



ПРАВИТЕЛЬСТВО КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

25.06.2025

г. Красноярск

№ 528-п

О внесении изменений в постановление Правительства Красноярского края от 07.10.2022 № 843-п «Об утверждении региональной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Красноярского края на период 2022–2024 годов»

В соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», 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», статьей 103 Устава Красноярского края, статьей 4 Закона Красноярского края от 23.05.2013 № 4-1329 «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в Красноярском крае» ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести в постановление Правительства Красноярского края от 07.10.2022 № 843-п «Об утверждении региональной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Красноярского края на период 2022–2024 годов» следующие изменения:

в наименовании, пункте 1 слова «на период 2022–2024 годов» исключить; региональную программу в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Красноярского края на период 2022–2024 годов изложить в редакции согласно приложению.

2. Опубликовать постановление на «Официальном интернет-портале правовой информации Красноярского края» (www.zakon.krskstate.ru).

3. Постановление вступает в силу в день, следующий за днем его официального опубликования.



Первый заместитель
Губернатора края –
председатель
Правительства края

С.В. Верещагин

Приложение
к постановлению Правительства
Красноярского края
от 25.06.2025 № 528-п

Приложение
к постановлению Правительства
Красноярского края
от 07.10.2022 № 843-п

Региональная программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Красноярского края

1. Анализ тенденций и проблем в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Красноярского края

Красноярский край (далее – край, регион), занимая одни из ведущих позиций в стране по запасам минеральных ресурсов и производству энергетических ресурсов, имеет значительный потенциал в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

В качестве основного топлива для получения энергетических ресурсов на территории края используются уголь, нефтепродукты, а также такой компонент, как гидроресурсы.

Суммарная установленная мощность энергетических станций, расположенных в крае, составляет 18,3 ГВт, что обеспечивает одну из лидирующих позиций региону в Российской Федерации. Из общего количества энергетических станций на долю гидроэлектростанций приходится 56 %, на тепловые электростанции – 44 %.

Фактический расход топлива для обеспечения производства электрической и тепловой энергии за 2023 год составил 17,7 млн тонн условного топлива.

Таблица 1

Производство энергетических ресурсов на территории края

№ п/п	Наименование ресурса	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год
1	Электрическая энергия, млн кВт*ч	67 760,7	66 334,2	68 088,4	72 684,4	74 115,2
1.1	произведено ГЭС, млн кВт*ч	39 911,3	43 909,7	46 104,6	39 383,0	40 422,9
1.2	произведено ТЭС, млн кВт*ч	27 849,4	22 424,5	21 983,8	33 301,3	33 692,3
2	Тепловая энергия, тыс. Гкал	43 678,2	41 596,2	43 178,5	43 333,2	43 048,4
2.1	отпущено ТЭЦ, тыс. Гкал	29 050,4	27 516,3	29 321,9	29 420,4	29 103,6
2.2	отпущено котельными, тыс. Гкал	12 151,5	11 628,9	11 631,9	11 675,7	11 947,3

Основное потребление электрической энергии в крае приходится на обрабатывающие производства – для обеспечения их деятельности расходуется более 66 % электрической энергии от общего потребления электрической энергии в крае. Второе место занимают организации по обеспечению электрической энергией, газом и паром, кондиционированию воздуха – их потребление электрической энергии составляет 12,4 % от общего потребления электрической энергии в крае. На третьем месте находятся транспорт и связь – на них приходится более 8 % потребления электрической энергии от общего потребления электроэнергии в крае. Потребление населением электрической энергии составляет 7 % от общего потребления электрической энергии в крае.

Вследствие того, что более половины электроэнергии в крае расходуется на нужды обрабатывающих производств, в частности на нужды металлургической и нефтеперерабатывающей промышленности, обеспечение электрической энергией, газом и паром, кондиционирование воздуха транспорта и связи, особое внимание должно быть уделено энергосберегающим мероприятиям при потреблении электроэнергии, применению современных эффективных технологий на производствах, наличию и своевременной актуализации программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на предприятиях в указанных сферах.

Главным потребителем тепловой энергии являются производственные предприятия с объемом потребления более 45 % произведенного энергетического ресурса. Затем следует население с объемом потребления порядка 40 % тепловой энергии, прочим организациям отпускается около 13 % тепловой энергии.

Высокие потери энергоресурсов на всех стадиях – от производства до потребления, составляющие 25–34 %, обусловлены эксплуатацией устаревшего технологического оборудования с низким коэффициентом полезного действия.

Высокий уровень износа коммунальной инфраструктуры, который актуален для сетей инженерно-технического обеспечения, оборудования коммунального комплекса края, составляет 63,9 %.

В связи с высоким уровнем износа потери энергоресурсов при производстве и передаче до потребителя составляют: тепловой энергии – 25,5 %, холодной воды – 28 % (87,4 млн м³/год).

Теплоисточники в муниципальных образованиях края эксплуатируются с использованием неэффективных технологических схем, где состояние котельного оборудования не соответствует предъявляемым современным конструктивным требованиям, процесс сжигания топлива нарушается. В результате фактический коэффициент полезного действия котельных составляет 45–60 % вместо нормативного 75–85 %, а расход топлива на выработку тепловой энергии превышает нормативный на 15 %. Из общего количества установленных котлов в котельных коммунального комплекса только 15 % автоматизированы. При этом в отдельных муниципальных образованиях края и населенных пунктах края широкое применение получили

высокоэффективные автоматизированные блочно-модульные котельные полной заводской готовности с максимальным исключением ручного труда и обслуживающего персонала, с применением системы диспетчеризации, что позволяет управлять технологическим процессом удаленно (Балахтинско-Новоселовский, Большемуртинско-Сухобузимский, Каратузский, Манско-Уярский, Минусинский муниципальные округа края и городской населенный пункт город Лесосибирск в составе Енисейского муниципального округа края). Край характеризуется наличием изолированных от Единой энергетической системы России территорий, расположенных в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях, производство электрической энергии в которых осуществляется автономными дизельными и нефтяными электростанциями. Установленная мощность электростанций в таких территориях составляет около 132,5 МВт, потребление топлива достигает более 40 тыс. тонн ежегодно. Потери электроэнергии в распределительных сетях и трансформаторах достигают 20–30 % от общего объема электроэнергии, поступающего в распределительную сеть. Компенсация выпадающих доходов энергоснабжающих организаций, связанных с применением государственных регулируемых цен (тарифов) на электрическую энергию, вырабатываемую дизельными электростанциями на территории края для населения, предоставляемая в целях создания равных условий по оплате за электроэнергию населением края в зонах централизованного и децентрализованного электроснабжения, достигает более 4 млрд рублей в год. На территории края в ряде муниципальных образований для бытовых нужд населения используется сжиженный углеводородный газ (далее – СУГ).

Система газоснабжения СУГ представлена 4 газонаполнительными станциями производительностью 28,1 тыс. тонн в год, 2 газонаполнительными пунктами с объемом хранения 64 тонны газа, 41 пунктом хранения и обмена баллонов, наружными газопроводами протяженностью 167,39 км и внутридомовыми газопроводами протяженностью 370,43 км со сроком эксплуатации 30 лет и более. Поставка газа населению осуществляется через газораспределительные установки и в газобаллонных установках.

Основными источниками водоснабжения населения края являются напорные и безнапорные подземные водные объекты, за счет которых обеспечивается питьевой водой порядка 67 % жителей края, в том числе за счет инфильтрационных водозаборов – 31,5 % жителей края. За счет открытых водоисточников обеспечивается питьевой водой 17,7 % жителей края. В 2023 году в сети подано около 278 млн м³ воды.

Оснащение коллективными приборами учета потребляемых коммунальных ресурсов в многоквартирных домах на территории края обеспечено: по электрической энергии – на 69,04 %, по тепловой энергии – на 56,82 %, по горячему водоснабжению – на 58,0 %, по холодному водоснабжению – на 60,93 %. Индивидуальный учет потребляемых коммунальных ресурсов в многоквартирных домах и жилых домах края обеспечен: по электрической энергии – на 84,31 %, по тепловой энергии –

на 51,69 %, по горячему водоснабжению – на 75,8 %, по холодному водоснабжению – на 76,84 %, по СУГ – на 57,19 %.

Особое внимание необходимо уделить реализации полномочий исполнительными органами государственной власти края, органами местного самоуправления муниципальных образований края, государственными, муниципальными учреждениями в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Целевые уровни снижения в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых энергетических ресурсов и объема потребляемой воды (далее – Целевые уровни снижения потребления ресурсов) для государственных и муниципальных учреждений в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2019 № 1289 «О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды» (далее – постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2019 № 1289) установлены на территории более чем 50 % от общего количества муниципальных образований края. Целевые уровни снижения потребления ресурсов подведомственным учреждениям установлены 12 исполнительными органами края, что составляет 31 % от их общего количества. Установление Целевых уровней снижения потребления ресурсов не требуется 16 исполнительным органам края, что составляет 45 % от их общего количества, в связи с отсутствием подведомственных учреждений и отдельными положениями методических рекомендаций по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды, утвержденных приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 15.07.2020 № 425 «Об утверждении методических рекомендации по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды».

Подача деклараций о потреблении энергетических ресурсов в государственную информационную систему в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности ежегодно осуществляется в установленные сроки.

Муниципальные программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности разработаны или актуализированы согласно требованиям постановления Правительства Российской Федерации от 11.02.2021 № 161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых

актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации» в 8 муниципальных образованиях края, что составляет 13 % от общего количества муниципальных образований края.

Следует отметить активное применение механизма энергосервисного договора (контракта) в крае. Всего на территории края в 2023 году действовало 113 энергосервисных контрактов, 43 из которых направлены на установку индивидуальных тепловых пунктов с автоматическим погодным регулированием, 58 контрактов – на модернизацию внутренней системы освещения, 2 контракта – на установку блочно-модульных котельных, 9 контрактов – на модернизацию уличного освещения, 1 контракт – на экономию дизельного топлива за счет устройства автономной гибридной электроустановки. За 2023 год в рамках реализации энергосервисных договоров (контрактов) размер экономии всех видов топливно-энергетических ресурсов (за исключением горячей и холодной воды) составил 230,3 тыс. тонн условного топлива, или 49,8 млн рублей.

2. Цели, задачи и приоритеты развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории края

Целью энергосбережения и повышения энергетической эффективности в регионе является эффективная и рациональная реализация мер во всех отраслях экономики края, направленных на уменьшение объема используемых энергетических ресурсов с сохранением или увеличением соответствующего полезного эффекта от их использования, и улучшение экологических условий на территории края.

Для реализации поставленной цели необходимо решение следующих задач энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории края:

создание условий для развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории края;

достижение значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Приоритеты развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории края определены в соответствии со следующими правовыми актами:

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ);

комплексной государственной программой Российской Федерации «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 09.09.2023 № 1473;

Стратегией социально-экономического развития Сибирского

федерального округа до 2035 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 26.01.2023 № 129-р;

Законом края от 23.05.2013 № 4-1329 «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в Красноярском крае»;

стратегией социально-экономического развития Красноярского края до 2030 года, утвержденной постановлением Правительства края от 30.10.2018 № 647-п.

Основными приоритетами развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории края являются:

обеспечение учета потребляемых коммунальных ресурсов на объектах государственной (муниципальной) собственности и в жилищном фонде;

привлечение внебюджетных источников финансирования для реализации мероприятий по энергосбережению и повышению эффективности использования потребляемых коммунальных ресурсов в рамках механизма энергосервисного договора (контракта);

развитие применения альтернативных источников энергии;

формирование системы энергетического менеджмента в организациях с участием государства и муниципальных образований.

3. Основные направления развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории края

Основными направлениями развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории края являются:

энергосбережение в государственных и муниципальных учреждениях;

энергосбережение в жилищном фонде;

энергосбережение в коммунальной инфраструктуре;

энергосбережение в топливно-энергетическом комплексе;

энергосбережение в децентрализованных системах электроснабжения;

функционирование регионального центра энергосбережения.

В крае реализуется комплексный подход к решению проблем в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Мероприятия, направленные на решение соответствующих проблем, определены следующими правовыми актами:

постановление Правительства края от 30.09.2013 № 503-п «Об утверждении государственной программы Красноярского края «Реформирование и модернизация жилищно-коммунального хозяйства» (далее – постановление Правительства края от 30.09.2013 № 503-п);

постановление Правительства края от 30.09.2013 № 505-п «Об утверждении государственной программы Красноярского края «Развитие промышленности, энергетики, малого и среднего предпринимательства и инновационной деятельности» (далее – постановление Правительства края от 30.09.2013 № 505-п);

постановление Правительства края от 27.12.2013 № 709-п «Об утверждении региональной программы капитального ремонта общего

имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Красноярского края»;

постановление Правительства края от 31.05.2022 № 479-п «Об утверждении краткосрочного плана реализации региональной программы капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Красноярского края, утвержденной постановлением Правительства Красноярского края от 27.12.2013 № 709-п, на 2023–2025 годы» (далее – постановление Правительства края от 31.05.2022 № 479-п);

постановление Правительства края от 24.12.2024 № 1073-п «Об утверждении краткосрочного плана реализации региональной программы капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Красноярского края, утвержденной постановлением Правительства Красноярского края от 27.12.2013 № 709-п, на 2026–2028 годы» (далее – постановление Правительства края от 24.12.2024 № 1073-п);

распоряжение Правительства края от 26.09.2024 № 818-р об утверждении отраслевой программы «Развитие энергетики Красноярского края на 2025–2027 годы»;

распоряжение Правительства края от 26.09.2024 № 815-р об утверждении отраслевой программы «Развитие строительной отрасли Красноярского края на 2025–2027 годы».

В 2023 году в составе краевого государственного автономного учреждения дополнительного профессионального образования «Краевой центр подготовки кадров строительства, ЖКХ и энергетики» функционировал региональный центр энергосбережения.

В связи с изменением структуры исполнительных органов края региональный центр энергосбережения в 2024 году прекратил функционирование.

Министерством промышленности и торговли края (далее – министерство) организована работа по формированию системы энергетического менеджмента согласно ГОСТ Р ИСО 50001-2023 в организациях с участием государства и муниципальных образований в целях осуществления мониторинга исполнения указанными организациями обязанностей и полномочий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, формирования единой энергосберегающей политики и оперативного взаимодействия с министерством.

Перспективным направлением развития энергетики децентрализованных энергосистем края является использование генерации на основе возобновляемых источников энергии. Применение альтернативных источников энергии позволит сократить потребление дорогостоящего привозного топлива, снизить себестоимость производства электроэнергии, что приведет к снижению объемов компенсации выпадающих доходов энергоснабжающих организаций, а также уменьшить негативное влияние на окружающую среду. Наибольшим ветроэнергетическим потенциалом обладает северная часть региона –

Таймырский Долгано-Ненецкий муниципальный округ края. Среднегодовая скорость ветра в муниципальном округе составляет более 5 м/с, удельная потенциальная энергия ветра составляет до 7 376,9 кВт*ч/м² в год. Средним ветроэнергетическим потенциалом обладает территория Туруханского муниципального округа края со среднегодовой скоростью ветра 3–5 м/с. Перспективы в части ветроэнергетики имеют также центральные районы края, граничащие с Республикой Хакасия, со среднегодовой скоростью ветра 3–4 м/с. Наибольшим солнечным потенциалом обладают центральная и южная части края со среднегодовой суммарной радиацией 1 000–1 200 кВт*ч/м². В целях развития применения альтернативных источников энергии и определения конкретных параметров проектов строительства электростанций на основе возобновляемых источников энергии необходимо разрабатывать соответствующие технико-экономические обоснования для каждого конкретного населенного пункта края.

Значительным потенциалом энергосбережения обладает обеспечение учета потребляемых коммунальных ресурсов в жилищном фонде и в государственных, муниципальных учреждениях, особенно тепловой энергии и воды. Основной проблемой, препятствующей проведению мероприятий по установке приборов учета потребляемых коммунальных ресурсов, является высокая стоимость таких мероприятий. Вместе с тем организация учета потребления коммунальных ресурсов позволяет сберегать около 30–50 % энергетических ресурсов и воды и, следовательно, экономить населению и государственным, муниципальным учреждениям значительную часть средств.

4. Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

№ п/п	Наименование мероприятия	Источник финансирования	Количественный показатель реализации мероприятия		Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат и стоимостным выражении			Связь мероприятия с другими нормативными правовыми актами
								ед. изм.	значение	краткое описание	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Мероприятия по оснащению приборами учета используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, в том числе с использованием интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации										
1.1	Информирование собственников жилых домов, собственников помещений в многоквартирных домах (далее – МКД), лиц, ответственных за содержание МКД, о требованиях законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности по организации учета потребляемых энергетических ресурсов	-	-	-	2024	2026	исполнительные органы края, органы местного самоуправления муниципальных образований края	-	-	увеличение количества информированных собственников жилых домов, собственников помещений в МКД, лиц, ответственных за содержание МКД, о требованиях законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности по организации учета потребляемых энергетических ресурсов, увеличение жилых домов, МКД, оснащенных индивидуальными и коллективными приборами учета потребляемых энергетических ресурсов	-
2	Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда, в том числе по проведению энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в МКД										
2.1	Проведение работ по капитальному ремонту общего имущества в МКД в части работ по ремонту, замене, модернизации лифтов, ремонту лифтовых шахт, машинных и блочных помещений, ремонту внутридомовых инженерных систем электро-, тепло-, газо- и водоснабжения, в том числе установка коллективных (общедомовых) приборов учета	внебюджетные источники	кол-во МКД	2 646	2024	2026	министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства края (далее – министерство строительства и ЖКХ), Региональный фонд капитального ремонта МКД на территории края	кол-во МКД	2 646	обеспечение безопасных и благоприятных условий проживания собственников жилых помещений в МКД, повышение уровня энергосбережения и энергетической эффективности жилищного фонда	постановление Правительства края от 31.05.2022 № 479-п, постановление Правительства края от 24.12.2024 № 1073-п

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	потребления ресурсов, необходимых для предоставления коммунальных услуг, и узлов управления и регулирования потребления этих ресурсов (тепловой энергии, горячей и холодной воды, газа), по ремонту крыши, по утеплению и ремонту фасада										
2.2	Информирование собственников жилых домов, собственников помещений в МКД, лиц, ответственных за содержание МКД, об установленных законодательством об энергосбережении и повышении энергетической эффективности требованиях, предъявляемых к собственникам жилых домов, к собственникам помещений в МКД, лицам, ответственным за содержание МКД	-	-	-	2024	2026	министерство, министерство строительства и ЖКХ, органы местного самоуправления муниципальных образований края	-	-	увеличение количества информированных собственников жилых домов, собственников помещений в МКД, лиц, ответственных за содержание МКД, о требованиях законодательства в области энергосбережения, профилактика нарушений законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-
2.3	Информирование собственников помещений в МКД о механизме энергосервисного договора (контракта), направлении на реализацию мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в отношении общего имущества собственников помещений в МКД	-	-	-	2024	2026	министерство, министерство строительства и ЖКХ, органы местного самоуправления муниципальных образований края, лица, ответственные за содержание МКД	-	-	внедрение практики реализации мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности с использованием механизма энергосервисного договора (контракта) в жилищном фонде	-
2.4	Информирование собственников жилых домов, собственников помещений в МКД о типовых решениях повышения энергетической эффективности и энергосберегающих ламп, приборов учета, бытовых приборов с высоким классом	-	-	-	2024	2026	органы местного самоуправления муниципальных образований края, лица, ответственные за содержание МКД	-	-	увеличение количества реализованных мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности среди собственников жилых домов, собственников	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	энергоэффективности, утепление ограждающих конструкций т.д.)									помещений в МКД	
3	Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры, направленные в том числе на развитие жилищно-коммунального хозяйства										
3.1	Субсидии бюджетам муниципальных образований на финансирование расходов по капитальному ремонту, реконструкции находящихся в муниципальной собственности объектов коммунальной инфраструктуры, источников тепловой энергии и тепловых сетей, объектов электросетевого хозяйства и источников электрической энергии, а также на приобретение технологического оборудования, спецтехники для обеспечения функционирования систем теплоснабжения, систем электроснабжения, водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод	краевой, местный бюджет, внебюджетные источники	ед. тыс. руб.	1 2 524 550,00	2024	2026	министерство строительства и ЖКХ, органы местного самоуправления муниципальных образований края	ед. тыс. руб.	390	проведение капитального ремонта котельных с заменой котельного и технологического оборудования, восстановление скважинных водозаборов и водонапорных башен, реконструкция и капитальный ремонт инженерных сетей, приобретение и монтаж установок по очистке и обеззараживанию воды	постановление Правительства края от 30.09.2013 № 503-п
3.2	Субсидии бюджетам муниципальных образований на реализацию мероприятий по модернизации коммунальной инфраструктуры	федеральный, краевой, местный бюджет	ед. тыс. руб.	3 2 230 219,42	2025	2026	министерство строительства и ЖКХ, органы местного самоуправления муниципальных образований края	ед. тыс. руб.	3	строительство, реконструкция (модернизация) систем водоснабжения и водоподготовки	постановление Правительства края от 30.09.2013 № 503-п
3.3	Анализ качества предоставления коммунальных услуг собственникам помещений в МКД	-	-	-	2024	2026	лица, ответственные за содержание МКД	-	-	своевременная реализация мероприятий по обеспечению качественного предоставления коммунальных услуг, повышение качества предоставляемых коммунальных услуг, выявление перспективных направлений реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	-
3.4	Мониторинг разработки и	-	-	-	2024	2026	министерство	-	-	повышение качества	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	утверждения схем теплоснабжения муниципальных образований с численностью населения менее чем пятьсот тысяч человек, в частности на соответствие принципам обеспечения энергетической эффективности теплоснабжения и потребления тепловой энергии	-	-	-	-	-	строительства и ЖКХ	-	-	разработки и утверждения схем теплоснабжения поселений, городских округов с численностью населения менее чем пятьсот тысяч человек с учетом требований законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-
3.5	Содействие заключению и реализации государственных или муниципальных энергосервисных договоров (контрактов) в целях реализации энергосберегающих мероприятий на объектах коммунальной инфраструктуры государственной и муниципальной собственности	-	-	-	2024	2026	министерство, исполнительные органы края, органы местного самоуправления муниципальных образований края	-	-	реализация энергосберегающих мероприятий на объектах коммунальной инфраструктуры государственной и муниципальной собственности, привлечение внебюджетных источников финансирования	-
4	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием государства или муниципальных образований и повышению энергетической эффективности этих организаций	-	-	-	2024	2026	министерство, исполнительные органы края, органы местного самоуправления муниципальных образований края	-	-	осуществление мониторинга исполнения ответственными лицами из числа организаций с участием государства и муниципальных образований обязанностей и полномочий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, формирования единой энергосберегающей политики и оперативного взаимодействия с министерством	-
4.1	Формирование системы энергетического менеджмента в соответствии с ГОСТ Р ИСО 50001-2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.2	Установление главными распорядителями бюджетных средств, являющимися исполнительными органами края, органами местного самоуправления, для находящихся	-	%	100	2024	2026	исполнительные органы края, органы местного самоуправления муниципальных образований края	%	100	обеспечение выполнения требований законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	в их ведении государственных (муниципальных) учреждений Целевых уровней снижения потребления ресурсов в соответствии с требованиями к снижению государственным (муниципальным) учреждениям в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2019 № 1289									эффективности, обеспечение 100 % установления главными распорядителями бюджетных средств, являющимися исполнительными органами края, органами местного самоуправления, для находящихся в их ведении государственных (муниципальных) учреждений Целевых уровней снижения потребления ресурсов	
4.3	Предоставление деклараций о потреблении энергетических ресурсов в государственную информационную систему в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	%	100	2024	2026	исполнительные органы края, органы местного самоуправления муниципальных образований края, организации с участием государства и муниципальных образований края	%	100	обеспечение выполнения требований законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, обеспечение 100 % подачи деклараций о потреблении энергетических ресурсов	-
4.4	Содетствие заключению и реализации энергосервисных договоров (контрактов) государственными и муниципальными учреждениями	-	-	-	2024	2026	министерство, исполнительные органы края, органы местного самоуправления муниципальных образований края	-	-	реализация энергосберегающих мероприятий в государственных и муниципальных учреждениях, привлечение внебюджетных источников финансирования	-
5	Мероприятия по выявлению бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение), организации постановки таких объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества и последующему признанию права муниципальной собственности на такие бесхозяйные объекты недвижимого имущества										
5.1	Выявление и организация постановки на учет бесхозяйных объектов теплоснабжения, бесхозяйных объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, объектов	-	ед.	-	2024	2026	органы местного самоуправления муниципальных образований края	ед.	-	снижение количества бесхозяйных объектов электросетевого хозяйства, повышение надежности энергоснабжения	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	электроетевого хозяйства, которые не имеют собственника, собственник которых неизвестен или от права собственности на которые собственник отказался (далее – бесхозяйные объекты электроетевого хозяйства)										
6	Мероприятия по организации управления бесхозяйными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи энергетических ресурсов, с момента выявления таких объектов, в том числе определения источника компенсации возникающих при их эксплуатации нормативных потерь энергетических ресурсов (включая тепловую энергию, электрическую энергию), в частности за счет включения расходов на компенсацию указанных потерь в тариф организации, управляющей такими объектами, в соответствии с законодательством Российской Федерации										
6.1	Передача на содержание и обслуживание выявленных бесхозяйных объектов электроетевого хозяйства в теплосетевую организацию, единую теплоснабжающую организацию, гарантирующую организацию либо организацию, которая осуществляет горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, организацию, к электрическим сетям которой присоединены бесхозяйные объекты электроетевого хозяйства	-	ед.	-	2024	2026	органы местного самоуправления муниципальных образований края, теплосетевые организации, единые теплоснабжающие организации, гарантирующие организации либо организации, которые осуществляют горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, организации, к электрическим сетям которых присоединены бесхозяйные объекты электроетевого хозяйства	ед.	-	обслуживание выявленных бесхозяйных объектов электроетевого хозяйства, повышение надежности электроетевого хозяйства	-
7	Мероприятия по стимулированию производителей и потребителей энергетических ресурсов, организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов, проведению мероприятий по энергосбережению, повышению энергетической эффективности и сокращению потерь энергетических ресурсов										
7.1	Разработка и утверждение программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организациями, осуществляющими регулируемые виды деятельности на территории края (далее – программы энергосбережения регулируемых организаций)*	-	ед.	-	2024	2026	организации, осуществляющие регулируемые виды деятельности на территории края	ед.	-	обеспечение выполнения требований законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, повышение показателей энергетической эффективности объектов, эксплуатируемых организациями, осуществляющими	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
										регулируемые виды деятельности на территории края	
7.2	Реализация программ энергосбережения регулируемых организаций	местный бюджет, средства, полученные с применением регулируемых цен (тарифов), внебюджетные источники	кол-во организаций тыс. руб.	40 62 637 513,90	2024	2026	организации, осуществляющие регулируемые виды деятельности на территории края	кол-во организаций тыс. руб.	40	достижение целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности, содержащихся в программах в программах энергосбережения регулируемых организаций	-
8	Мероприятия по увеличению количества случаев использования в качестве источников энергии вторичных энергетических ресурсов и (или) возобновляемых источников энергии										
8.1	Информационный обмен по вопросу развития на территории края возобновляемых источников энергии	-	ед.	-	2024	2026	министерство, органы местного самоуправления муниципальных образований края, организации в области развития возобновляемых источников энергии	ед.	-	увеличение количества проектов по строительству, реконструкции, модернизации объектов по производству электрической энергии с применением возобновляемых источников энергии	-
9	Мероприятия по энергосбережению в транспортном комплексе и повышению его энергетической эффективности, в том числе замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, альтернативными видами моторного топлива – природным газом, газовыми смесями, СУГ, электрической энергией, иными альтернативными видами моторного топлива с учетом доступности использования, близости расположения к источникам природного газа, газовых смесей, электрической энергии, иных альтернативных видов моторного топлива и экономической целесообразности такого замещения										
9.1	Субсидии на возмещение части затрат юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям, реализующим инвестиционные проекты по строительству объектов зарядной инфраструктуры для быстрой зарядки электрического автомобильного транспорта, в связи с ранее осуществленными ими инвестициями в отношении объектов зарядной инфраструктуры для быстрой зарядки электрического автомобильного транспорта	краевой бюджет	ед.	6 37 122,00	2024	2025	министерство	ед. тыс. руб.	6	снижение количества заправок автомобилей, снижающих окружающую среду, потребление моторного топлива	постановление Правительства края от 30.09.2013 № 503-п, постановление Правительства края от 30.09.2013 № 505-п
10	Мероприятия по информационному обеспечению мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности ресурсов об указанных мероприятиях и о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности										
10.1	Расходы на организацию,	краевой бюджет	ед.	6	2024	2026	министерство	ед.	6	популяризация	постановление

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	проведение и участие в краевых, межрегиональных (зональных) и российских конкурсах, фестивалях в области промышленности и энергетики		тыс. руб.	1 620,00				тыс. руб.	-	энергосберегающего образа жизни, повышение престижа рабочих специальностей, востребованных промышленными предприятиями края	Правительства края от 30.09.2013 № 503-п, постановление Правительства края от 30.09.2013 № 505-п
10.2	Формирование рейтинга органов местного самоуправления муниципальных образований края по реализации полномочий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	2024	2026	министерство	-	-	повышение уровня вовлечения органов местного самоуправления муниципальных образований края в реализацию полномочий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-

* Организации, осуществляющие регулируемые виды деятельности согласно пункту 10 статьи 2 Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ.

5. Значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижения которых обеспечивается в результате реализации программы энергосбережения

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2023 год		2024 год		2025 год		2026 год	
			план	факт	план	план	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8			
1	Целевые показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов									
1.1	Доля МКД, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета используемых энергетических ресурсов по видам коммунальных ресурсов, в общем числе МКД	%	80,88	69,04	71,62	74,13	76,72			
	горячее водоснабжение		66,39	58,00	63,07	63,68	64,29			
	холодное водоснабжение		62,41	60,93	64,04	66,28	68,60			
	теплоэнергия		65,54	56,82	59,60	61,69	63,91			
	СУГ		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
1.2	Доля жилых, нежилых помещений в МКД, жилых домах (домовладениях),	%	95,92	84,31	91,05	96,57	96,57			
	горячее		91,40	75,80	91,21	92,06	92,06			

1	2	3		4	5	6	7	8
			водоснабжение					
	оснащенных индивидуальными приборами учета используемых энергетических ресурсов по видам коммунальных ресурсов, в общем числе жилых, нежилых помещений в МКД, жилых домах (домовладениях)		холодное водоснабжение	91,89	76,84	91,58	91,89	91,89
			теплоэнергия	95,51	51,69	95,87	95,95	95,95
			СУГ	55,77	57,19	57,15	58,71	60,76
1.3	Доля потребляемых государственными и муниципальными учреждениями природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды, приобретаемых по приборам учета, в общем объеме потребляемых природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды государственными и муниципальными учреждениями	%	природный газ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			теплоэнергия	77,86	68,21	69,28	69,34	69,40
			электроэнергия	94,31	88,00	91,08	94,27	97,56
			вода	91,33	68,12	70,50	72,62	75,09
2	Целевые показатели, характеризующие уровень использования источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии, и (или) возобновляемых источников энергии							
2.1	Доля тепловой энергии, отпущенной в тепловые сети от источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии, в общем объеме производства тепловой энергии в системах централизованного теплоснабжения	%		73,84	67,60	67,60	67,60	67,60
2.2	Ввод мощностей генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии (без учета гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25 МВт)	МВт		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3	Доля объема энергетических ресурсов, мощностью свыше 25 МВт	%		32,91	29,11	29,11	29,11	29,11

1	2	3	4	5	6	7	8
	производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории края						
3	Целевые показатели, характеризующие потребление энергетических ресурсов в государственных (муниципальных) организациях, находящихся в ведении органов государственной власти края (органов местного самоуправления муниципальных образований края)						
3.1	Удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения	Гкал/м ²	0,34	0,36	0,34	0,33	0,32
3.2	Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения	кВт*ч/м ²	36,20	33,17	33,10	33,04	32,97
3.3	Удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения	Гкал/м ²	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61
3.4	Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения	кВт*ч/м ²	27,58	55,26	54,61	54,61	54,61
3.5	Объем потребления дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля и воды государственными и муниципальными учреждениями	т т тыс. м ³ тыс. Гкал млн кВт*ч тыс. т тыс. м ³ единиц	ДТ и иное топливо мазут природный газ теплоэнергия электроэнергия уголь вода	4 933,34 17,44 0,00 3 991,95 1 262,22 172,24 9 496,83 10	5 870,80 14,47 6,13 4 638,20 1 453,40 88,30 3 506,09 113	5 871,00 14,50 0,13 4 638,00 1 454,00 88,50 3 600,00 113	5 871,00 14,50 0,13 4 638,00 1 454,00 88,50 3 600,00 113
3.6	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами государственной власти края и (или)						

1	2	3	4	5	6	7	8
	органами местного самоуправления муниципальных образований края, государственными и муниципальными учреждениями, находящимися в ведении органов государственной власти края и органов местного самоуправления муниципальных образований края, предметом которых является осуществление исполнителем действий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов на территории края						
4	Целевые показатели, характеризующие использование энергетических ресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве						
4.1	Доля МКД, имеющих класс энергетической эффективности «В» и выше	%	10,82	40,48	40,50	40,50	40,50
4.2	Удельный расход тепловой энергии в МКД	Гкал/м²	0,22	0,21	0,23	0,20	0,20
4.3	Удельный расход электрической энергии в МКД	кВт*ч/м²	41,19	33,90	40,64	38,69	38,71
4.4	Удельный расход холодной воды в МКД (в расчете на одного жителя)	м³/чел.	47,22	43,81	46,07	36,34	36,38
4.5	Удельный расход горячей воды в МКД (в расчете на одного жителя)	м³/чел.	19,91	17,54	19,24	20,14	20,23
5	Целевые показатели, характеризующие использование энергетических ресурсов в промышленности, энергетике и системах коммунальной инфраструктуры						
5.1	Энергоемкость промышленного производства для производства трех видов продукции, работ (услуг), составляющих основную долю потребления энергетических ресурсов	т.у.т./тонн	62,46	1,85	1,81	1,78	1,78
		т.у.т./тыс. т.у.т.	54,19	260,20	256,84	251,80	251,80

1	2	3			4	5	6	7	8	
	на территории края в сфере промышленного производства		и паром; кондиционирова- ние воздуха							
		т.у.т./тыс.		добыча полезных ископаемых	5,70	8,95	8,89	8,49	8,49	
		т.у.т.								
5.2		Удельный расход топлива на отпуск электрической энергии тепловыми электростанциями		т.у.т./млн кВт*ч	6,41	7,08	7,00	7,00	7,00	7,00
5.3	Удельный расход топлива на отпущенную тепловую энергию с коллекторов тепловых электростанций	т.у.т./тыс. Гкал							9,50	
5.4	Удельный расход топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию	т.у.т./тыс. Гкал							35,00	
5.5	Доля потеря электрической энергии при ее передаче по распределительным сетям в общем объеме переданной электрической энергии	%							5,46	
5.6	Доля потеря тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии	%							23,50	
5.7	Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения	%							59,78	
6	Целевые показатели, характеризующие использование энергетических ресурсов в транспортном комплексе									
6.1	Количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии (в том числе относящихся к объектам с высоким классом энергетической эффективности) транспортных средств, относящихся к общественному	единиц			9	12	20	30	40	

1	2	3	4	5	6	7	8
	транспорт, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется исполнительными органами края и органами местного самоуправления муниципальных образований края						
6.2	Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, СУГ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется исполнительными органами края и органами местного самоуправления муниципальных образований края	единиц	62	89	72	73	74
6.3	Количество транспортных средств (включая легковые автомобили) с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории края	единиц	113	116	121	131	131
6.4	Количество автомобилей легковых с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории края	единиц	100	30	35	45	45
6.5	Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, зарегистрированных на территории края	единиц	12	18	20	20	20

**6. Информация об источниках финансирования мероприятий
по энергосбережению и повышению энергетической эффективности**

№ п/п	Источник финансирования	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	Всего за период
			план	план	план	
1	2	3	4	5	6	7
1	Федеральный бюджет	тыс. рублей	0,00	622 848,60	688 475,70	1 291 324,30
2	Краевой бюджет		1 120 550,00	1 435 985,10	792 793,00	3 349 328,10
3	Местный бюджет		11 000,00	1 018 111,94	19 165,12	1 048 277,06
4	Внебюджетные источники		7 510 839,71	52 431 433,76	7 286 028,72	67 228 302,19
5	Средства, полученные с применением регулируемых цен (тарифов)		12 481 857,64	15 732 479,82	15 919 244,82	44 133 582,28
	Итого		21 124 247,35	71 240 859,22	24 685 707,36	117 050 813,93