность кабельной сети составляет 41,733 км, ее износ составляет 94,6 %. Протяженность контактной сети трамвая - 102,805 км, протяженность контактной сети троллейбуса - 59, 928 км. Износ контактной сети по состоянию на 01.01.2025 г. составляет 55,7 %.

Для оперативного обслуживания контактных сетей трамваев и троллейбусов, трамвайных путей, а также для осуществления капитальных ремонтов, текущего содержания трамвайных путей и для обеспечения качественного выполнения социального заказа необходимо обновление парка спецтехники.

На решение вопроса обеспечения транспортной доступности населения города равными возможностями транспортного обслуживания, направлено осуществление перевозок пассажиров по социальному заказу. Транспортным организациям, осуществляющим перевозку пассажиров на основании социального заказа, возмещаются затраты, связанные с применением регулируемых тарифов на пассажирские перевозки.

Основным из ведущих перевозчиков в городе Новокузнецке является АО «Пассажирское автотранспортное предприятие» г. Новокузнецка (далее – АО «ПАТП»), которое оказывают услуг по перевозке пассажиров автомобильным транспортом общего пользования на внутригородских и пригородных маршрутах по регулируемым тарифам в соответствии с социальным заказом, а также междугородных и межобластных маршрутах.

В АО «ПАТП» общее количество транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется муниципальным образованием, составляет 100 единиц, из них 40 единиц работает на городских маршрутах и 60 единиц на пригородных. Количество высокоэффективных по использованию моторного топлива транспортных средств, составляет 54 единицы, из них 22 единицы работают на городских маршрутах и 32 единицы на пригородных маршрутах.

Автомобильный транспорт обеспечивает пассажирские перевозки по 40 автобусным маршрутам регулярных перевозок по регулируемым тарифам. Протяженность данных маршрутов 700,4 км.

Среднесуточное количество подвижного состава, выпускаемого на линию в рамках осуществления регулярных пассажирских перевозок автомобильным транспортом, составляет около 263 единиц подвижного состава, из них 11% приходится на автобусы особо большого класса, 89% - на автобусы большого и среднего класса.

Существенно снизить негативное действие выхлопных газов автомобильного транспорта, более чем в 2 раза, возможно путем применения в качестве топлива попутных нефтяных (пропан, бутан) или природного газов.

Планируемое приобретение автобусов, работающих на газомоторном топливе, в рамках федерального проекта «Чистый воздух» позволит не только обновить парк автобусов, участвующих в пассажирских перевозках, но и позволит снизить выбросы в атмосферный воздух города Новокузнецка, улучшить имидж общественного транспорта, направленный на отказ пассажиров от пользования личным транспортом.

В течение 2019 года в рамках государственной программы Кемеровской области – Кузбасса «Оптимизация развития транспорта Кузбасса» на 2014-2025 годы, утвержденной постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 24.09.2013 №405, Новокузнецкому городскому округу в состав имущества муниципальной казны Новокузнецкого городского округа на безвозмездной основе переданы 4 автобуса, работающих на газомоторном топливе. В 2024 году на основании распоряжения Правительства Кемеровской области – Кузбасса от 23.12.2024 №644-р «О передаче государственного имущества Кемеровской области – Кузбасса в муниципальную собственность Новокузнецкого городского округа» в состав имущества муниципальной казны включены 43 автобуса, работающих на газомоторном топливе.

1.10. Энергосбережение в системах уличного и внутреннего освещения достигается за счёт оптимизации работы осветительных установок с использованием современных технологий.

Уличное освещение.

Замена устаревших источников света на светодиодные лампы. Светодиоды потребляют в 5-10 раз меньше электроэнергии, чем традиционные лампы накаливания.

Установка систем управления освещением. Позволяет регулировать яркость светильников в зависимости от времени суток, погодных условий и уровня активности на улице. Примеры технологий управления:

Диммирование – снижение яркости в ночные часы, когда пешеходный и автомобильный трафик минимален.

Датчики движения – автоматическое включение или увеличение яркости в ответ на появление автомобилей или пешеходов.

Графиковое управление – настройка режимов работы в зависимости от времени года и погоды.

Использование солнечной энергии для уличного освещения – это позволяет создавать автономные системы, не зависящие от централизованной электросети. Это особенно актуально для удалённых районов, парков и зон отдыха.

Внутреннее освещение.

Перераспределение мощностей между общим и местным освещением – разделение освещения на общие и местные источники позволяет точнее регулировать яркость света в различных зонах помещения.

Оптимизация планировки рабочих мест – использование прозрачных перегородок или стеклянных дверей помогает сократить использование искусственного освещения в дневное время, так как рабочие места получают максимальное естественное освещение.

Увеличение длины подвесов у светильников в помещениях с высокими потолками – установка светильников на достаточно большой высоте позволяет более равномерно распределять световой поток и уменьшить его поглощение поверхностями помещения.

Чистка плафонов и рефлекторов светотехники – регулярная чистка помогает сохранить высокую пропускную способность света и предотвращает его рассеивание.

Окраска стен в светлые тона – светлые поверхности отражают больше света, проникающего внутрь помещения через окна, что позволяет уменьшить количество необходимых светильников и обеспечить более равномерное освещение.

Энергоэффективность стала важной темой в современном мире, и системы наружного освещения не являются исключением. Большое количество энергии тратится на освещение улиц, парков, зданий и других общественных пространств, что влечет за собой значительные энергетические и экономические затраты.

Важно понимать, что энергоэффективность не ограничивается только снижением энергопотребления. Она также связана с улучшением качества освещения и созданием приятной, безопасной и доступной среды для пешеходов, автомобилистов и общественных пространств. Это означает, что энергоэффективные системы наружного освещения должны обеспечивать необходимый уровень освещения для выполнения задач безопасности и комфорта, в то же время минимизируя свое энергопотребление.

Также стоит отметить, что энергоэффективность в контексте наружного освещения не только связана с экономией энергии и сокращением затрат, но и играет важную роль в снижении воздействия на окружающую среду, уменьшении светового загрязнения и повышении общего качества городской среды.

Замена устаревших светильников с лампами ДРЛ (дуговая ртутная) и ДНаТ (дуговая натриевая трубчатая) на светильники с минимальным потреблением электроэнергии является одним из самых эффективных способов реальной экономии электроэнергии. В настоящее время светодиодные светильники нового поколения являются одним из наиболее подходящих решений в этой области.

В Новокузнецком городском округе общая площадь уличного освещения составляет 3 557 470 кв.м., которая находится на балансе Управления дорожно-коммунального хозяйства и благоустройства администрации города Новокузнецка (далее - УДКХиБ).

УДКХиБ в 2023 году заключены энергосервисные контракты, направленные на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергоресурсов:

- оказание услуг энергосервиса (осуществление энергосберегающих мероприятий) на объектах уличного (наружного) освещения в Новоильинском районе Новокузнецкого городского округа;

- оказание услуг энергосервиса (осуществление энергосберегающих мероприятий) на объектах уличного (наружного) освещения в Орджоникидзевском районе Новокузнецкого городского округа.

В 2024 году заключен энергосервисный контракт на оказание услуг энергосервиса (осуществление энергосберегающих мероприятий) на объектах уличного (наружного) освещения в Куйбышевском районе Новокузнецкого городского округа.

В 2025 году заключен энергосервисный контракт на оказание услуг энергосервиса (осуществление энергосберегающих мероприятий) на объектах уличного (наружного) освещения в Центральном районе Новокузнецкого городского округа.

В рамках реализации мероприятий по энергосервисным контрактам заменено 24 452 светоточки.

После проведенных энергосервисных мероприятий фактическая экономия в натуральном и стоимостном выражении составила:

- в Новоильинском районе экономия энергопотребления составила 1 942 379 кВт, в денежном выражении 14 347 390 рублей 16 коп.;

- в Орджоникидзевском районе экономия энергопотребления составила 980 266,89 кВт, в денежном выражении 7 246 153 рублей 23 коп.;

- в Куйбышевском районе экономия энергопотребления составила 1 895 481,93 кВт, в денежном выражении 15 210 839 рублей 23 коп.

УДКХиБ с учетом существующей системы уличного освещения в городе планирует строительство новых линий УНО, также установку дополнительных опор освещения.

1.11. Повышение грамотности населения в сфере энергосбережения позволит обеспечить финансовую стабильность и сэкономить энергоресурсы.

В настоящее время эффективность мер по мотивации населения к энергосбережению оценивается ниже средней.

Основными препятствиями на пути реализации политики энергосбережения является отсутствие пропагандистской деятельности. Отсутствие культуры бытового потребления энергоресурсов.

Для эффективного воздействия на жителей пропаганда энергосбережения должна быть построена по принципу информационной волны и может включать в себя следующие мероприятия:

1. Средства массовой информации: телевидение, радио, газеты, журналы. Одним из мощных каналов влияния на аудиторию является телевидение. Его можно использовать в нескольких направлениях:

- проведение тематических телепередач,
- информационно-просветительских программ о мероприятиях и способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности,
- о выдающихся достижениях.

2. Использование рекламных площадей (перетяжки, щиты, транспорт). Эти виды воздействия должны быть ориентированы на соответствующие социальные группы. Например, реклама на общественном транспорте должна быть ориентирована на людей со средним достатком, и пропаганда должна быть построена на стимуле экономить собственные средства. Реклама на щитах вдоль дорог должна быть ориентирована на другую социальную группу - автовладельцев, т.е. быть максимально короткой и образной, и содержать посыл на обращение за дополнительной информацией (например, по «горячей» телефонной линии или на сайте программы).

3. Использование сети «Интернет». Это должны быть как официальные сайты, так и неофициальные сайты, уже пользующиеся доверием пользователей. Согласно исследованиям, лица, обладающие высоким достатком, не доверяют официальным и печатным источникам информации, а доверяют неформальным советам, полученным в сети Интернет.

4. Использование печатной продукции (листовок, буклетов, брошюр). Например, подготовка и издание брошюры для жителей (доставка в почтовые ящики), содержащей сведения о возможностях экономии и снижения платежей, требований законодательства и запретов, гарантий для жителей и объяснений, что они могут требовать, советов, справочной информации, телефонов, куда обращаться, рекомендаций, как выбирать бытовые приборы, их маркировка и т.д.

5. Агитационная работа на предприятиях, организациях и учреждениях: разъяснительная работа с персоналом, оформление помещений плакатами и табличками о необходимости экономии энергоресурсов, о выключении света, закрытии окон, входных дверей и т.д.

Чтобы обойти и использовать защитные психологические барьеры в своих целях, пропаганда должна соответствовать следующим требованиям:

1. Быть направленной на конкретную целевую аудиторию;
2. Привлекать внимание этой аудитории и соответствовать ее интересам;
3. Преодолеть шум, исходящий от других сообщений, с помощью повторения;
4. Соответствовать представлениям целевой аудитории и избегать конфликтной информации;
5. Удовлетворять интересы и потребности данной целевой аудитории.

Для пропаганды энергосбережения и повышения энергетической эффективности важной задачей является подавление психологического сопротивления человека внушению. Такая пропаганда должна быть комбинацией развлекательного, информационного и убеждающего компонентов. К технике пропаганды относятся массовые мероприятия, во время которых популярные, пользующиеся авторитетом в данном регионе или муниципальном образовании люди произносят со сцены слоганы, определяющие энергосбережение, например, как заботу о своей среде обитания и ее экологической чистоте, что на эмоциональном уровне закрепляется в массовом сознании и в последствии будет определять образ поведения человека.

Техника воздействия на людей сильно разнится в зависимости от целевой аудитории. Самый большой эффект, особенно на людей старшего поколения, домохозяек, оказывают, как ни странно, циркулирующие в обществе мифы, слухи и сплетни. Отсюда вытекает, что эффективное информационное воздействие на человека осуществляется не непосредственно от средств массовой коммуникации, а через значимых для него, знакомых ему авторитетных людей («лидеров мнения») - трансляторов мнений и слухов. Неофициальные личностные коммуникации для людей более значимы, чем «официальные» сообщения СМИ.

Один из самых эффективных способов пропаганды – неустанное повторение одних и тех же утверждений, чтобы к ним привыкли и стали принимать не разумом, а на веру. Человеку всегда кажется убедительным то, что он запомнил, даже если запоминание произошло в ходе чисто механического повторения рекламного ролика или назойливой песенки.

1) подготовка, издание и рассылка брошюр для жителей (доставка в почтовые ящики), содержащих сведения о возможностях экономии и снижения платежей, требований законодательства и запретов, гарантий для жителей и объяснений, что они могут требовать, советов, рекомендаций, как выбирать бытовые приборы, их маркировка и т.д.

Рассылка брошюр в почтовые ящики должна совпасть с началом информационной кампании.

Те же сведения, но более детальные, должны быть доступны в сети Интернет.

2) размещение информационных материалов на официальных сайтах Комитета ЖКХ и управляющих компаний, расчетно-кассовых центров, так же в социальных сетях, заслуживших доверие горожан.

3) обеспечение разъяснений по вопросам энергосбережения используя ресурс телевидения.

Несомненно, одним из мощнейших каналов влияния является телевидение.

Немаловажным было бы акцентирование внимания зрителей на правильность выбора бытовых приборов и освещения с точки зрения энергосбережения в передачах, посвященных вопросам ремонта и обустройства жилья. Именно здесь важно донести мысль, что энергосбережение - это совмещение приятного с полезным, при котором потребители получают все необходимые услуги, но на более высоком, технологически совершенном уровне, т.е. это и экономно, и престижно.

4) пропаганда подходов и механизмов энергосбережения путем размещения информации в газетах, журналах.

Мотивация может быть следующей: все мы - жители и патриоты своего города, заинтересованы в бесперебойном энергоснабжении и чистом воздухе.

5) обеспечение агитации энергосбережению, используя наружные рекламные площади (перетяжки, щиты, транспорт). Эти виды воздействия должны быть ориентированы на соответствующие социальные группы. Реклама на общественном транспорте должна быть ориентирована на его пассажиров,

т.е. пропаганда должна быть построена, например, на стимуле экономить собственные средства. Реклама на щитах вдоль дорог должна быть ориентирована на другую группу - автовладельцев, т.е. быть максимально короткой и образной, и содержать посыл на обращение за дополнительной информацией (например, по «горячей» телефонной линии или на сайте программы).

Агитационная информация должна быть постоянной и актуальной.

2. Описание приоритетов и целей государственной политики в сфере реализации программы

Приоритеты и цели государственной политики в сфере реализации программы сформированы с учетом целей и показателей, содержащихся в документах стратегического планирования, в том числе в следующих документах:

- Указ Президента Российской Федерации от 07.05.2024 №309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года» (далее – Указ 309);

- Закон Кемеровской области от 26.12.2018 №122-ОЗ «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Кемеровской области - Кузбасса на период до 2035 года» (далее – Стратегия Кузбасса);

- Распоряжение Правительства Кемеровской области - Кузбасса от 03.06.2022 № 275-р «Об утверждении плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Кемеровской области - Кузбасса на период до 2035 года»;

- Решение Новокузнецкого городского Совета народных депутатов от 25.12.2018 №17/157 «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Новокузнецкого городского округа до 2035 года» (далее – Стратегия НГО).

Реализация программы непосредственно направлена:

- 1) на достижение национальной цели развития Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденной Указом 309: «комфортная и безопасная среда для жизни» и соответствующих ей целевым показателям и задачам:

- улучшение качества среды для жизни в опорных населенных пунктах на 30 процентов к 2030 году и на 60 процентов к 2036 году;

- реализация программы модернизации коммунальной инфраструктуры и улучшение качества предоставляемых коммунальных услуг для 20 млн. человек к 2030 году;

- обеспечение значимого роста энергетической и ресурсной эффективности в жилищно-коммунальном хозяйстве, промышленном и инфраструктурном строительстве;

- 2) на реализацию приоритета «Кузбасс – центр высокого качества жизни населения» контура «Кузбасс – регион достойной жизни людей» Стратегии Кузбасса.

3. Сведения о взаимосвязи со стратегическими приоритетами, целями и показателями государственных программ Кемеровской области – Кузбасса.

Целеполагание и задачи настоящей муниципальной программы связаны с государственной программой Кемеровской области - Кузбасса «Развитие жилищно-коммунального и дорожного комплекса Кузбасса», утвержденной постановлением правительства Кемеровской области – Кузбасса от 31.10.2023 № 705 «Об утверждении государственной программы Кемеровской области – Кузбасса «Развитие жилищно-коммунального и дорожного комплекса Кузбасса».

Одной из целей вышеуказанной государственной программы является: обеспечение к 2030 году качества и доступности услуг жилищно-коммунального хозяйства, в том числе за счет ежегодного темпа замены сетевой инфраструктуры в водоснабжении, теплоснабжении и водоотведении не менее 1,3 процента.

Для достижения данной цели решаются следующие задачи:

- улучшение качества предоставляемых коммунальных услуг для 20 млн человек к 2030 году;
- повышение комфортности жилищно-коммунальных условий и услуг для населения.

Реализация муниципальной программы направлена на координацию мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности. Что является вкладом в достижение национальной цели «Комфортная и безопасная среда для жизни».

4. Задачи муниципального управления, способы их эффективного решения в соответствующей отрасли и сфере

В соответствии со Стратегией НГО, к числу приоритетных направлений социально-экономического развития Новокузнецкого городского округа относится развитие городской инфраструктуры.

В целях эффективного развития городской инфраструктуры Новокузнецкого городского округа, а также достижения стратегических целей и задач социально-экономического развития Новокузнецкого городского округа до 2035 года определены цели, разработаны структура и система показателей муниципальной программы.

Цель 1 «Совершенствование муниципальной системы управления энергосбережением и повышением энергетической эффективности, включая осуществление мониторинга и оценки эффективности реализации программы в Новокузнецком городском округе».

Показатели:

- доля объема ЭЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ЭЭ, потребляемой на территории НГО;

- доля объема ТЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ТЭ, потребляемой на территории НГО;

- доля объема ХВС, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой на территории НГО;

- доля объема ГВС, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой на территории НГО.

Цель 2 «Обеспечение значимого роста энергетической и ресурсной эффективности в жилищно-коммунальном хозяйстве, промышленном и инфраструктурном строительстве».

Показатели:

- доля МКД, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета тепловой энергии в общем числе многоквартирных домов;

- доля МКД, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета электрической энергии в общем числе многоквартирных домов;

- доля МКД, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета холодной воды в общем числе многоквартирных домов;

- доля МКД, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета горячей воды в общем числе многоквартирных домов.

Цель 3 «Продвижение и внедрение системы энергетического менеджмента».

Показатели:

- количество разработанных (актуализированных) программ муниципальных учреждений в области энергосбережения и повышения энергоэффективности, соответствующих требованиям действующего законодательства;

- доля органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, предоставивших декларации о потреблении энергетических ресурсов в Федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный на создание и обеспечение функционирования Государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в общем количестве таких организаций.

Цель 4 «Снижение выбросов опасных загрязняющих веществ, оказывающих наибольшее негативное воздействие на окружающую среду и здоровье человека».

Показатели:

- количество транспортных средств с автономным источником питания, относящихся к общественному транспорту, зарегистрированных на территории НГО;

- количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеродный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется НГО.

В структуру программы включены комплексы процессных мероприятий, в рамках которых решаются задачи, направленные на достижение целей и показателей программы:

1) комплекс процессных мероприятий «Создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов на территории НГО.

Задачи данного комплекса:

- повышение эффективности расходования энергетических ресурсов на территории Новокузнецкого городского округа;

- выявление бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение), организации постановки таких объектов на учет в качестве бесхозных объектов недвижимого имущества и последующему признанию права муниципальной собственности на такие бесхозные объекты недвижимого имущества;

- популяризация принципов энергосбережения среди населения Новокузнецкого городского округа, информационно-агитационные мероприятия в целях повышения грамотности населения в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

2) комплекс процессных мероприятий «Снижение расхода бюджетных средств на топливно-энергетические ресурсы, сокращение финансовой нагрузки на бюджет Новокузнецкого городского округа».

Задачи:

- эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов, направленное на сокращение расходов на оплату энергетических ресурсов в муниципальных организациях и повышение энергетической эффективности этих организаций;

- энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах уличного освещения и внутреннего освещения в муниципальном бюджетном секторе;

3) комплекс процессных мероприятий «Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов в МКД, организация достоверного учета потребления энергетических ресурсов».

Задачи:

- эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов, направленное на сокращение расходов на оплату энергетических ресурсов жилищного фонда, в том числе проведение энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах;

- повышение уровня оснащенности приборами учета, используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, в том числе использование интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации;

4) комплекс процессных мероприятий «Рациональное использование энергии в транспортных средствах».

Задача:

- энергосбережение и повышение
эффективности в транспортном комплексе.

энергетической

Заместитель Главы города по жилищно –
коммунальному хозяйству – председатель
Комитета ЖКХ города Новокузнецка

А. А. Безгубов



Приложение №1

к муниципальной программе Новокузнецкого
городского округа «Энергосбережение и повышение
энергетической эффективности на территории
Новокузнецкого городского округа»

ПАСПОРТ
муниципальной программы Новокузнецкого городского округа
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на
территории Новокузнецкого городского округа»

Раздел 1. Основные положения

	Наименование программы	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Новокузнецкого городского округа
	Реквизиты распоряжения администрации города Новокузнецка об утверждении перечня программ	Распоряжение администрации города Новокузнецка от 23.07.2025 № 946 «О внесении изменений в распоряжение администрации города Новокузнецка от 20.09.2018 №1341 «Об утверждении перечня действующих муниципальных программ Новокузнецкого городского округа и муниципальных программ Новокузнецкого городского округа, планируемых к реализации»
	Директор программы	Заместитель Главы города по жилищно-коммунальному хозяйству – председатель Комитета жилищно – коммунального хозяйства администрации города Новокузнецка
	Разработчик программы	Комитет жилищно – коммунального хозяйства администрации города Новокузнецка (далее – Комитет ЖКХ)
	Период реализации программы	2026-2030 гг.
	Цели программы	Цель 1 «Совершенствование муниципальной системы управления энергосбережением и повышением энергетической эффективности, включая осуществление мониторинга и оценки эффективности реализации программы в Новокузнецком городском округе». Цель 2 «Обеспечение значимого роста энергетической и ресурсной эффективности в жилищно-коммунальном хозяйстве, промышленном и инфраструктурном строительстве» Цель 3 «Продвижение и внедрение системы энергетического менеджмента». Цель 4 «Снижение выбросов опасных загрязняющих веществ, оказывающих наибольшее негативное воздействие на окружающую среду и здоровье

		человека»
	Объемы финансового обеспечения за весь период реализации программы	22209626,0 тыс. рублей
	Связь с национальными целями развития Российской Федерации/государственной программы Кемеровской области – Кузбасса	Национальная цель: комфортная и безопасная среда для жизни

Раздел 2. Показатели программы

№ п/ п	Наименован ие показателя	Уро вень пока зате ля	Призн ак возрас тания/ убыва ния	Услов ное обозн ачени е едини цы измер ения (по ОКЕ И)	Базовое значение		Значение показателя по годам					Документ, подтвержд ающий уровень показателя	Исполнител ь, ответственн ый за достижение показателя	Связь с показателям и национальн ых целей
					знач ение	год	2026	2027	2028	2029	2030			
1.	Цель 1 «Совершенствование муниципальной системы управления энергосбережением и повышением энергетической эффективности, включая осуществление мониторинга и оценки эффективности реализации программы в Новокузнецком городском округе»													
1.1	Доля объема ЭЭ, расчеты за которую осуществля ются с использова нием приборов учета, в общем объеме ЭЭ, потребляем ой на территории НГО	МП	возрас тания	проце нт	96	2024	98	99	99	99	99		Комитет ЖКХ КОиН Комитет ФКСиТ КСЗ УКиМП иные юридически е лица	улучшение качества среды для жизни в опорных населенных пунктах на 30 процентов к 2030 году и на 60 процентов к 2036 году
1.2	Доля объема ТЭ,	МП	возрас тания	проце нт	38	2024	42	43	44	45	50		Комитет ЖКХ	Обеспечение к 2030 году

	расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ТЭ, потребляемой на территории НГО												КОиН Комитет ФКСиТ КСЗ УКиМП иные юридически е лица	качества и доступности услуг жилищно-коммунального хозяйства не менее 50 процентам населения
1.3 .	Доля объема ХВС, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой на территории НГО	МП	возрастания	процент	81	2024	84	85	86	87	89		Комитет ЖКХ КОиН Комитет ФКСиТ КСЗ УКиМП иные юридически е лица	Обеспечение к 2030 году качества и доступности услуг жилищно-коммунального хозяйства не менее 50 процентам населения
1.4 .	Доля объема	МП	возрастания	процент	58	2024	63	64	65	70	80		Комитет ЖКХ	Обеспечение к 2030 году

	ГВС, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой на территории НГО												КОиН Комитет ФКСиТ КСЗ УКиМП иные юридически е лица	качества и доступности услуг жилищно-коммунального хозяйства не менее 50 процентам населения
2.	Цель 2 «Обеспечение значимого роста энергетической и ресурсной эффективности в жилищно-коммунальном хозяйстве, промышленном и инфраструктурном строительстве»													
2.1	Доля МКД, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета тепловой энергии в общем числе многоквартирных домов	МП	возрастания	процент	51	2024	55	57	58	60	70		Комитет ЖКХ иные юридически е лица	повышение уровня модернизации и коммунальной инфраструктуры

2.2 .	Доля МКД, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета электрической энергии в общем числе многоквартирных домов	МП	возрастания	процент	95	2024	98	98	99	99	99		Комитет ЖКХ иные юридические лица	повышение уровня модернизации коммунальной инфраструктуры
2.3 .	Доля МКД, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета холодной воды в общем числе многоквартирных домов	МП	возрастания	процент	34	2024	38	40	42	44	45		Комитет ЖКХ иные юридические лица	повышение уровня модернизации коммунальной инфраструктуры
2.4 .	Доля МКД, оснащенных	МП	возрастания	процент	52	2024	59	60	62	64	67		Комитет ЖКХ	повышение уровня

	х коллективн ыми (общедомов ыми) приборами учета горячей воды в общем числе многокварт ирных домов												иные юридически е лица	модернизаци и коммунальн ой инфраструкт уры
3.	Цель 3 «Продвижение и внедрение системы энергетического менеджмента».													
3.1	Количество разработанны х (актуализир ованных) программ муниципаль ных учреждений в области энергосбере жения и повышения энергоэффе ктивности, соответству ющих требования м	МП	возрас тания	проце нт	80	2024	80	90	98	99	99		УДКХиБ Комитет ЖКХ КОиН Комитет ФКСиТ КСЗ УКиМП администрац ия Заводского района; администрац ия Центральног о района; администрац ия Орджоникид	улучшение качества среды для жизни в опорных населенных пунктах на 30 процентов к 2030 году и на 60 процентов к 2036 году

	действующего законодательства												зевского района; администрация Кузнецкого района; администрация Новоильинского района; администрация Куйбышевского района	
3.2	Доля органов местного самоуправления, и муниципальных учреждений, предоставивших декларации о потреблении энергетических ресурсов в Федеральный орган	МП	возрастания	процент	80	2024	95	99	100	100	100		УДКХиБ Комитет ЖКХ КОиН Комитет ФКСиТ КСЗ УКиМП администрация Заводского района; администрация Центрального района; администрация Орджоникидзевского	улучшение качества среды для жизни в опорных населенных пунктах на 30 процентов к 2030 году и на 60 процентов к 2036 году

	исполнительной власти, уполномоченный на создание и обеспечение функционирования Государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в общем количестве таких организаций												района; администрация Кузнецкого района; администрация Новоильинского района; администрация Куйбышевского района	
4.	Цель 4 «Снижение выбросов опасных загрязняющих веществ, оказывающих наибольшее негативное воздействие на окружающую среду и здоровье человека»													
4.1	Количество транспортных средств	МП	возрастания	Ед.	23	2024	23	23	23	23	23		УТиС	обеспечение значимого роста энергетическ

	автономны м источником питания, относящихс я к общественн ому транспорту, зарегистрир ованных на территории НГО													ой и ресурсной эффективнос ти в жилищно- коммунальн ом хозяйстве, промышленн ом и инфраструкт урном строительств е
4.2	Количество транспортн ых средств, использую щих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеродный газ в качестве моторного топлива, регулирова ние тарифов на услуги по перевозке на котором	МП	возрас тания	Ед.	11	202 4	11	11	11	11	11		УТиС	поэтапное снижение к 2036 году в два раза выбросов опасных загрязняющ их веществ, оказывающи х наибольшее негативное воздействие на окружающу ю среду и здоровье человека, в городах с высоким и

	осуществляется НГО													очень высоким уровнем загрязнения атмосферного воздуха
--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Раздел 3. Помесячный план достижения показателей программы в текущем 2026 году

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

4.	Цель 4 «Снижение выбросов опасных загрязняющих веществ, оказывающих наибольшее негативное воздействие на окружающую среду и здоровье человека»														
4.1	Количество транспортных средств с автономным источником питания, относящихся к общественному транспорту, зарегистрированных на территории НГО	МП	Ед.	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
4.2	Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеродный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется НГО	МП	Ед.	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11

Раздел 4. Структура программы

№ п/п	Задачи структурного элемента	Краткое описание ожидаемых эффектов от реализации задачи структурного элемента	Связь с показателями программы
1	Комплекс процессных мероприятий «Создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов на территории НГО»		
	Ответственный за реализацию Комитет ЖКХ, УДКХиБ, КОиН, Комитет ФКСиТ, КСЗ, УКиМП, администрация Заводского района; администрация Центрального района; администрация Орджоникидзевского района; администрация Кузнецкого района; администрация Новоильинского района; администрация Куйбышевского района; иные юридические и физические лица	Срок реализации 2026-2030	
1.1	Задача 1. «Повышение эффективности расходования энергетических ресурсов на территории Новокузнецкого городского округа»	Обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.	Доля объема ЭЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ЭЭ, потребляемой на территории НГО; Доля объема ТЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ТЭ, потребляемой на территории НГО; Доля объема ХВС, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой на территории НГО; Доля объема ГВС, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой на территории НГО.

1.2	Задача 2 «Выявление бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение), организации постановки таких объектов на учет в качестве бесхозных объектов недвижимого имущества и последующему признанию права муниципальной собственности на такие бесхозные объекты недвижимого имущества»	Принятие своевременных мер по выявлению бесхозных объектов, организации постановки их в установленном порядке на учет в качестве бесхозных объектов недвижимого имущества, а также управления ими с момента выявления, признанию права муниципальной собственности города Новокузнецка на такие бесхозные объекты.	
1.3	Задача 3. «Популяризация принципов энергосбережения среди населения Новокузнецкого городского округа, информационно-агитационные мероприятия в целях повышения грамотности населения в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности»	Информирование потребителей энергетических ресурсов о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности.	
2	Комплекс процессных мероприятий «Снижение расхода бюджетных средств на топливно-энергетические ресурсы, сокращение финансовой нагрузки на бюджет Новокузнецкого городского округа»		
	Ответственный за реализацию Комитет ЖКХ, УДКХиБ, КОиН, Комитет ФКСиТ, КСЗ, УКиМП, администрация Заводского района; администрация Центрального района; администрация Орджоникидзевского района; администрация Кузнецкого района; администрация Новоильинского	Срок реализации 2026-2030	

	района; администрация Куйбышевского района		
2.1	Задача 1. «Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов, направленное на сокращение расходов на оплату энергетических ресурсов в муниципальных организациях и повышение энергетической эффективности этих организаций»	Снижение удельных показателей топливно-энергетических ресурсов в муниципальных организациях, экономия бюджета НГО	Количество разработанных (актуализированных) программ муниципальных учреждений в области энергосбережения и повышения энергоэффективности, соответствующих требованиям действующего законодательства; Доля органов местного самоуправления, и муниципальных учреждений, предоставивших декларации о потреблении энергетических ресурсов в Федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный на создание и обеспечение функционирования Государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в общем количестве таких организаций
2.2	Задача 2. «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах уличного освещения и внутреннего освещения в муниципальном бюджетном секторе»	Сокращение затрат НГО на оплату электроэнергии, а также сокращение затрат на техническое обслуживание сетей освещения	
3	Комплекс процессных мероприятий «Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов в МКД, организация достоверного учета потребления энергетических ресурсов»		
	Ответственный за реализацию Комитет ЖКХ иные юридические и физические лица	Срок реализации 2026-2030	
3.1	Задача 1. «Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов, направленное на сокращение	Снижение удельных показателей топливно-энергетических ресурсов в МКД	Доля МКД, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета тепловой энергии в общем числе многоквартирных домов;

	расходов на оплату энергетических ресурсов жилищного фонда, в том числе проведение энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах»		Доля МКД, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета электрической энергии в общем числе многоквартирных домов; Доля МКД, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета холодной воды в общем числе многоквартирных домов; Доля МКД, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета горячей воды в общем числе многоквартирных домов.
3.2	Задача 2. «Повышение уровня оснащенности приборами учета, используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, в том числе использование интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации»	Повышение уровня оснащенности МКД и зданий системами учета потребления энергетических ресурсов	
4	Комплекс процессных мероприятий «Рациональное использование энергии в транспортных средствах»		
	Ответственный за реализацию УТиС	Срок реализации 2026-2030	
4.1	Задача 1. «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в транспортном комплексе»	Снижение затрат на топливо, уменьшение негативного воздействия на окружающую среду	Количество транспортных средств с автономным источником питания, относящихся к общественному транспорту, зарегистрированных на территории НГО; Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеродный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется НГО.

Раздел 5. Финансовое обеспечение программы

№ п/п	Наименование муниципальной программы, структурного элемента, источник финансового обеспечения, исполнитель	Объем финансового обеспечения по годам, тыс. рублей					
		2026	2027	2028	2029	2030	Всего
1.	Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Новокузнецкого городского округа», в т.ч.:	4122125,2	5126125,2	3985125,2	4578125,2	4398125,2	22209626,0
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	125,2	125,2	125,2	125,2	125,2	626,0
	Внебюджетные источники	4122000,0	5126000,0	3985000,0	4578000,0	4398000,0	22209000,0
	Исполнитель «Комитет ЖКХ»	4122125,2	5126125,2	3985125,2	4578125,2	4398125,2	22209626,0
	Исполнитель «Комитет КОиН»	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет КСЗ»	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет по культуре и спорту»	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «УКиМП»	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «УТиС»	x	x	x	x	x	x
2.	Комплексы процессных мероприятий, в т.ч.:	4122125,2	5126125,2	3985125,2	4578125,2	4398125,2	22209626,0
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	125,2	125,2	125,2	125,2	125,2	626,0
	Внебюджетные источники	4122000,0	5126000,0	3985000,0	4578000,0	4398000,0	22209000,0
	Исполнитель «Комитет ЖКХ»	4122125,2	5126125,2	3985125,2	4578125,2	4398125,2	22209626,0
	Исполнитель «Комитет КОиН»	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет КСЗ»	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет ФКСиТ»	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «УКиМП»	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «УТиС»	x	x	x	x	x	x

	Исполнитель «УДКХиБ»	x	x	x	x	x	x
2.1.	Комплекс процессных мероприятий «Создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов на территории НГО», в т.ч.:	2622125,2	3626125,2	2485125,2	3078125,2	2898125,2	14709626,0
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	125,2	125,2	125,2	125,2	125,2	626,0
	Внебюджетные источники	2622000,0	3626000,0	2485000,0	3078000,0	2898000,0	14709000,0
	Исполнитель «Комитет ЖКХ»	2622125,2	3626125,2	2485125,2	3078125,2	2898125,2	14709626,0
	Исполнитель «Комитет КОиН»	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет КСЗ»	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет ФКСиТ»	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «УКиМП»	x	x	x	x	x	x
2.2.	Комплекс процессных мероприятий «Снижение расхода бюджетных средств на топливно-энергетические ресурсы, сокращение финансовой нагрузки на бюджет Новокузнецкого городского округа», в т.ч.:	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет ЖКХ»	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет КОиН»	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет КСЗ»	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет ФКСиТ»	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «УКиМП»	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «УДКХиБ»	x	x	x	x	x	x
2.3.	Комплекс процессных мероприятий «Эффективное и рациональное использование	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	7500000,0

	энергетических ресурсов в МКД, организация достоверного учета потребления энергетических ресурсов», в т.ч.:						
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	7500000,0
	Исполнитель «Комитет ЖКХ»	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	7500000,0
2.4.	Комплекс процессных мероприятий «Рациональное использование энергии в транспортных средствах», в т.ч.:	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «УТиС»	x	x	x	x	x	x

Раздел 1. Общие положения комплекса процессных мероприятий

Исполнитель (исполнители) комплекса процессных мероприятий	Комитет жилищно-коммунального хозяйства администрации города Новокузнецка
Связь с муниципальной программой	«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Новокузнецкого городского округа»

Раздел 2. Показатели комплекса процессных мероприятий

[illegible]

1.1.	Потери тепловой энергии при передаче	убывания	МП	Гкал, тыс.	154,696	2025	154,712	154,517	154,412	154,190	153,934	ЖКХ; иные юридические лица
2.	Задача «Выявление бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение), организации постановки таких объектов на учет в качестве бесхозных объектов недвижимого имущества и последующему признанию права муниципальной собственности на такие бесхозные объекты недвижимого имущества»											
2.1.	Число вновь выявленных бесхозных объектов в отчетном периоде, в отношении которых осуществлена государственная регистрация права собственности НГО	убывания	МП	Ед.	-	2024	-	-	-	-	-	ЖКХ, иные юридические лица
3.	Задача «Популяризация принципов энергосбережения среди населения Новокузнецкого городского округа, информационно-агитационные мероприятия в целях повышения грамотности населения в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности»											
3.1.	Количество публикаций в сети «Интернет» о мероприятиях в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	возрастания	МП	Ед.	5	2024	200	210	220	230	300	ЖКХ; КОиН; Комитет по культуре и спорту; КСЗ; УКиМП; администрация Заводского района; администрация Центрального района; администрация Орджоникидзевского района; администрация Кузнецкого района; администрация

												Новоильинского района; администрация Куйбышевского района;
3.2.	Количество изготовленных и распространенных информационных материалов об энергосбережении	возраст ания	МП	шт.	30 000	2024	30 000	30 000	30 000	30 000	3000 0	ЖКХ; КОиН; Комитет по культуре и спорту; КСЗ; УКиМП; администрация Заводского района; администрация Центрального района; администрация Орджоникидзевского района; администрация Кузнецкого района; администрация Новоильинского района; администрация Куйбышевского района; иные юридические лица

Раздел 3. Помесячный план достижения показателей комплекса процессных мероприятий в 2026 году.

№ п/п	Наименование показателя комплекса процессных	Уровень показателя	Условное обозначение	Плановые значения по месяцам											На 31.12. текущего
				январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	

[illegible]

[illegible]

Раздел 4. Мероприятия (результаты) комплекса процессных мероприятий

[illegible]

[illegible]

	информационных материалов об энергосбережении	товаров, работ, услуг									х и распростра- ненных информаци- онных материалов об энергосбере- жении
--	---	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	---

Раздел 5. Финансовое обеспечение реализации комплекса процессных мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия (результата) и источники финансового обеспечения, наименование исполнителя	Объем финансового обеспечения по годам, тыс. рублей					
		2026	2027	2028	2029	2030	Всего
	Комплекс процессных мероприятий «Создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов на территории НГО», в т.ч.:	2622125,2	3626125, 2	2485125,2	3078125,2	2898125,2	14709626,0
	Федеральный бюджет	х	х	х	х	х	х
	Областной бюджет	х	х	х	х	х	х
	Местный бюджет	125,2	125,2	125,2	125,2	125,2	626,0
	Внебюджетные источники	2622000,0	3626000, 0	2485000,0	3078000,0	2898000,0	14709000,0
	Исполнитель «Комитет ЖКХ»	2622125,2	3626125, 2	2485125,2	3078125,2	2898125,2	14709626,0
	Федеральный бюджет	х	х	х	х	х	х
	Областной бюджет	х	х	х	х	х	х
	Местный бюджет	125,2	125,2	125,2	125,2	125,2	626,0
	Внебюджетные источники	2622000,0	3626000, 0	2485000,0	3078000,0	2898000,0	14709000,0
	Исполнитель «КОиН»	х	х	х	х	х	х
	Федеральный бюджет	х	х	х	х	х	х
	Областной бюджет	х	х	х	х	х	х

	Местный бюджет	X	X	X	X	X	X
	Внебюджетные источники	X	X	X	X	X	X
	Исполнитель «Комитет ФКСиТ»	X	X	X	X	X	X
	Федеральный бюджет	X	X	X	X	X	X
	Областной бюджет	X	X	X	X	X	X
	Местный бюджет	X	X	X	X	X	X
	Внебюджетные источники	X	X	X	X	X	X
	Исполнитель «КСЗ»	X	X	X	X	X	X
	Федеральный бюджет	X	X	X	X	X	X
	Областной бюджет	X	X	X	X	X	X
	Местный бюджет	X	X	X	X	X	X
	Внебюджетные источники	X	X	X	X	X	X
	Исполнитель «УКиМП»	X	X	X	X	X	X
	Федеральный бюджет	X	X	X	X	X	X
	Областной бюджет	X	X	X	X	X	X
	Местный бюджет	X	X	X	X	X	X
	Внебюджетные источники	X	X	X	X	X	X
1.	Задача 1 - Повышение эффективности расходования энергетических ресурсов на территории Новокузнецкого городского округа, в т.ч.:						
	Мероприятие «Мониторинг потребления энергетических ресурсов на территории Новокузнецкого городского округа»	2622000,0	3626000,0	2485000,0	3078000,0	2898000,0	14709000,0
	Федеральный бюджет	X	X	X	X	X	X
	Областной бюджет	X	X	X	X	X	X
	Местный бюджет	X	X	X	X	X	X
	Внебюджетные источники	2622000,0	3626000,0	2485000,0	3078000,0	2898000,0	14709000,0
	Исполнитель «Комитет ЖКХ»	2622000,0	3626000,0	2485000,0	3078000,0	2898000,0	14709000,0
	Федеральный бюджет	X	X	X	X	X	X
	Областной бюджет	X	X	X	X	X	X

	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	2622000,0	3626000,0	2485000,0	3078000,0	2898000,0	14709000,0
2.	Задача 2 - Выявление бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение), организации постановки таких объектов на учет в качестве бесхозных объектов недвижимого имущества и последующему признанию права муниципальной собственности на такие бесхозные объекты недвижимого имущества, в т.ч.:						
	Мероприятие «Мониторинг бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение)»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет ЖКХ»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
3.	Задача 3 - Популяризация принципов энергосбережения среди населения Новокузнецкого городского округа, информационно-агитационные мероприятия в целях повышения грамотности населения в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в т.ч.:						
	Мероприятие «Проведение информационно-агитационных мероприятий в целях повышения грамотности населения в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности»	125,2	125,2	125,2	125,2	125,2	626,0
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	125,2	125,2	125,2	125,2	125,2	626,0
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x

Исполнитель «Комитет ЖКХ»	125,2	125,2	125,2	125,2	125,2	626,0
Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
Местный бюджет	125,2	125,2	125,2	125,2	125,2	626,0
Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
Исполнитель «КОиН»	x	x	x	x	x	x
Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
Исполнитель «Комитет ФКСиТ»	x	x	x	x	x	x
Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
Исполнитель «КСЗ»	x	x	x	x	x	x
Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
Исполнитель «УКиМП»	x	x	x	x	x	x
Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x

Раздел 6. План реализации комплекса процессных мероприятий

Задача, мероприятие (результат) / контрольная точка	Дата наступления контрольной точки	Исполнитель, ответственный за реализацию	Вид документа, подтверждающего факт достижения контрольной точки
Задача 1 - Повышение эффективности расходования энергетических ресурсов на территории Новокузнецкого городского округа			
Мероприятие «Мониторинг	x	Комитет ЖКХ	

потребления энергетических ресурсов на территории Новокузнецкого городского округа»			
Контрольная точка 1.1. «Предоставлен отчет о потреблении энергетических ресурсов на территории НГО»	20.04	Комитет ЖКХ	Отчет за 1 квартал: о достижении значений показателей потребления энергетических ресурсов на территории НГО
Контрольная точка 1.2. «Предоставлен отчет о потреблении энергетических ресурсов на территории НГО»	20.07	Комитет ЖКХ	Отчет за 6 месяцев: о достижении значений показателей потребления энергетических ресурсов на территории НГО
Контрольная точка 1.3. «Предоставлен отчет о потреблении энергетических ресурсов на территории НГО»	20.10	Комитет ЖКХ	Отчет за 9 месяцев: о достижении значений показателей потребления энергетических ресурсов на территории НГО
Контрольная точка 1.4. «Предоставлен отчет о потреблении энергетических ресурсов на территории НГО»	20.01	Комитет ЖКХ	Отчет за год: о достижении значений показателей потребления энергетических ресурсов на территории НГО
Задача 2 - Выявление бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение), организации постановки таких объектов на учет в качестве бесхозных объектов недвижимого имущества и последующему признанию права муниципальной собственности на такие бесхозные объекты недвижимого имущества			
Мероприятие «Мониторинг бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение)»	х	Комитет ЖКХ	

Контрольная точка 2.1. «Предоставлен отчет о выявленных бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов на территории НГО»	20.01	Комитет ЖКХ	Отчет за год: о выявленных бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов на территории НГО
Задача 3 - Популяризация принципов энергосбережения среди населения Новокузнецкого городского округа, информационно-агитационные мероприятия в целях повышения грамотности населения в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности			
Мероприятие «Проведение информационно-агитационных мероприятий в целях повышения грамотности населения в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности»	х	Комитет ЖКХ	
Контрольная точка 3.1 «Закупка включена в план-график закупок»	01.06	Комитет ЖКХ	План – график закупок
Контрольная точка 3.2 «Сведения о государственном (муниципальном) контракте внесены в реестр контрактов, заключенных заказчиками по результатам закупок»	01.07	Комитет ЖКХ	Муниципальный контракт
Контрольная точка 3.3 «Произведена приемка поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг»	01.11	Комитет ЖКХ	Акты выполненных работ
Контрольная точка 3.4 «Произведена оплата товаров, выполненных работ, оказанных услуг по государственному (муниципальному) контракту»	10.11	Комитет ЖКХ	Платежные поручения

Приложение №3
к муниципальной программе Новокузнецкого
городского округа «Энергосбережение и повышение
энергетической эффективности на территории
Новокузнецкого городского округа»

ПАСПОРТ
комплекса процессных мероприятий
«Снижение расхода бюджетных средств на топливно-энергетические ресурсы, сокращение финансовой
нагрузки на бюджет Новокузнецкого городского округа»

Раздел 1. Общие положения комплекса процессных мероприятий

Исполнитель (исполнители) комплекса процессных мероприятий	Комитет жилищно-коммунального хозяйства администрации города Новокузнецка; Комитет образования и науки администрации города Новокузнецка; Комитет по физической культуре, спорту и туризму администрации города Новокузнецка; Комитет социальной защиты администрации города Новокузнецка; Управление культуры и молодежной политики администрации города Новокузнецка; Управление дорожно-коммунального хозяйства и благоустройства администрации города Новокузнецка;
Связь с муниципальной программой	«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Новокузнецкого городского округа»

Раздел 2. Показатели комплекса процессных мероприятий

№ п/п	Наименование задачи/показателя комплекса процессных мероприятий	Приз нак возра стани я/убы вания	Урове нь показ ателя	Условн ое обозна чение единиц ы измере ния (по ОКЕИ)	Базовое значение		Значение показателя по годам					Исполнитель, ответственный за достижение показателя
					значе ние	год	2026	2027	2028	2029	2030	
1.	Задача «Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов, направленное на сокращение расходов на оплату энергетических ресурсов в муниципальных организациях и повышение энергетической эффективности этих организаций»											
1.1.	Удельный расход ЭЭ, на снабжение объектов органов местного самоуправления и муниципальных учреждений НГО, в расчете на 1м2 общей площади	убыва ния	МП	кВт*ч/ м2	45,4	2024	45,2	44,6	44,2	44	43,8	Комитет ЖКХ; КОиН; Комитет ФКСиТ; КСЗ; УКиМП; администрация Заводского района; администрация Центрального района; администрация Орджоникидзевского района; администрация Кузнецкого района; администрация Новоильинского района; администрация Куйбышевского района
1.2.	Удельный расход ТЭ на снабжение объектов органов местного самоуправления и муниципальных учреждений,	убыва ния	МП	Гкал/м 2	0,31	2024	0,29	0,28	0,27	0,26	0,25	Комитет ЖКХ; КОиН; Комитет ФКСиТ; КСЗ; УКиМП; администрация Заводского района; администрация Центрального района;

	находящихся на территории НГО, в расчете на 1м2 общей площади											администрация Орджоникидзевского района; администрация Кузнецкого района; администрация Новоильинского района; администрация Куйбышевского района
1.3.	Удельный расход ХВС на снабжение объектов органов местного самоуправления и муниципальных учреждений НГО, в расчете на 1 чел. в год	убыва ния	МП	м3/чел. /год	31,5	2024	30,1	29,6	29	28,9	28,5	Комитет ЖКХ; КОиН; Комитет ФКСиТ; КСЗ; УКиМП; администрация Заводского района; администрация Центрального района; администрация Орджоникидзевского района; администрация Кузнецкого района; администрация Новоильинского района; администрация Куйбышевского района
1.4.	Удельный расход ГВС на снабжение объектов органов местного самоуправления и муниципальных учреждений НГО, в расчете на 1 чел. в год	убыва ния	МП	м3/чел. /год	24,6	2024	23,2	22,6	22,0	21,8	21,6	Комитет ЖКХ; КОиН; Комитет ФКСиТ; КСЗ; УКиМП; администрация Заводского района; администрация Центрального района; администрация Орджоникидзевского района;

												администрация Кузнецкого района; администрация Новоильинского района; администрация Куйбышевского района
2.	Задача « Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах уличного освещения и внутреннего освещения в муниципальном бюджетном секторе»											
2.1.	Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения НГО	возрастания	МП	процент	89	2024	100	100	100	100	100	Комитет ЖКХ; КОиН; Комитет ФКСиТ; КСЗ; УКиМП; администрация Заводского района; администрация Центрального района; администрация Орджоникидзевского района; администрация Кузнецкого района; администрация Новоильинского района; администрация Куйбышевского района
2.2.	Доля энергоэффективных источников света в системах внутреннего освещения ОМС и муниципальных учреждений	возрастания	МП	процент	80	2024	100	100	100	100	100	Комитет ЖКХ; КОиН; Комитет ФКСиТ; КСЗ; УКиМП; администрация Заводского района; администрация Центрального района; администрация Орджоникидзевского района; администрация Кузнецкого района;

												администрация Новоильинского района; администрация Куйбышевского района
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Раздел 3. Помесячный план достижения показателей комплекса процессных мероприятий в текущем 2026 году.

[illegible]

[illegible]

Раздел 4. Мероприятия (результаты) комплекса процессных мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия (результата)	Тип мероприятия (результата)	Условное обозначени е единицы измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Значение мероприятия (результата), параметра характеристики мероприятия (результата) по годам					Связь с показателями комплекса процессных мероприятий
				значен ие	год	2026	2027	2028	2029	2030	
Задача 1 - Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов, направленное на сокращение расходов на оплату энергетических ресурсов в муниципальных организациях и повышение энергетической эффективности этих организаций											
1.1.	Мониторинг потребления энергетических ресурсов в бюджетных муниципальных организациях	иные мероприятия (результаты)	х	х	х	х	х	х	х	х	
1.1. 2	Уменьшение потребления расходов ЭЭ в бюджетных муниципальных организациях на территории НГО		кВт*ч/м2	45,4	2024	45,2	44,6	44,2	44	43,8	Удельный расход ЭЭ, на снабжение объектов органов местного самоуправления и муниципальных учреждений НГО, в расчете на 1м2 общей площади
1.1. 3	Уменьшение потребления расходов ТЭ на снабжение		Гкал/м2	0,31	2024	0,29	0,28	0,27	0,26	0,25	Удельный расход ТЭ на

	объектов органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, находящихся на территории НГО										снабжение объектов органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, находящихся на территории НГО, в расчете на 1м2 общей площади
1.1.4	Уменьшение потребления расходов ХВС на снабжение объектов органов местного самоуправления и муниципальных учреждений НГО		м3/чел./год	31,5	2024	30,1	29,6	29	28,9	28,5	Удельный расход ХВС на снабжение объектов органов местного самоуправления и муниципальных учреждений НГО, в расчете на 1 чел. в год
1.1.5	Уменьшение потребления расходов ГВС на снабжение объектов органов местного самоуправления и муниципальных		м3/чел./год	24,6	2024	23,2	22,6	22,0	21,8	21,6	Удельный расход ГВС на снабжение объектов органов

	учреждений НГО										местного самоуправления и муниципальных учреждений НГО, в расчете на 1 чел. в год
Задача 2 - Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах уличного освещения и внутреннего освещения в муниципальном бюджетном секторе											
2.1	Мониторинг энергосбережения в системах освещения бюджетной сферы	иные мероприятия (результаты)	х	х	х	х	х	х	х	х	
2.1.1	Замена источников света в системах уличного освещения НГО на энергоэффективные источники освещения		шт.	89	2024	100	100	100	100	100	Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения НГО
2.1.2	Замена источников света в системах внутреннего освещения ОМС и муниципальных учреждений на энергоэффективные источники освещения		Ед.	80	2024	100	100	100	100	100	Доля энергоэффективных источников света в системах внутреннего освещения ОМС и муниципальных

											ых учреждений
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------

Раздел 5. Финансовое обеспечение реализации комплекса процессных мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия (результата) и источники финансового обеспечения, наименование исполнителя	Объем финансового обеспечения по годам, тыс. рублей					
		2026	2027	2028	2029	2030	Всего
	Комплекс процессных мероприятий «Снижение расхода бюджетных средств на топливно-энергетические ресурсы, сокращение финансовой нагрузки на бюджет Новокузнецкого городского округа», в т.ч.:	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет ЖКХ»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет КОиН»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет КСЗ»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x

	Исполнитель «Комитет по культуре и спорту»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «УКиМП»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «УДКХ и Б»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
1.	Задача 1 - Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов, направленное на сокращение расходов на оплату энергетических ресурсов в муниципальных организациях и повышение энергетической эффективности этих организаций, в т.ч.:	x	x	x	x	x	x
	Мероприятие «Мониторинг потребления энергетических ресурсов на территории Новокузнецкого городского округа»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет ЖКХ»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x

	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет КОиН»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет КСЗ»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет по культуре и спорту»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «УКиМП»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «УДКХ и Б»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
2.	Задача 2 - Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах уличного освещения и внутреннего освещения в муниципальном бюджетном секторе, в т.ч.:	x	x	x	x	x	x
	Мероприятие «Мониторинг энергосбережения в системах освещения бюджетной сферы»	x	x	x	x	x	x

	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет ЖКХ»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет КОиН»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет КСЗ»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет по культуре и спорту»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «УКиМП»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «УДКХ и Б»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x

	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x

Раздел 6. План реализации комплекса процессных мероприятий

Задача, мероприятие (результат) / контрольная точка	Дата наступления контрольной точки	Исполнитель, ответственный за реализацию	Вид документа, подтверждающего факт достижения контрольной точки
Задача 1 - Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов, направленное на сокращение расходов на оплату энергетических ресурсов в муниципальных организациях и повышение энергетической эффективности этих организаций			
Мероприятие «Мониторинг потребления энергетических ресурсов в бюджетных учреждениях НГО»	x	Комитет ЖКХ	
Контрольная точка 1.1. «Предоставлен отчет о потреблении энергетических ресурсов в бюджетных учреждениях НГО»	20.04	Комитет ЖКХ; КОиН; Комитет ФКСиТ; КСЗ; УКиМП	Отчет за 1 квартал: о потреблении энергетических ресурсов в бюджетных учреждениях НГО
Контрольная точка 1.2. «Предоставлен отчет о потреблении энергетических ресурсов в бюджетных учреждениях НГО»	20.07	Комитет ЖКХ; КОиН; Комитет ФКСиТ; КСЗ; УКиМП	Отчет за 6 месяцев: о потреблении энергетических ресурсов в бюджетных учреждениях НГО
Контрольная точка 1.3. «Предоставлен отчет о потреблении энергетических ресурсов в бюджетных учреждениях НГО»	20.10	Комитет ЖКХ; КОиН; Комитет ФКСиТ; КСЗ; УКиМП	Отчет за 9 месяцев: о потреблении энергетических ресурсов в бюджетных учреждениях НГО
Контрольная точка 1.4. «Предоставлен отчет о потреблении энергетических ресурсов в бюджетных	20.01	Комитет ЖКХ; КОиН; Комитет ФКСиТ; КСЗ; УКиМП	Отчет за год: о потреблении энергетических ресурсов в бюджетных учреждениях НГО

учреждениях НГО»			
Задача 2 - Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах уличного освещения и внутреннего освещения в муниципальном бюджетном секторе			
Мероприятие «Мониторинг энергосбережения в системах освещения бюджетной сферы»			
Контрольная точка 2.1. «Предоставлен отчет о замене освещения в бюджетных учреждениях на энергоэффективное освещение»	20.04	Комитет ЖКХ; КОиН; Комитет ФКСиТ; КСЗ; УКиМП	Отчет за 1 квартал: о замене освещения в бюджетных учреждениях на энергоэффективное освещение
Контрольная точка 2.2. «Предоставлен отчет о замене освещения в бюджетных учреждениях на энергоэффективное освещение»	20.07	Комитет ЖКХ; КОиН; Комитет ФКСиТ; КСЗ; УКиМП	Отчет за 6 месяцев: о замене освещения в бюджетных учреждениях на энергоэффективное освещение
Контрольная точка 2.3. «Предоставлен отчет о замене освещения в бюджетных учреждениях на энергоэффективное освещение»	20.10	Комитет ЖКХ; КОиН; Комитет ФКСиТ; КСЗ; УКиМП	Отчет за 9 месяцев: о замене освещения в бюджетных учреждениях на энергоэффективное освещение
Контрольная точка 2.4. «Предоставлен отчет о замене освещения в бюджетных учреждениях на энергоэффективное освещение»	20.01	Комитет ЖКХ; КОиН; Комитет ФКСиТ; КСЗ; УКиМП	Отчет за год: о замене освещения в бюджетных учреждениях на энергоэффективное освещение

Раздел 1. Общие положения комплекса процессных мероприятий

Исполнитель (исполнители) комплекса процессных мероприятий	Комитет жилищно-коммунального хозяйства администрации города Новокузнецка
Связь с муниципальной программой	«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Новокузнецкого городского округа»

Раздел 2. Показатели комплекса процессных мероприятий

[illegible]

	энергетических ресурсов жилищного фонда, в том числе проведение энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах»													
1.1.	Доля многоквартирных домов, имеющих класс энергетической эффективности «В» и выше	возрастания	МП	процент	14	2024	17	19	21	22	23	Комитет ЖКХ; иные юридические лица		
1.2.	Удельный расход ЭЭ, в многоквартирных домах, находящихся на территории НГО, в расчете на 1 м2	убывания	МП	кВт*ч/м2	45,4	2024	45,2	44,6	44	43,8	43	Комитет ЖКХ; иные юридические лица		
1.3.	Удельный расход ТЭ в многоквартирных домах, расположенных на территории НГО, в расчете на 1 м2	убывания	МП	Гкал/м2	0,210	2024	0,205	0,200	0,196	0,195	0,194	Комитет ЖКХ; иные юридические лица		
1.4.	Удельный расход ХВС в многоквартирных домах, находящихся на территории НГО, в расчете на 1 жителя в год	убывания	МП	м3/чел./год	41,5	2024	40	38,5	38	37,5	37	Комитет ЖКХ; иные юридические лица		
1.5.	Удельный расход ГВС в многоквартирных домах, находящихся на территории НГО, в расчете на 1 жителя в год	убывания	МП	м3/чел./год	22,46	2024	21,5	20,8	20	19,5	19	Комитет ЖКХ; иные юридические лица		
2.	Задача «Повышение уровня оснащенности приборами учета, используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, в том числе использование интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации»													
2.1	Доля жилых, нежилых	возраст	МП	процен	92	2024	97	98	98	98	99	99	99	Коми

	помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета электрической энергии в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях)	ания		т								тет ЖКХ; иные юридическое лица
2.2	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета холодной воды в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях)	возрастания	МП	процент	75	2024	82	86	88	90	92	Комитет ЖКХ; иные юридическое лица
2.3	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными	возрастания	МП	процент	79	2024	83	84	85	86	88	Комитет ЖКХ; иные юридическое

	приборами учета горячей воды в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях)											лица
2.4	Доля МКД, оснащенных автоматическими интеллектуальными общедомовыми приборами учета	возраст ания	МП	процен т	5	2024	12	15	17	18	20	Коми тет ЖКХ; иные юрид ическ ие лица

Раздел 3. Помесячный план достижения показателей комплекса процессных мероприятий в 2026 году.

[illegible]

[illegible]

[illegible]

	потребления энергетических ресурсов в многоквартирных домах, проведение энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах	мероприятия (результаты)									
1.1.1	Увеличение класса энергетической эффективности «В» и выше многоквартирных домов в НГО		процент	14	2024	17	19	21	22	23	Доля многоквартирных домов, имеющих класс энергетической эффективности «В» и выше
1.1.2	Уменьшение потребления ЭЭ, в многоквартирных домах, находящихся на территории НГО		кВт*ч/м ²	45,4	2024	45,2	44,6	44	43,5	43	Удельный расход ЭЭ, в многоквартирных домах, находящихся на территории НГО, в расчете на 1 м ²
1.1.3	Уменьшение потребления ТЭ, в многоквартирных домах, находящихся на территории НГО		Гкал/м ²	0,210	2024	0,205	0,200	0,196	0,195	0,194	Удельный расход ТЭ в многоквартирных домах, расположенных на территории НГО, в расчете на 1 м ²
1.1.	Уменьшение		м ³ /чел./г	41,5	2024	40	38,5	38	37,5	37	Удельный расход

4	потребления ХВС, в многоквартирных домах, находящихся на территории НГО		од								ХВС в многоквартирных домах, находящихся на территории НГО, в расчете на 1 жителя в год
1.1.5	Уменьшение потребления ГВС, в многоквартирных домах, находящихся на территории НГО		м3/чел./год	22,46	2024	21,5	20,8	20	19,5	19	Удельный расход ГВС в многоквартирных домах, находящихся на территории НГО, в расчете на 1 жителя в год
Задача 2 - Повышение уровня оснащенности приборами учета, используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, в том числе использование интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации											
2.1.	Мониторинг уровня оснащенности приборами учета многоквартирных домов	иные мероприятия (результаты)	х	х	х	х	х	х	х	х	
2.1.1	Увеличение оснащенности приборами учета ЭЭ многоквартирных домов		процент	92	2024	97	97	98	98	99	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета электрической энергии в общем

											количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях)
2.1.2	Увеличение оснащенности приборами учета ХВС многоквартирных домов		процент	75	2024	82	86	88	90	92	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета холодной воды в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях)
2.1.3	Увеличение оснащенности приборами учета ГВС многоквартирных домов		процент	79	2024	83	83	84	85	86	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными

											приборами учета горячей воды в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях)
2.1.4	Увеличение оснащенности автоматическими интеллектуальными общедомовыми приборами учета		процент	5	2024	12	15	17	18	20	Доля МКД, оснащенных автоматическими интеллектуальными общедомовыми приборами учета

Раздел 5. Финансовое обеспечение реализации комплекса процессных мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия (результата) и источники финансового обеспечения, наименование исполнителя	Объем финансового обеспечения по годам, тыс. рублей					
		2026	2027	2028	2029	2030	Всего
	Комплекс процессных мероприятий «Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов в МКД, организация достоверного учета потребления энергетических ресурсов», в т.ч.:	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	7500000,0
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x

	Внебюджетные источники	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	7500000,0
	Исполнитель «Комитет ЖКХ»	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	7500000,0
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	7500000,0
1.	Задача 1 - Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов, направленное на сокращение расходов на оплату энергетических ресурсов жилищного фонда, в том числе проведение энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, в т.ч.:						
	Мероприятие «Мониторинг потребления энергетических ресурсов в многоквартирных домах, проведение энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах»	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	7500000,0
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	7500000,0
	Исполнитель «Комитет ЖКХ»	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	7500000,0
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	1500000,0	7500000,0

2.	Задача 2 - Повышение уровня оснащенности приборами учета, используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, в том числе использование интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации, в т.ч.:						
	Мероприятие «Мониторинг уровня оснащенности приборами учета многоквартирных домов»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «Комитет ЖКХ»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x

Раздел 6. План реализации комплекса процессных мероприятий

Задача, мероприятие (результат) / контрольная точка	Дата наступления контрольной точки	Исполнитель, ответственный за реализацию	Вид документа, подтверждающего факт достижения контрольной точки
Задача 1 - Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов, направленное на сокращение расходов на оплату энергетических ресурсов жилищного фонда, в том числе проведение энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах			
Мероприятие «Мониторинг потребления энергетических ресурсов в многоквартирных домах, проведение энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах»	x	Комитет ЖКХ	

Контрольная точка 1.1. «Предоставление отчета о потреблении энергетических ресурсов в многоквартирных домах»	20.04	Комитет ЖКХ	Отчет за 1ый квартал: о потреблении энергетических ресурсов в многоквартирных домах
Контрольная точка 1.2. «Предоставление отчета о потреблении энергетических ресурсов в многоквартирных домах»	20.07	Комитет ЖКХ	Отчет за 6 месяцев: о потреблении энергетических ресурсов в многоквартирных домах
Контрольная точка 1.3. «Предоставление отчета о потреблении энергетических ресурсов в многоквартирных домах»	20.10	Комитет ЖКХ	Отчет за 9 месяцев: о потреблении энергетических ресурсов в многоквартирных домах
Контрольная точка 1.4. «Предоставление отчета о потреблении энергетических ресурсов в многоквартирных домах»	20.01	Комитет ЖКХ	Отчет за год: о потреблении энергетических ресурсов в многоквартирных домах
Задача 2 «Повышение уровня оснащенности приборами учета, используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, в том числе использование интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации»			
Мероприятие «Мониторинг уровня оснащенности приборами учета многоквартирных домов»	х	Комитет ЖКХ	
Контрольная точка 2.1. «Предоставление отчета об оснащенности приборами учета многоквартирных домов»	20.04	Комитет ЖКХ	Отчет за 1ый квартал: по оснащенности приборами учета многоквартирных домов
Контрольная точка 2.2. «Предоставление отчета об оснащенности приборами учета многоквартирных домов»	20.07	Комитет ЖКХ	Отчет за 6 месяцев: по оснащенности приборами учета многоквартирных домов
Контрольная точка 2.3.	20.10	Комитет ЖКХ	Отчет за 9 месяцев:

«Предоставление отчета об оснащении приборами учета многоквартирных домов»			по оснащению приборами учета многоквартирных домов
Контрольная точка 2.4. «Предоставление отчета об оснащении приборами учета многоквартирных домов»	20.01	Комитет ЖКХ	Отчет за год: по оснащению приборами учета многоквартирных домов

Раздел 1. Общие положения

Исполнитель (исполнители) комплекса процессных мероприятий	Комитет жилищно-коммунального хозяйства администрации города Новокузнецка; Управление по транспорту и связи администрации города Новокузнецка
Связь с программой	«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Новокузнецкого городского округа»

Раздел 2. Показатели комплекса процессных мероприятий

№ п/п	Наименование задачи/показателя комплекса процессных мероприятий	Призна к возраст ания/у бывани я	Урове нь показ ателя	Условн ое обозна чение единиц ы измере	Базовое значение		Значение показателя по годам			Исполнитель, ответственный за достижение показателя
					значен ие	год	2025	2026	2027	

				ния (по ОКЕИ)						
1.	Задача «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в транспортном комплексе»									
1.1.	Количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется НГО	возраст ания	МП	Ед.	137	2024	137	137	137	УТиС

Раздел 3. Помесячный план достижения показателей комплекса процессных мероприятий в 2026 году.

[illegible]

	среду										
1.1. 1	Увеличение единиц высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется НГО		Ед.	137	2024	137	137	137	137	137	Количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется НГО

Раздел 5. Финансовое обеспечение реализации комплекса процессных мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия (результата) и источники финансового обеспечения, наименование исполнителя	Объем финансового обеспечения по годам, тыс. рублей					
		2026	2027	2028	2029	2030	Всего
	Комплекс процессных мероприятий «Рациональное использование энергии в транспортных средствах», в т.ч.:	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x

	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «УТиС»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
1.	Задача 1 - Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в транспортном комплексе, в т.ч.:	x	x	x	x	x	x
	Мероприятие «Мониторинг транспорта снижающего затраты на топливо и уменьшающего негативные воздействия на окружающую среду»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x
	Исполнитель «УТиС»	x	x	x	x	x	x
	Федеральный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Областной бюджет	x	x	x	x	x	x
	Местный бюджет	x	x	x	x	x	x
	Внебюджетные источники	x	x	x	x	x	x

Раздел 6. План реализации комплекса процессных мероприятий

Задача, мероприятие (результат) / контрольная точка	Дата наступления контрольной точки	Ответственный исполнитель	Вид документа, подтверждающего факт достижения контрольной точки
Задача 1 - Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в транспортном комплексе			
Мероприятие «Мониторинг транспорта снижающего затраты на топливо и уменьшающего негативные воздействия на окружающую среду»	х	Комитет ЖКХ; УТиС	
Контрольная точка 1.1. «Предоставление информации о количестве транспорта снижающего затраты на топливо и уменьшающего негативные воздействия на окружающую среду»	20.04	Комитет ЖКХ; УТиС	Отчет за 1ый квартал: о количестве транспорта снижающего затраты на топливо и уменьшающего негативные воздействия на окружающую среду
Контрольная точка 1.2. «Предоставление информации о количестве транспорта снижающего затраты на топливо и уменьшающего негативные воздействия на окружающую среду»	20.07	Комитет ЖКХ; УТиС	Отчет за 6 месяцев: о количестве транспорта снижающего затраты на топливо и уменьшающего негативные воздействия на окружающую среду
Контрольная точка 1.3. «Предоставление информации о количестве транспорта снижающего затраты на топливо и уменьшающего негативные воздействия на окружающую среду»	20.10	Комитет ЖКХ; УТиС	Отчет за 9 месяцев: о количестве транспорта снижающего затраты на топливо и уменьшающего негативные воздействия на окружающую среду
Контрольная точка 1.4. «Предоставление информации о количестве транспорта снижающего затраты на топливо	20.01	Комитет ЖКХ; УТиС	Отчет за год: о количестве транспорта снижающего затраты на топливо и уменьшающего негативные

и уменьшающего негативные воздействия на окружающую среду»			воздействия на окружающую среду
--	--	--	------------------------------------

Приложение №6
к муниципальной программе Новокузнецкого
городского округа «Энергосбережение и повышение
энергетической эффективности на территории
Новокузнецкого городского округа»

Методика расчета показателей программы

№ показател я	Наименование целевого индикатора, показателя	Единица измерения	Методика расчета показателя (формула) и методологические пояснения к расчету показателя	Базовые индикаторы, используемые в формуле
1	2	3	4	5
1.	Доля объема ЭЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ЭЭ, потребляемой на территории НГО	%	$Д_{ЭЭ} = (ОП_{ЭЭ.учет} / ОП_{ЭЭ.общий}) * 100\%$, где: ОП _{ЭЭ.учет} - объем потребления (использования) на территории НГО электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, тыс. кВтч.; ОП _{ЭЭ.общий} - общий объем потребления (использования) на территории НГО электрической энергии, тыс. кВтч.	
2.	Доля объема ТЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ТЭ, потребляемой на территории НГО	%	$Д_{ТЭ} = (ОП_{ТЭ.учет} / ОП_{ТЭ.общий}) * 100\%$, где: ОП _{ТЭ.учет} - объем потребления (использования) на территории НГО тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, Гкал.; ОП _{ТЭ.общий} - общий объем потребления (использования) на территории НГО тепловой энергии, Гкал.	

3.	Доля объема ХВС, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой на территории НГО	%	$D_{\text{хвс}} = (\text{ОП}_{\text{хвс. учет}} / \text{ОП}_{\text{хвс. общий}}) * 100\%$, где: объем потребления (использования) на территории НГО холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, тыс.м ³ ; общий объем потребления (использования) на территории НГО холодной воды, тыс.м ³ .	
4.	Доля объема ГВС, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемого на территории НГО	%	$D_{\text{гвс}} = (\text{ОП}_{\text{гвс. учет}} / \text{ОП}_{\text{гвс. общий}}) * 100\%$, где: $\text{ОП}_{\text{гвс. учет}}$ - объем потребления (использования) на территории НГО горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, тыс.м ³ ; $\text{ОП}_{\text{гвс. общий}}$ - общий объем потребления (использования) на территории НГО горячей воды, тыс.м ³ .	
5.	Доля МКД, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета ЭЭ, в общем числе многоквартирных домов, расположенных на территории НГО	%	$D_{\text{прибор ЭЭ}} = (K_{\text{прибор ЭЭ}} / (K_{\text{прибор ЭЭ}} + K_{\text{потребность ЭЭ}})) * 100\%$, где: $K_{\text{прибор ЭЭ}}$ - число многоквартирных домов, расположенных на территории НГО, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета ЭЭ, единиц; $K_{\text{потребность ЭЭ}}$ - число многоквартирных домов, расположенных на территории НГО, в которых имеется потребность в оснащении приборами учета ЭЭ, единиц.	
6.	Доля МКД, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета ТЭ, в общем числе многоквартирных домов, расположенных на территории НГО	%	$D_{\text{прибор ТЭ}} = (K_{\text{прибор ТЭ}} / (K_{\text{прибор ТЭ}} + K_{\text{потребность ТЭ}})) * 100\%$, где: $K_{\text{прибор ТЭ}}$ - число многоквартирных домов, расположенных на территории НГО, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета ТЭ, единиц; $K_{\text{потребность ТЭ}}$ - число многоквартирных домов, расположенных на территории НГО, в которых имеется потребность в оснащении приборами учета ТЭ, единиц.	

7.	Доля МКД, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета ХВС, в общем числе многоквартирных домов, расположенных на территории НГО	%	$Д_{\text{прибор ХВС}} = (К_{\text{прибор ХВС}} / (К_{\text{прибор ХВС}} + К_{\text{потребность ХВС}})) * 100\%$, где: $К_{\text{прибор ХВС}}$ - число многоквартирных домов, расположенных на территории НГО, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета ХВС, единиц; $К_{\text{потребность ХВС}}$ - число многоквартирных домов, расположенных на территории НГО, в которых имеется потребность в оснащении приборами учета ХВС, единиц.	
8.	Доля МКД, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета ГВС, в общем числе многоквартирных домов, расположенных на территории НГО	%	$Д_{\text{прибор ГВС}} = (К_{\text{прибор ГВС}} / (К_{\text{прибор ГВС}} + К_{\text{потребность ГВС}})) * 100\%$, где: $К_{\text{прибор ГВС}}$ - число многоквартирных домов, расположенных на территории НГО, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета ГВС, единиц; $К_{\text{потребность ГВС}}$ - число многоквартирных домов, расположенных на территории НГО, в которых имеется потребность в оснащении приборами учета ГВС, единиц.	
9.	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета электрической энергии в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях)	%	$Д_{\text{прибор ЭЭ}} = (К_{\text{прибор ЭЭ}} / (К_{\text{прибор ЭЭ}} + К_{\text{потребность ЭЭ}})) * 100\%$, где: $К_{\text{прибор ЭЭ}}$ - число квартир в многоквартирных домах, жилых домов (домовладений), расположенных на территории НГО, фактически оснащенных приборами учета ЭЭ, единиц; $К_{\text{потребность ЭЭ}}$ - число квартир в многоквартирных домах, жилых домов (домовладений), расположенных на территории НГО, в которых имеется потребность в оснащении приборами учета ЭЭ, единиц.	

10.	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета холодной воды в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях)	%	$Д_{\text{прибор ХВС}} = (К_{\text{прибор ХВС}} / (К_{\text{прибор ХВС}} + К_{\text{потребность ХВС}})) * 100\%$, где: $К_{\text{прибор ХВС}}$ - число квартир в многоквартирных домах, жилых домов (домовладений), расположенных на территории НГО, фактически оснащенных приборами учета ХВС, единиц; $К_{\text{потребность ХВС}}$ - число квартир в многоквартирных домах, жилых домов (домовладений), расположенных на территории НГО, в которых имеется потребность в оснащении приборами учета ХВС, единиц.	
11.	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета горячей воды в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях)	%	$Д_{\text{прибор ГВС}} = (К_{\text{прибор ГВС}} / (К_{\text{прибор ГВС}} + К_{\text{потребность ГВС}})) * 100\%$, где: $К_{\text{прибор ГВС}}$ - число квартир в многоквартирных домах, жилых домов (домовладений), расположенных на территории НГО, фактически оснащенных приборами учета ГВС, единиц; $К_{\text{потребность ГВС}}$ - число квартир в многоквартирных домах, жилых домов (домовладений), расположенных на территории НГО, в которых имеется потребность в оснащении приборами учета ГВС, единиц.	
12.	Доля МКД оснащенных автоматическими интеллектуальными общедомовыми приборами учета, в общем числе многоквартирных домов,	%	$Д_{\text{прибор инт.}} = (К_{\text{прибор инт.}} * 100\%) / К_{\text{МКД}}$, где: $К_{\text{прибор инт.}}$ - число МКД, расположенных на территории НГО, фактически оснащенных интеллектуальными приборами учета, единиц; $К_{\text{МКД}}$ - общее число МКД, расположенных на территории НГО, единиц.	

	расположенных на территории НГО			
13.	Доля многоквартирных домов, имеющих класс энергетической эффективности «В» и выше	%	$D_{\text{класс}} = (P_{\text{класс}} / P_{\text{общая}}) * 100\%$, где: $P_{\text{класс}}$ - площадь многоквартирных домов, расположенных на территории НГО, имеющих класс энергетической эффективности "В" и выше, кв. м; $P_{\text{общая}}$ - общая площадь многоквартирных домов, расположенных на территории НГО, кв. м.	
14.	Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения	%	$D_{\text{эф.освещ.}} = (K_{\text{эф.освещ.}} / K_{\text{общ.освещ.}}) * 100\%$, где: $K_{\text{эф.освещ.}}$ - количество энергоэффективных источников света в системах уличного освещения на территории НГО, единиц; $K_{\text{общ.освещ.}}$ - общее количество источников света в системах уличного освещения на территории НГО, единиц.	
15.	Доля энергоэффективных источников света в системах внутреннего освещения ОМС и муниципальных учреждений	%	$D_{\text{эф.освещ.}} = (K_{\text{эф.освещ.}} / K_{\text{общ.освещ.}}) * 100\%$, где: $K_{\text{эф.освещ.}}$ - количество энергоэффективных источников света в системах внутреннего освещения на территории НГО, единиц; $K_{\text{общ.освещ.}}$ - общее количество источников света в системах внутреннего освещения на территории НГО, единиц	
16.	Удельный расход ЭЭ на снабжение объектов органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, НГО, в расчете на 1м2 общей площади;	кВтч/м2	$U_{\text{ээ.мо}} = O_{\text{пээ.мо}} / P_{\text{мо}}$ (кВтч/м2), где: $O_{\text{пээ.мо}}$ - объем потребления электрической энергии в объектах органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях, кВт·ч.; $P_{\text{мо}}$ - площадь зданий и помещений объектов органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, м2.	

17.	Удельный расход ЭЭ в многоквартирных домах, находящихся на территории НГО, в расчете на 1 м ² ;	кВт·ч	$\text{Умо.ээ.мкд} = \text{ОПмо.ээ.мкд} / \text{Пмо.мкд} \text{ (кВт·ч)}, \text{ где:}$ $\text{ОПмо.ээ.мкд} - \text{объем потребления (использования) электрической энергии в многоквартирных домах, расположенных на территории муниципального образования, кВт·ч.};$ $\text{Пмо.мкд} - \text{общая площадь многоквартирных домов на территории муниципального образования, м}^2. $	
18.	Удельный расход ЭЭ в системах уличного освещения, находящихся на территории НГО, в расчете на 1 м ² освещаемой площади в соответствии с нормативным уровнем освещенности;	кВт·ч/м ²	$\text{Умо.ээ.освещение} = \text{ОПмо.ээ.освещение} / \text{Пмо.освещение} \text{ (кВт·ч/м}^2\text{)}, \text{ где:}$ $\text{ОПмо.ээ.освещение} - \text{объем потребления электрической энергии в системах уличного освещения на территории НГО, кВт·ч};$ $\text{Пмо.освещение} - \text{общая площадь уличного освещения территории НГО на конец года, м}^2. $	
19.	Удельный расход ТЭ на снабжение объектов органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, находящихся на территории НГО, в расчете на 1 м ² общей площади;	Гкал/м ²	$\text{Утэ.мо} = \text{ОПтэ.мо} / \text{Пмо} \text{ (Гкал/м}^2\text{)}, \text{ где:}$ $\text{ОПтэ.мо} - \text{объем потребления тепловой энергии в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях, Гкал};$ $\text{Пмо} - \text{площадь зданий и объектов органов местного самоуправления и муниципальных учреждений м}^2. $	
20.	Удельный расход ТЭ в многоквартирных домах, расположенных на территории НГО, в расчете на 1 м ² ;	Гкал/м ²	$\text{Умо.тэ.мкд} = \text{ОПмо.тэ.мкд} / \text{Пмо.мкд} \text{ (Гкал/м}^2\text{)}, \text{ где:}$ $\text{ОПмо.тэ.мкд} - \text{объем потребления (использования) тепловой энергии в многоквартирных домах, расположенных на территории муниципального образования, Гкал};$ $\text{Пмо.мкд} - \text{общая площадь многоквартирных домов на территории НГО, м}^2. $	

21.	Удельный расход ХВС на снабжение объектов органов местного самоуправления и муниципальных учреждений НГО, в расчете на 1 чел. в год;	м3/чел/год	$У_{хвс.мо} = ОП_{хвс.мо} / К_{мо} \text{ (м3/чел.)}, \text{ где:}$ $ОП_{хвс.мо} - \text{объем потребления холодной воды в зданиях и помещениях органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, м3;}$ $К_{мо} - \text{количество работников органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, чел.}$	
22.	Удельный расход ХВС в многоквартирных домах, находящихся на территории НГО, в расчете на 1 жителя, в год;	м3/чел/год	$У_{мо.хвс.мкд} = ОП_{мо.хвс.мкд} / К_{мо.мкд} \text{ (м3/чел.)}, \text{ где:}$ $ОП_{мо.хвс.мкд} - \text{объем потребления (использования) холодной воды в многоквартирных домах, расположенных на территории НГО, м3;}$ $К_{мо.мкд} - \text{количество жителей, проживающих в многоквартирных домах, расположенных на территории НГО, чел.}$	
23.	Удельный расход ГВС на снабжение объектов органов местного самоуправления и муниципальных учреждений НГО, в расчете на 1 чел. в год;	м3/чел/год	$У_{гвс.мо} = ОП_{гвс.мо} / К_{мо} \text{ (м3/чел.)}, \text{ где:}$ $ОП_{гвс.мо} - \text{объем потребления горячей воды в зданиях и помещениях органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, м3;}$ $К_{мо} - \text{количество работников органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, чел.}$	
24.	Удельный расход ГВС в многоквартирных домах, находящихся на территории НГО, в расчете на 1 жителя в год;	м3/чел/год	$У_{мо.гвс.мкд} = ОП_{мо.гвс.мкд} / К_{мо.мкд} \text{ (м3/чел.)}, \text{ где:}$ $ОП_{мо.гвс.мкд} - \text{объем потребления (использования) горячей воды в многоквартирных домах, расположенных на территории НГО, м3;}$ $К_{мо.мкд} - \text{количество жителей, проживающих в многоквартирных домах, расположенных на территории НГО, чел.}$	