

**АДМИНИСТРАЦИЯ ИЛЬИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА  
ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 27.06.2023 года № 178  
п. Ильинское-Хованское

**Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ильинском муниципальном районе Ивановской области на 2023-2025 годы»**

В соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», администрация Ильинского муниципального района **п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ильинском муниципальном районе Ивановской области на 2023-2025 годы» (прилагается).

2. Опубликовать (обнародовать) настоящее постановление в официальном сетевом издании — официальном сайте Ильинского муниципального района Ивановской области [www.admilinskoe.ru](http://www.admilinskoe.ru) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

3. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования (обнародования).

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации Ильинского муниципального района, начальника отдела экономики и муниципального хозяйства С.М. Ефремова.

**Глава Ильинского  
муниципального района**

**С.И. Васютинский**

Приложение  
к постановлению администрации  
Ильинского муниципального района  
от 27.06.2023 года №178

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ  
ЭФФЕКТИВНОСТИ В ИЛЬИНСКОМ МУНИЦИПАЛЬНОМ РАЙОНЕ  
ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ НА 2023 – 2025 ГОДЫ»**

пос. Ильинское-Хованское 2023 год

## СОДЕРЖАНИЕ:

ВВЕДЕНИЕ.....	4
СВЕДЕНИЯ ОБ ЭКСПЕРТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ.....	4
1. Паспорт муниципальной программы.....	6
2. Анализ текущей ситуации в сфере реализации муниципальной программы.....	8
2.1. Анализ тенденций и проблем в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования.....	8
2.2. Цели, задачи и приоритеты развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования.....	8
2.3. Основные направления развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования.....	9
3. Основные сферы реализации решений по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.....	10
3.1. Бюджетная сфера.....	10
3.2. Жилищный фонд.....	18
3.3. Системы коммунальной инфраструктуры и энергетика.....	20
3.4. Транспортный комплекс.....	23
3.5. Строительство.....	23
3.6. Промышленность.....	23
4. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности с указанием ожидаемых результатов в натуральном и стоимостном выражении, в том числе экономического эффекта от реализации соответствующей программы, сроки проведения таких мероприятий.....	24
4.1. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, подлежащие включению в программы в обязательном порядке.....	24
4.1.1. Мероприятия по оснащению приборами учета используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, в том числе с использованием интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации.....	24
4.1.2. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда, в том числе по проведению энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах.....	24
4.1.3. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры, направленных, в том числе, на развитие жилищно-коммунального хозяйства.....	24
4.1.4. Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием государства или муниципального образования и повышению энергетической эффективности этих организаций.....	25
4.1.5. Мероприятия по выявлению бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов.....	25
4.1.6. 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.....	25
4.1.7. Мероприятия по увеличению количества случаев использования в качестве источников энергии вторичных энергетических ресурсов и (или) возобновляемых источников энергии	26
4.1.8. Мероприятия по энергосбережению в транспортном комплексе.....	26

4.1.9. Мероприятия по информационному обеспечению указанных в пунктах "1." - "7." мероприятий, в том числе информированию потребителей энергетических ресурсов об указанных мероприятиях и о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности.....	26
4.2. Механизм реализации муниципальной программы.....	29
4.3. Оценка достижения целей развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципальной программы.....	29
4.4. Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности подлежащих включению в муниципальную программу в обязательном порядке.....	30
4.5. Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности с указанием ожидаемых результатов в натуральном и стоимостном выражении, в том числе экономического эффекта от реализации муниципальной программы, сроки проведения таких мероприятий.....	35
5. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации муниципальной программы.....	41
5.1. Обязательные целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.....	43
5.2. Целевые индикаторы и ожидаемые результаты реализации программы.....	47
6. Ресурсное обеспечение муниципальной программы - информация об источниках финансирования мероприятий с указанием отдельно бюджетных (при их наличии) и внебюджетных (при их наличии) источников финансирования таких мероприятий.....	54
Сертификаты соответствия экспертной организации.....	56
Сведения о квалификации сотрудников экспертной организации.....	57

## **ВВЕДЕНИЕ**

Муниципальная программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности разработана в соответствии с требованиями нормативных документов:

- Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации";
- Постановление Правительства РФ от 11 февраля 2021 г. N 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";
- Постановление Правительства РФ от 07.10.2019 N 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";
- Приказ Минэкономразвития России от 28 апреля 2021 г. № 231 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;
- Приказ Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 "Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды";
- Приказ Минэнерго России от 30.06.2014 N 398 "Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства, и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации".

## **СВЕДЕНИЯ ОБ ЭКСПЕРТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

Полное наименование организации на русском языке – Общество с ограниченной ответственностью «Инжиниринговая группа «Энергоэффективность», сокращенное наименование организации на русском языке – ООО «Инжиниринговая группа «Энергоэффективность».

Почтовый адрес организации совпадает с юридическим адресом и фактическим адресом местонахождения – РФ 400050, г. Волгоград, ул. Пархоменко д.47б офис 205.

Директор – Пименов Владимир Геннадьевич, действующий на основании Устава.  
Мобильный телефон +79023643693.

Телефон (8442) 33-67-75.

Е-mail: [vp1000@mail.ru](mailto:vp1000@mail.ru) [mvpr2020@mail.ru](mailto:mvpr2020@mail.ru)

Регистрационный номер №063-2012-3444196390-01-Э-101 в Реестре членов Саморегулируемой организации Некоммерческое партнерство «Южный федеральный округ «Энергетический Региональный Аудит», свидетельство №063-2012-3444196390-01-Э-101, выдано 24.08.2012 г.

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**  
**«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ В**  
**ИЛЬИНСКОМ МУНИЦИПАЛЬНОМ РАЙОНЕ ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ НА 2023 – 2025**  
**ГОДЫ»**

**1. Паспорт муниципальной программы**

Наименование программы	<u>МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА «ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ В ИЛЬИНСКОМ МУНИЦИПАЛЬНОМ РАЙОНЕ ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ НА 2023 – 2025 ГОДЫ»</u> (далее – <u>муниципальная программа</u> )
Срок реализации программы	2023-2025 год (без разделения на этапы)
Перечень подпрограмм	отсутствуют
Исполнители Программы	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
Полное наименование разработчиков программы	Общество с ограниченной ответственностью «Инжиниринговая группа «Энергоэффективность»
Цели Программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в муниципальном образовании за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;</li> <li>- снижение расходов бюджета муниципального образования на энергоснабжение муниципальных учреждений.</li> </ul>
Целевые индикаторы и ожидаемые результаты программы	целевые показатели рассчитываются в соответствии с Приказом Минэкономразвития России от 28 апреля 2021 г. № 231 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»
Задачи муниципальной программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;</li> <li>- сокращение расходов на оплату энергетических ресурсов в бюджетном секторе;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- повышение эффективности использования энергетических ресурсов в жилищном фонде;</li> <li>- повышение уровня оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов.</li> </ul>
Объем бюджетных ассигнований на реализацию программы (по годам реализации)	<p>общий объем финансирования мероприятий муниципальной программы составляет 49744,075 тыс. рублей, в том числе по годам:</p> <p>в 2023 году – 11197,475 тыс. рублей;</p> <p>в 2024 году – 1097,500 тыс. рублей;</p> <p>в 2025 году – 1047,700 тыс. рублей;</p> <p>из них:</p> <p>а) средства федерального бюджета - 0,000 тыс. рублей, из них по годам:</p> <p>2023 год - 0,000 тыс. рублей;</p> <p>2024 год - 0,000 тыс. рублей;</p> <p>2025 год - 0,000 тыс. рублей;</p> <p>б) средства областного бюджета - 46830,000 тыс. рублей, из них по годам:</p> <p>2023 год - 10428,600 тыс. рублей;</p> <p>2024 год – 18677,500 тыс. рублей;</p> <p>2025 год - 17723,900 тыс. рублей;</p> <p>в) средства местного бюджета – 2914,075 тыс. рублей, из них по годам:</p> <p>2023 год - 768,875 тыс. рублей;</p> <p>2024 год - 1097,500 тыс. рублей;</p> <p>2025 год - 1047,700 тыс. рублей;</p> <p>г) внебюджетные средства - 0,000 тыс. рублей, из них по годам:</p> <p>2023 год - 0,000 тыс. рублей;</p> <p>2024 год - 0,000 тыс. рублей;</p> <p>2025 год - 0,000 тыс. рублей</p>
Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы	<p>достижение общих целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и показателей в муниципальном секторе, в жилищном фонде, в системах коммунальной инфраструктуры и в транспортном комплексе</p>

## **2. Анализ текущей ситуации в сфере реализации муниципальной программы**

### **2.1. Анализ тенденций и проблем в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования**

Муниципальная программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Ильинского муниципального района Ивановской области на 2023 – 2025 годы (далее - муниципальная программа) разработана в соответствии с требованиями к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 11 февраля 2021 г. N 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 использование энергетических ресурсов, т.е. достижение экономически оправданной эффективности использования энергетических ресурсов при существующем уровне развития техники и технологий.

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

Проблема заключается в том, что существующий уровень энергоемкости бюджетной сферы муниципального образования и темпы роста тарифов топливно-энергетических и коммунальных ресурсов приведут 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 управление.

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.

### **2.2. Цели, задачи и приоритеты развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования**

Целью муниципальной программы является повышение эффективности использования энергетических ресурсов в муниципальном образовании.

Для достижения цели муниципальной программы, необходимо выполнять следующие задачи:

повышение эффективности использования энергетических ресурсов в жилищном фонде;

повышение эффективности использования энергетических ресурсов в системах коммунальной инфраструктуры;

сокращение потерь энергетических ресурсов при их передаче, в том числе в системах коммунальной инфраструктуры;

повышение уровня оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов;

увеличение количества объектов, использующих в качестве источников энергии вторичные энергетические ресурсы и (или) возобновляемые источники энергии;

увеличение количества высокоэкономичных в части использования моторного топлива и электрической энергии транспортных средств;

сокращение расходов бюджетов на обеспечение энергетическими ресурсами муниципальных учреждений, органов местного самоуправления, а также расходов бюджетов на предоставление субсидий организациям коммунального комплекса на приобретение топлива, субсидий гражданам на внесение платы за коммунальные услуги с учетом изменений объема использования энергетических ресурсов в указанных сферах;

увеличение объема внебюджетных средств, используемых на финансирование мероприятий.

### **2.3. Основные направления развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования**

Основными направлениями развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Ильинского муниципального района Ивановской области являются:

1) планирование энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

2) комплексный подход к решению проблем в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который предусматривает учет всех факторов (социально-экономических, демографических, экологических, культурных, организационно-административных и др.), оказывающих влияние на состояние и развитие энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

3) системность и комплексность проведения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, а также формирование системообразующих элементов инфраструктуры энергосбережения и повышения энергетической эффективности и их функциональной взаимосвязи;

4) эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов;

5) использование энергетических ресурсов с учетом ресурсных, производственно-технологических, экологических и социальных условий;

6) поддержка и стимулирование энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

7) приоритет применения на территории муниципального образования энергосберегающих и экологически чистых производственных технологий, повышения энергоэффективности производственных процессов, внедрения перспективных энергоэффективных технологий;

8) четкое разграничение сфер ответственности органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, хозяйствующих субъектов, осуществляющих деятельность в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности, некоммерческих организаций, объединяющих таких хозяйствующих субъектов;

9) контроль за соблюдением требований законодательства об энергосбережении и повышении энергетической эффективности;

10) эффективное использование ресурсов, направляемых на организацию работы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности разрабатывается и реализуется в целях управления энергосбережением и повышением энергетической эффективности, системности и комплексности проведения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

### **3. Основные сферы реализации решений по энергосбережению и повышению энергетической эффективности**

К основным сферам реализации решений по энергосбережению и повышению энергетической эффективности относятся:

- бюджетная сфера;
- жилищный фонд;
- системы коммунальной инфраструктуры и энергетика;
- транспортный комплекс;
- строительство;
- промышленность.

Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, содержащиеся в программах и дополнительно вводимые при их корректировке, а также при оценке эффективности деятельности органов местного самоуправления, должны соответствовать целям развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности и обеспечивать возможность оценки экономического эффекта от реализации программ.

Значения целевых показателей должны отражать:

- а) повышение эффективности использования энергетических ресурсов в жилищном фонде;
- б) повышение эффективности использования энергетических ресурсов в системах коммунальной инфраструктуры;
- в) сокращение потерь энергетических ресурсов при их передаче, в том числе в системах коммунальной инфраструктуры;
- г) повышение уровня оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов;
- д) увеличение количества объектов, использующих в качестве источников энергии вторичные энергетические ресурсы и (или) возобновляемые источники энергии;
- е) увеличение количества высокоэкономичных в части использования моторного топлива и электрической энергии транспортных средств, транспортных средств, оборудованных электродвигателями, транспортных средств, относящихся к объектам, имеющим высокий класс энергетической эффективности, а также увеличение количества транспортных средств, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, альтернативными видами моторного топлива - природным газом, газовыми смесями, используемыми в качестве моторного топлива (далее - газовые смеси), сжиженным углеводородным газом, 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;
- ж) сокращение расходов бюджетов на обеспечение энергетическими ресурсами муниципальных учреждений, органов местного самоуправления, а также расходов бюджетов на предоставление субсидий организациям коммунального комплекса на приобретение топлива, субсидий гражданам на внесение платы за коммунальные услуги с учетом изменений объема использования энергетических ресурсов в указанных сферах;
- з) увеличение объема внебюджетных средств, используемых на финансирование мероприятий.

#### **3.1. Бюджетная сфера**

Объекты бюджетной сферы и муниципальной инфраструктуры в Российской Федерации являются достаточно крупными потребителями теплоты, воды, электроэнергии и топлива. По разным оценкам, суммарное потребление топливно-энергетических ресурсов в этих сферах составляет 25% – 30% от конечного потребления.

Структура потребления энергоресурсов муниципальными объектами и предприятиями в значительной степени определяется спецификой и профилем их деятельности.

В группу бюджетных организаций входят различные учреждения образования, здравоохранения, культуры и искусства, физкультурные и спортивные учреждения, административные и административно-производственные учреждения. В состав объектов бюджетной сферы в основном входят различные здания и строения, функциональные и вспомогательные сооружения, в ряде случаев – собственные системы жизнеобеспечения (котельные, системы водо-, электроснабжения и прочие).

Специфика использования энергоресурсов на этих объектах представлена ниже, Таблица 1.

Таблица 1

Наименование объектов	Особенности энергопотребления
Объекты сферы образования (средние школы, детские дошкольные учреждения, интернаты, ВУЗы)	Системы освещения, оборудование пищевого приготовления, холодильное оборудование, оргтехника, отопление, вентиляция, горячее и холодное водоснабжение, канализация.
Объекты сферы здравоохранения (поликлиники, больницы, диспансеры, амбулатории)	Освещение, спец. медицинское оборудование, оборудование пищевого приготовления, холодильное оборудование, оргтехника, отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, горячее и холодное водоснабжение, канализация
Объекты сферы культуры (театры, филармонии, библиотеки) и молодежной политики	Системы отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, освещение и доп. иллюминация, оргтехника, горячее и холодное водоснабжение, канализация
Объекты сферы спорта (стадионы, спортивные залы, тренировочные базы)	Системы отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, оборудование пищевого приготовления, освещение и доп. иллюминация, оргтехника, горячее и холодное водоснабжение, канализация
Объекты сферы социальной политики (дома престарелых, специальные интернаты)	Системы отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, пищевого приготовления и холодильное оборудование, оргтехника, освещение, горячее и холодное водоснабжение, канализация
Административные здания	Системы отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, холодильное оборудование, оргтехника, освещение, горячее и холодное водоснабжение, канализация
Вспомогательные объекты, пристройки (гаражи, флигели, теплицы, складские помещения)	Системы отопления, кондиционирования воздуха, освещение, сигнализация, оргтехника, водоснабжение, канализация

В соответствии с требованиями Федерального закона от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (с изменениями на 21 декабря 2021 года) (редакция, действующая с 1 января 2023 года) к полномочиям органов местного самоуправления в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности относятся:

1) разработка и реализация муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

2) установление требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций коммунального комплекса, цены (тарифы) на товары, услуги которых подлежат установлению органами местного самоуправления;

3) информационное обеспечение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, определенных в качестве обязательных федеральными законами

ми и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, а также предусмотренных соответствующей муниципальной программой в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

4) координация мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности и контроль за их проведением муниципальными учреждениями, муниципальными унитарными предприятиями;

Перечень органов местного самоуправления и муниципальных организаций (учреждений) Ильинского муниципального района Ивановской области, находящихся в ведении органов местного самоуправления с указанием вида деятельности представлен ниже, Таблица 2.

Таблица 2

№ п/п	Наименование	Вид деятельности	Наличие программы энергосбережения с расчетом ЦУС, годы
1	МБУ ДО ЦДО Ильинского МР	Учебно-воспитательное	2020 - 2022
2	МКДОУ Аньковский детский сад	Учебно-воспитательное	2020 - 2022
3	МКДОУИЛ детский сад «Улыбка»	Учебно-воспитательное	2020 - 2022
4	МКОУ Аньковская СОШ	Учебно-воспитательное	2020 - 2022
5	МКОУ Гарская ООШ	Учебно-воспитательное	2020 - 2022
6	МКОУ Ильинская СОШ	Учебно-воспитательное	2019 - 2024
7	МКОУ Щенниковская НОШ	Учебно-воспитательное	2020 - 2022
8	МКУ «ИКМ»	Культура	2020 - 2022
9	МКУ «СКО Ивашевского сельского поселения»	Культура	2019 - 2024
10	МКУ «СКО Исаевского сельского поселения»	Культура	2021 - 2023
11	МКУ «СКО Щенниковского Сельского Поселения»	Культура	2022 - 2024
12	МУ «СКО Аньковского Сельского Поселения»	Культура	2022 - 2024
13	МУК «СКО Ильинского городского Поселения»	Культура	2020 - 2024
14	Совет Ильинского городского поселения Ильинского муниципального района Ивановской области	Деятельность органов местного самоуправления	нет, в разработке
15	Администрация Аньковского сельского поселения Ильинского муниципального района Ивановской области	Деятельность органов местного самоуправления	2022 - 2024
16	Администрация Ивашевского сельского поселения Ильинского муниципального района Ивановской области	Деятельность органов местного самоуправления	2021 - 2023
17	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области	Деятельность органов местного самоуправления	2020 - 2022
18	Администрация Исаевского сельского поселения	Деятельность органов местного самоуправления	2021 - 2023
19	Администрация Щенниковского сельского поселения	Деятельность органов местного самоуправления	2022 - 2024

Организациям, осуществляющим деятельность на территории муниципального образования необходимо привести действующие программы энергосбережения в соответствии с требованиями Федерального закона от 23 ноября 2009 г. N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о

повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации".

Постановлением Правительства Российской Федерации от 7 октября 2019 года № 1289, Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 15 июля 2020 года № 425 для государственных и муниципальных учреждений установлен порядок разработки Программ в области энергосбережения на трехлетний период с учетом обязательного расчета и утверждения целевого уровня снижения (ЦУС) потребления энергоресурсов по зданиям.

Главные распорядители бюджетных средств, являющиеся органами государственной власти, органами местного самоуправления, обязаны установить для находящихся в их ведении организаций целевой уровень снижения в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и объема потребляемой ими воды (далее - целевой уровень снижения потребления ресурсов) исходя из необходимости совокупного снижения потребления энергетических ресурсов и воды в целом по указанным организациям.

Целевой уровень снижения потребления ресурсов устанавливается на 3-летний период с 2021 года с последующей его актуализацией на очередной 3-летний период до 1 июля года, предшествующего очередному 3-летнему периоду. В 2023 году целевой уровень должен быть установлен до 01 июля 2023 года.

В IV квартале 2022 года в ГИС «Энергоэффективность» добавлен новый раздел «Программы повышения эффективности», в который необходимо интегрировать актуальные Программы в области энергосбережения. Организации обязаны разработать или скорректировать ранее утвержденные программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности в соответствии с установленными целевыми уровнями снижения потребления ресурсов на 2024 – 2026 года.

Форма программы должна соответствовать требованиям Приказа Минэнерго России от 30.06.2014 N 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства, и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации».

Целевой уровень снижения потребления муниципальными учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды должен быть рассчитан в соответствии с требованиями Приказа Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 "Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды".

Основные показатели муниципальной программы должны быть скорректированы на основании данных, представленных в актуальных программах в области энергосбережения соисполнителей программы.

В соответствии с требованиями Приказа Минэкономразвития России от 28 апреля 2021 г. № 231 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности» к целевым показателям, характеризующим потребление энергетических ресурсов на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений муниципального образования, относятся:

- удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений муниципального образования (в расчете на 1 кв.м общей площади);

- удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений муниципального образования (в расчете на 1 кв.м общей площади);

- удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений муниципального образования (в расчете на 1 человека);

- удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений муниципального образования (в расчете на 1 человека);

- удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений муниципального образования (в расчете на 1 человека).

Перечень органов местного самоуправления и муниципальных организаций (учреждений) муниципального образования, находящихся в ведении органов местного самоуправления с указанием площади размещения представлен ниже, Таблица 3.

Таблица 3

№ п/п	Наименование	Вид деятельности	Общая площадь размещения, кв.м.
1	МБУ ДО ЦДО Ильинского МР	Учебно-воспитательное	174,9
2	МКДОУ Аньковский детский сад	Учебно-воспитательное	458,5
3	МКДОУИЛ детский сад «Улыбка»	Учебно-воспитательное	3010
4	МКОУ Аньковская СОШ	Учебно-воспитательное	2210
5	МКОУ Гарская ООШ	Учебно-воспитательное	1241,8
6	МКОУ Ильинская СОШ	Учебно-воспитательное	2927,5
7	МКОУ Щенниковская НОШ	Учебно-воспитательное	326,9
8	МКУ «ИКМ»	Культура	233,6
9	МКУ «СКО Ивашевского сельского поселения»	Культура	782,1
10	МКУ «СКО Исаевского сельского поселения»	Культура	281,3
11	МКУ «СКО Щенниковского Сельского Поселения»	Культура	358,2
12	МУ «СКО Аньковского Сельского Поселения»	Культура	1703
13	МУК «СКО Ильинского городского Поселения»	Культура	2800
14	Совет Ильинского городского поселения Ильинского муниципального района Ивановской области	Деятельность органов местного самоуправления	284,9
15	Администрация Аньковского сельского поселения Ильинского муниципального района Ивановской области	Деятельность органов местного самоуправления	646
16	Администрация Ивашевского сельского поселения Ильинского муниципального района Ивановской области	Деятельность органов местного самоуправления	361,4
17	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области	Деятельность органов местного самоуправления	1880,7
18	Администрация Исаевского сельского поселения	Деятельность органов местного самоуправления	212,12
19	Администрация Щенниковского сельского поселения	Деятельность органов местного самоуправления	103

Сведения о потреблении энергетических ресурсов в органах местного самоуправления и в муниципальных учреждениях муниципального образования представлены ниже, Таблица 4

Таблица 4

№ п/п	Наименование энергетического ресурса	Единица измерения	Базовый (отчетный) год
1	Электрическая энергия	кВт. ·ч	307406
2	Тепловая энергия	Гкал	3533,4
3	Твердое топливо	тонн	26,5
4	Природный газ (кроме моторного топлива)	куб. м	148957
5	Моторное топливо, в том числе:		
5.1	бензин	л	66761
5.2	дизельное топливо	л	4560
6	Вода		
6.1	Холодная вода	куб. м	3869,0
6.2	Горячая вода	куб. м	0
7.	Общая площадь размещения органов местного самоуправления и муниципальных учреждений муниципального образования	кв.м.	19996,12
8.	Численность пользователей (работников и посетителей) зданий органов местного самоуправления и муниципальных учреждений муниципального образования	человек	317

К целевым показателям, характеризующим оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов муниципальных учреждений, относятся:

- доля потребляемых 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 муниципальными учреждениями (процентов).

Сведения о потребляемых 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 муниципальными учреждениями представлены ниже, Таблица 5.

Таблица 5

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Базовый (отчетный) год
1.	Доля потребляемых 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 муниципальными учреждениями:		
	тепловой энергии	%	92
	электрической энергии	%	100
	холодной воды	%	82
	природного газа	%	100

К целевым показателям, характеризующим потребление энергетических ресурсов в муниципальных организациях, находящихся в ведении органов местного самоуправления, относятся:

- удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления;

- удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления;

- удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления;

- удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления.

Сведения о потреблении энергетических ресурсов в муниципальных организациях, находящихся в ведении органов местного самоуправления, представлены ниже, Таблица 6.

Таблица 6

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Базовый (отчетный) год
1.	Общая площадь зданий и помещений учебно-воспитательного назначения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления муниципального образования	кв.м	10350
2.	Объем потребления зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления муниципального образования:		
2.1	тепловой энергии	Гкал	2421
2.2	электрической энергии	кВт·ч	196251
3.	Общая площадь зданий и помещений здравоохранения и социального обслуживания населения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления муниципального образования	кв.м.	0
4.	Объем потребления зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления муниципального образования		
4.1	тепловой энергии	Гкал	0
4.2	электрической энергии	кВт. ч	0

Для здания Администрации Ильинского муниципального района Ивановской области рассчитаны значения целевых показателей снижения потребления суммарного объема потребляемых энергетических ресурсов и воды, установленного в соответствии с Приказом Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 (с изменениями от 28.03.2022).

Показатель	Удельное годовое значение	Уровень высокой эффективности (справочно)	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП	103,16	29,70	71%	23%	97,29	91,41	79,67
Потребление горячей воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление холодной воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	41,38	33,30	23%	2%	41,14	40,91	40,45
Потребление природного газа, м3/м2	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление моторного топлива, т/л	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо

В органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях (предприятиях) муниципального образования рекомендуется:

- обеспечить учет используемых энергетических ресурсов и воды на объектах подведомственных муниципальных учреждений (предприятий);
- организовать ежегодное представление в федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный на создание и обеспечение функционирования ГИС "Энергоэффективность", деклараций муниципальных учреждений о потреблении энергетических ресурсов;
- обеспечить снижение в сопоставимых условиях суммарного объема потребления энергетических ресурсов и воды на объектах подведомственных муниципальных учреждений в соответствии с требованиями, установленными Правительством Российской Федерации;
- обеспечить утверждение и реализацию программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в соответствии с установленными требованиями к таким программам;
- организовать проведение закупок товаров, работ, услуг для обеспечения муниципальных нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности этих товаров, работ, услуг;
- обеспечить соблюдение требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений, установленных законодательством Российской Федерации.

Для эффективного исполнения установленных требований законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности рекомендуется в органах местного самоуправления, в ведении которых находятся муниципальные учреждения, назначить лиц, ответственных за обеспечение реализации государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в подведомственных муниципальных учреждениях.

Органам местного самоуправления рекомендуется организовать обучение в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в целях повышения квалификации ответственных лиц по соответствующим направлениям деятельности.

При реализации мероприятий и проектов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на объектах муниципальных учреждений рекомендуется привлекать внебюджетные источники финансирования, в том числе заключать энергосервисные договоры (контракты).

### **3.2. Жилищный фонд**

К целевым показателям, характеризующим оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, относятся:

- а) доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета используемых энергетических ресурсов по видам коммунальных ресурсов в общем числе многоквартирных домов (процентов);
- б) доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета используемых энергетических ресурсов по видам коммунальных ресурсов в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах.

Сведения об оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, подготовленные на основании данных, представленных в Государственной информационной системе жилищно-коммунального хозяйства «ГИС ЖКХ» представлены ниже, Таблица 7.

Таблица 7

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Базовый (отчетный) год
2.	Число многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования	единиц	45
3.	Общая площадь многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования	кв.м	31670
4.	Количество жителей, проживающих в многоквартирных домах, расположенных на территории муниципального образования	человек	1108
5.	Площадь многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования, имеющих класс энергетической эффективности "В" и выше	кв.м	0
6.	Число многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования, в которые поставляется коммунальный ресурс:		
	тепловая энергия	единиц	16
	электрическая энергия	единиц	51
	холодная вода	единиц	42
	горячая вода	единиц	0
	природный газ	единиц	45
7.	Число многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета		
	тепловой энергии	единиц	0
	электрической энергии	единиц	0
	холодной воды	единиц	0
	горячей воды	единиц	0
	природного газа	единиц	0
8.	Число квартир в многоквартирных домах, жилых домов (домовладений), расположенных на территории муниципального образования, в которые поставляется коммунальный ресурс:	единиц	5227
	тепловая энергия	единиц	321
	электрическая энергия	единиц	5227
	холодная вода	единиц	1493
	горячая вода	единиц	0
	природный газ	единиц	2769
9.	Число квартир в многоквартирных домах, жилых домов (домовладений), расположенных на территории муниципального образования, фактически оснащенных приборами учета*		
	тепловой энергии	единиц	0
	электрической энергии	единиц	4931
	холодной воды	единиц	308
	горячей воды	единиц	0
	природного газа	единиц	2180
10.	Площадь многоквартирных домов на территории муниципального образования с проведенными капитальными ремонтами	кв.м.	1070
11.	Площадь многоквартирных домов на территории муниципального образования с проведенными энергоэффективными капитальными ремонтами	кв.м	0

\*Количество помещений многоквартирных домов, жилых домов, оснащенных индивидуальными, квартирными или комнатными приборами учета. Учитываются помещения/дома, по которым размещен договор ресурсоснабжения на заданный коммунальный ресурс или договор управления/устав. Оснащенность квартиры коммунального заселения определяется на основании наличия квартирного прибора учета или комнатных приборов учета на все размещенные комнаты в такой квартире.

В жилищном фонде рекомендуется:

- организовать работы по обеспечению учета используемых энергетических ресурсов и воды; организовать работу по присвоению классов энергетической эффективности многоквартирным домам;
- проводить мониторинг реализации мероприятий в соответствии с перечнем мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в отношении общего имущества собственников помещений в многоквартирном доме, подлежащих проведению одновременно и (или) регулярно, утвержденным органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации;
- проводить мониторинг соблюдения требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений, установленных законодательством Российской Федерации;
- проводить мероприятия по капитальному ремонту общего имущества собственников многоквартирных домов с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования.

### 3.3. Системы коммунальной инфраструктуры и энергетика

#### 4.3.1 Коммунальная инфраструктура

Перечень организаций, осуществляющих производство и сбыт коммунальных ресурсов, на территории Ильинского муниципального района Ивановской области представлен ниже, Таблица 8.

Таблица 8

№ п/п	Ресурс, услуга	Организация - поставщик ресурса
1.	Электроснабжение	АО «ЭнергосбыТ Плюс»
2.	Теплоснабжение	АО «Тейковское предприятие тепловых сетей»
3.	Холодное водоснабжение	МУП РМПО ЖКХ Ильинского муниципального района, МУП «ЖКХ Ильинское»
4.	Водоотведение	МУП РМПО ЖКХ Ильинского муниципального района, МУП «ЖКХ Ильинское»
5.	Газоснабжение	ООО «Газпром межрегионгаз Иваново»
6.	Сбор и вывоз ТБО	ООО «Региональный оператор по обращению с ТКО»

В организациях, осуществляющих регулируемые виды деятельности, рекомендуется: осуществлять региональный государственный контроль (надзор) за соблюдением требований, предусмотренных законодательством Российской Федерации, в части утверждения программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности;

проводить мониторинг исполнения требований законодательства о доведении использования регулируемые организациями осветительных устройств с использованием светодиодов до установленного уровня.

Ресурсоснабжающим организациям рекомендуется разработать программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности. В программы целесообразно включить ряд организационных мер, способствующих снижению потребления ТЭР:

- назначение ответственных за энергосбережение;

- обучение ответственных лиц на курсах по энергосбережению;
- обучение и агитация всего коллектива учреждения об экономии энергоресурсов;
- внедрение системы премирования за успешное внедрение энергосберегающих мероприятий;
- разработка руководств по обслуживанию и эксплуатации систем тепло-, электро- и водоснабжения, периодический контроль за их исполнением;
- введение графиков включения и отключения света и тепла в не рабочее время и на выходных;
- график отключения компьютеров, принтеров и другой офисной техники;
- расчет основных показателей энергоэффективности систем;
- анализ изменения показателей энергоэффективности, разработка мероприятий по поддержанию показателей на должном уровне.

Рекомендуется указанные мероприятия провести в отношении бюджетных организаций.

В бюджете муниципального образования не предусмотрено средств бюджета на предоставление субсидий организациям коммунального комплекса на приобретение топлива, субсидии гражданам на внесение платы за коммунальные услуги с учетом изменений объема использования энергетических ресурсов в указанных сферах.

#### 4.3.2 Оптимизация энергозатрат на освещение

1. Мероприятия по оптимизации энергозатрат на освещение могут быть реализованы по следующим направлениям:

- оптимизации энергозатрат на освещение в МКД (модернизация систем внутреннего освещения мест общего пользования);
- модернизация систем внутреннего освещения зданий бюджетной сферы;
- оптимизации энергозатрат на наружное (уличное) освещение, в том числе на дворовых территориях.

Проекты реализуются за счёт следующих основных мероприятий.

1. Замена ламп накаливания, люминесцентных ламп на более энергоэффективные типы ламп - светодиодные лампы (LED, Light Emitting Diode).

В целом светодиоды подходят для мест непостоянного пребывания людей. При этом необходимо учитывать, что производительность светодиодов, их долговечность и безопасность для здоровья в значительной степени зависят от качества их производства, в связи с чем, целесообразно отдавать предпочтение более качественной продукции.

2. Управление освещением - организация системы управления лампами в осветительной системе в большинстве случаев позволяет достичь еще большей экономии (особенно в совокупности с применением светодиодных ламп).

2.1. Рекомендуется применение автоматической системы управления освещением - автоматическое включение и (или) выключение, либо автоматическое снижение мощности (диммирование) осветительных приборов. Для автоматизации данных функций необходима установка соответствующих датчиков - естественной освещенности, движения, присутствия, а также автоматизированных систем управления, и прочих компонентов.

По различным оценкам, экономия от использования датчиков в МКД может составить от 20 до 60%, в зависимости от потока людей.

2.2. Необходимо учитывать, что специалисты не рекомендуют подключать к датчикам присутствия или движения любые типы люминесцентных ламп.

Также необходимо учитывать чувствительность датчиков движения к скачкам напряжения (риск выхода из строя).

Кроме того, выявлен ряд негативных эффектов от использования датчиков - сокращение срока службы ламп (приблизительно на 30% в зависимости от вида), увеличение затрат и ресурсов на обслуживание светильников (приблизительно на 15-20%).

2.3. Одним из примеров наиболее простых решений, является организация освещения в подъездах пятиэтажных домов без лифта - ручная система управления, при которой выключатели расположены у входа в подъезд и на каждом этаже таким образом, что человек, оказавшись в подъезде (зайдя с улицы или выйдя из квартиры), включает свет, а

автоматизированное реле выключает свет через 3 минуты или иное время после включения, в зависимости от установок.

Одним из примеров оптимизации энергозатрат на уличное освещение является замена осветительных приборов на базе ламп накаливания и люминесцентных ламп на осветительные приборы на базе светодиодных ламп с интеграцией в единую осветительную систему.

### 3. Сопутствующие мероприятия.

3.1. Наилучшие показатели освещенности не всегда находятся в прямой зависимости исключительно от мощности ламп и могут быть также достигнуты за счёт:

- поддержания чистоты плафонов и отражателей, и иных элементов осветительных приборов;
- поддержания чистоты окон, обеспечивающих доступ уличного света в помещение;
- использования светлой краски для лучшего отражения света от поверхностей стен, потолка, и т.д.;
- локализации осветительных приборов в местах и зонах необходимого освещения;
- размещения осветительных приборов исключительно на потолке, а не на стенах, например (как правило, размещение осветительных приборов на потолке наиболее полно раскрывает потенциал освещенности при одинаковой мощности).

3.2. Необходимо учитывать, что на уровень освещенности также влияет высота подвеса осветительных приборов.

Уровень комфортного и безопасного проживания в муниципальном образовании в значительной степени зависит от состояния уличного освещения.

Перечень населенных пунктов, входящих в состав Ильинского муниципального района Ивановской области, численность постоянно проживающих граждан (по данным Росстата на 1 января 2022 г.) представлены ниже, Таблица 9.

Таблица 9

№ п/п	Наименование	Число проживающих граждан, человек
1	Ильинский муниципальный район, в том числе:	7864
	Ильинское городское поселение	3330
	пгт Ильинское-Хованское	2804
	Аньковское сельское поселение	2139
	Ивашевское сельское поселение	1063
	Исаевское сельское поселение	621
	Щенниковское сельское поселение	711

Для оценки потенциала энергосбережения и расчета доли энергоэффективных источников света в системах уличного освещения на территории Ильинского муниципального района Ивановской области выполнен анализ системы уличного освещения и установлены типы применяемых осветительных приборов и их мощность, а также определено годовое потребление электроэнергии. Потребляемая мощность и продолжительность работы светильников приведены ниже, Таблица 10.

Таблица 10

Тип оборудования	Кол-во	Мощность, Вт	Время работы, дней в году	Время работы, часов в сутки
ДРЛ	65	250	365	10
ДНаг	78	150	365	10
ЛН	0	0	0	0
Энергосберегающие	0	0	0	0
Светодиодные	184	80	365	10

К энергоэффективным источникам света в системах уличного освещения на террито-

рии муниципального образования относятся светильники со светодиодами или светодиодные лампы, соответствующие требованиям к осветительным устройствам и электрическим лампам, используемым в цепях переменного тока в целях освещения, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2020 г. N 2255.

Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения на территории Ильинского муниципального района Ивановской области составляет 56%.

### **3.4. Транспортный комплекс**

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, сжиженным углеводородным газом, 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, не предлагаются в связи с отсутствием на балансе муниципального образования транспортных средств, относящихся к общественному транспорту.

### **3.5. Строительство**

Требования энергетической эффективности для зданий, строений, сооружений, установленные законодательством Российской Федерации подлежат применению при проектировании, реконструкции, проведении капитального ремонта и эксплуатации зданий, строений, сооружений, в том числе оборудованных теплопотребляющими установками, электроприемниками, водоразборными устройствами и (или) устройствами для использования природного газа с целью обеспечения потребителей энергетическими ресурсами и коммунальными услугами.

### **3.6. Промышленность**

В промышленном секторе рекомендуется содействовать:

- технологическому перевооружению и модернизации производства субъектов промышленной деятельности с использованием энергоэффективных и энергосберегающих технологий;
- снижению энергоемкости продукции в обрабатывающих производствах;
- повышению уровня энергоэффективности и производительности труда субъектов промышленной деятельности.

Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области не ведет учет данных по объему потребления энергетических ресурсов в сфере промышленного производства для производства видов продукции, работ (услуг) на территории муниципального образования.

#### **4. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности с указанием ожидаемых результатов в натуральном и стоимостном выражении, в том числе экономического эффекта от реализации соответствующей программы, сроки проведения таких мероприятий**

Мероприятия, предусмотренные в муниципальной программе, позволят снизить потребление энергоресурсов на территории Ильинского муниципального района Ивановской области, и будут способствовать сокращению расходов бюджета муниципального образования по оплате коммунальных услуг и энергоресурсов.

Реализация мероприятий муниципальной программы предусмотрена в период с 2023 по 2025 год без выделения отдельных ее этапов.

Кроме исполнения требований действующего законодательства в части обязательной разработки и реализации программ по энергосбережению, мероприятия, подлежащие включению в муниципальную программу в обязательном порядке, а так же организационные меры позволяют сократить объемы потребляемых ресурсов, в среднем, на 0,05 %.

##### **4.1. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, подлежащие включению в программы в обязательном порядке**

###### **4.1.1. Мероприятия по оснащению приборами учета используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, в том числе с использованием интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации**

Основным мероприятием является:

- проведение разъяснительной работы с гражданами, по оснащению жилых домов в жилищном фонде приборами учета воды, природного газа, тепловой и электрической энергии, в том числе многоквартирных домов коллективными общедомовыми приборами учета воды, тепловой и электрической энергии, индивидуальными и общими (для коммунальных квартир) приборами учета воды, природного газа, тепловой и электрической энергии (по переходу на расчет по показаниям приборов учета).

Муниципальным учреждениям, ресурсоснабжающим организациям, осуществляющим свою деятельность на территории муниципального образования, необходимо организовать работы по оснащению зданий, строений и сооружений, используемых муниципальными учреждениями, приборами учета используемых энергетических ресурсов, а также ввод установленных приборов учета в эксплуатацию.

###### **4.1.2. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда, в том числе по проведению энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах**

Основным мероприятием является:

- информирование граждан о мероприятиях по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в отношении общего имущества собственников помещений в многоквартирном доме, включаемых в состав обязательных требований к содержанию общего имущества в многоквартирном доме.

###### **4.1.3. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры, направленных, в том числе, на развитие жилищно-коммунального хозяйства**

Основным мероприятием является:

- участие в программах в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории муниципального образования.

4.1.4. Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием государства или муниципального образования и повышению энергетической эффективности этих организаций

В муниципальную программу могут быть включены мероприятия в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности содержащиеся в программах:

а) организаций, осуществляющих свою деятельность на территории муниципального образования;

б) организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, если цены (тарифы) на товары, услуги таких организаций подлежат установлению органами местного самоуправления;

в) организаций с участием государства или муниципального образования, государственных (муниципальных) учреждений, реализация которых обеспечит достижение потенциала снижения потребления энергетических ресурсов.

4.1.5. Мероприятия по выявлению бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов

В соответствии со ст. 14 Федерального закона № 261-ФЗ постановлением Правительства Российской Федерации от 11.02.2021 № 161 утверждены Требования к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в п. 13 которых в качестве обязательных в перечне мероприятий по энергосбережению, подлежащих включению в программу, указаны мероприятия по выявлению 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 силу абз. 1 ч. 3 ст. 225 Гражданского кодекса Российской Федерации от 30.11.1994 г. № 51-ФЗ бесхозные недвижимые вещи принимаются на учет органом, осуществляющим государственную регистрацию права на недвижимое имущество, по заявлению органа местного самоуправления на территории которого они находятся. Согласно п. 5 Порядка принятия на учет бесхозных недвижимых вещей, установленного Приказом Минэкономразвития России от 10.12.2015 № 931, принятие на учет объекта недвижимого имущества осуществляется на основании заявления о постановке на учет бесхозных недвижимых вещей органа местного самоуправления городских, сельских поселений, городских округов, а на межселенных территориях – органа местного самоуправления муниципальных районов в отношении недвижимых вещей, находящихся на территориях этих муниципальных образований.

Для реализации данных мероприятий в полном объеме органам местного самоуправления необходимо провести работу по разработке или актуализации схем теплоснабжения и схем водоснабжения на территории Ильинского муниципального района Ивановской области.

4.1.6. 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

Основными мероприятиями являются:

- мероприятия по модернизации оборудования, используемого для выработки электрической и тепловой энергии, передачи электрической и тепловой энергии, в том числе замене оборудования на оборудование с более высоким коэффициентом полезного действия, внедре-

нию инновационных решений и технологий в целях повышения энергетической эффективности;

- мероприятия по сокращению потерь электрической энергии, тепловой энергии при их передаче;
- мероприятия по сокращению объемов электрической энергии, используемой при передаче (транспортировке) воды;
- мероприятия по сокращению потерь воды при ее передаче;
- мероприятия по снижению расхода электрической энергии на водоотведение и (или) очистку сточных вод.

Данные мероприятия учтены в инвестиционных и производственных программах действующих на территории муниципального образования производителей электрической и тепловой энергии, электросетевых организаций, теплосетевых организаций, организаций, осуществляющих водоснабжение и водоотведение, разработанных ими в установленном [законодательством](#) об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности порядке программ по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Реализация вышеуказанных мероприятий, возможна с использованием внебюджетных средств, полученных также с применением регулируемых цен (тарифов).

#### 4.1.7. Мероприятия по увеличению количества случаев использования в качестве источников энергии вторичных энергетических ресурсов и (или) возобновляемых источников энергии

На территории муниципального образования отсутствуют объекты, использующие в качестве источников энергии вторичные энергетические ресурсы и (или) возобновляемые источники энергии.

#### 4.1.8. Мероприятия по энергосбережению в транспортном комплексе

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, сжиженным углеводородным газом, 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, не предлагаются в связи с отсутствием на балансе муниципального образования транспортных средств, относящихся к общественному транспорту.

#### 4.1.9. Мероприятия по информационному обеспечению указанных в пунктах "1." - "7." мероприятий, в том числе информированию потребителей энергетических ресурсов об указанных мероприятиях и о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Согласно ч.ч. 1. 2 ст. 22 Федерального закона № 261-ФЗ информационное обеспечение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности должно осуществляться регулярно посредством:

- 1) создания государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;
- 2) опубликования органами государственной власти и (или) подведомственными им государственными (бюджетными или автономными) учреждениями, органами местного самоуправления в средствах массовой информации региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;
- 3) организации органами государственной власти и (или) подведомственными им государственными (бюджетными или автономными) учреждениями, органами местного самоуправ-

ления распространения в средствах массовой информации тематических теле- и радиопередач, информационно-просветительских программ о мероприятиях и способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности, о выдающихся достижениях, в том числе зарубежных, в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и иной актуальной информации в данной области;

4) информирования потребителей об энергетической эффективности бытовых энергопотребляющих устройств и других товаров, в отношении которых настоящим Федеральным законом установлены требования к их обороту на территории Российской Федерации, а также зданий, строений, сооружений и иных объектов, связанных с процессами использования энергетических ресурсов;

5) распространения информации о потенциале энергосбережения относительно объектов электросетевого хозяйства, систем коммунальной инфраструктуры и мерах по повышению их энергетической эффективности;

6) организации выставок объектов и технологий, имеющих высокую энергетическую эффективность;

7) выполнения иных действий в соответствии с законодательством об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности.

В целях соблюдения интересов государства и достижения общественно полезных целей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, а также осуществления информационного обеспечения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности органы государственной власти и (или) подведомственные им государственные (бюджетные или автономные) учреждения, органы местного самоуправления обязаны обеспечить регулярное распространение:

1) информации об установленных настоящим Федеральным законом правах и обязанностях физических лиц, о требованиях, предъявляемых к собственникам жилых домов, собственникам помещений в многоквартирных домах, лицам, ответственным за содержание многоквартирных домов, и об иных требованиях настоящего Федерального закона;

2) социальной рекламы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

В силу ч.ч. 3,4,5 ст.23 Федерального закона 261-ФЗ в государственной информационной системе в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в обязательном порядке должна включать в себя сведения:

1) о региональных, муниципальных программах в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, программах в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства или муниципального образования и о ходе их реализации;

1.1) об объеме снижения потребляемых государственными, муниципальными учреждениями энергетических ресурсов и воды и о сопоставимых условиях, влияющих на определение объема снижения потребляемых государственными, муниципальными учреждениями энергетических ресурсов и воды;

2) об объеме использования энергетических ресурсов, об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, обобщенные относительно отраслей экономики, жилищно-коммунального хозяйства, жилищных фондов, субъектов Российской Федерации и муниципальных образований;

3) об оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов, обобщенные относительно государственного, муниципального, частного жилищных фондов, субъектов Российской Федерации и муниципальных образований, организаций с участием государства или муниципального образования;

4) полученные в ходе обработки, систематизации и анализа информации, содержащейся в энергетических паспортах, отчетах о проведении энергетического обследования, деклара-

циях о потреблении энергетических ресурсов, и информации, содержащейся в реестре саморегулируемых организаций в области энергетического обследования;

5) о практике заключения энергосервисных договоров (контрактов), в том числе энергосервисных договоров (контрактов), заключенных для обеспечения государственных или муниципальных нужд, и об объеме планируемой экономии (в том числе в стоимостном выражении) энергетических ресурсов при реализации энергосервисных договоров (контрактов);

6) о продукции, технологических процессах, связанных с использованием энергетических ресурсов и имеющих высокую энергетическую эффективность, о наиболее результативных мероприятиях по энергосбережению, о перспективных направлениях энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

7) об объеме предоставления государственной поддержки в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

8) о нарушениях законодательства об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности;

9) о нормативных правовых актах Российской Федерации, нормативных правовых актах субъектов Российской Федерации, муниципальных правовых актах об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности;

10) иные установленные Правительством Российской Федерации сведения в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления представляют в федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный на создание и обеспечение функционирования государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, необходимую информацию в соответствии с правилами, утвержденными Правительством Российской Федерации.

Информация, включенная в государственную информационную систему в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, подлежит обязательному размещению на официальном сайте уполномоченного федерального органа исполнительной власти в сети "Интернет", на официальных сайтах органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления в сети "Интернет" и обновлению не реже чем один раз в квартал в соответствии с правилами, утвержденными Правительством Российской Федерации.

Администрации Ильинского муниципального района Ивановской области необходимо обеспечить информационную поддержку и пропаганду энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования путем:

- размещения информации о требованиях законодательства об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности;

- размещения муниципальной программы в области энергосбережения и повышения энергетической на официальном сайте органов власти местного самоуправления в сети Интернет;

- информирования потребителей о возможности заключения энергосервисных договоров (контрактов) и об особенностях их заключения;

- информирования потребителей об энергетической эффективности бытовых энергопотребляющих устройств и других товаров, в отношении которых в соответствии с законодательством Российской Федерации предусмотрено определение классов их энергетической эффективности либо применяется добровольная маркировка энергетической эффективности.

#### **4.2. Механизм реализации муниципальной программы**

Реализация муниципальной программы осуществляется ответственным исполнителем - Администрацией Ильинского муниципального района Ивановской области, совместно с соис-

полнителями муниципальной программы.

Ответственный исполнитель осуществляет:

- координацию и контроль деятельности соисполнителей;
- обеспечение реализации мероприятий муниципальной программы, исполнителем которых является;
- разработку и принятие нормативных правовых актов, необходимых для выполнения муниципальной программы, включая установление порядка расходования средств на реализацию мероприятий муниципальной программы;
- разработку и принятие локальных правовых актов, рекомендаций основного исполнителя (соисполнителей) муниципальной программы, необходимых для её выполнения, в том числе для организации взаимодействия участников муниципальной программы;
- ежегодное формирование перечня программных мероприятий на очередной финансовый год и плановый период с уточнением объёмов финансирования по программным мероприятиям, в том числе в связи с изменениями внешних факторов;
- передачу при необходимости части функций по её реализации соисполнителям муниципальной программы;
- представление основным исполнителем отчёта в установленном порядке о реализации муниципальной программы;
- информирование общественности о ходе и результатах реализации мероприятий муниципальной программы через размещение на официальном сайте.

Расходование средств бюджета Ильинского муниципального района Ивановской области в рамках реализации мероприятий муниципальной программы осуществляется в соответствии с действующим бюджетным законодательством Российской Федерации, требованиями действующего законодательства Российской Федерации в области закупки товара, работы, услуги для обеспечения государственных или муниципальных нужд.

Администрации Ильинского муниципального района Ивановской области необходимо организовать проведение разъяснительной работы среди руководителей муниципальных учреждений о возможности заключения энергосервисных договоров (контрактов), предметом которых является осуществление исполнителем действий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов на территории муниципального образования.

#### **4.3. Оценка достижения целей развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципальной программы**

Оценка достижения целей развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности осуществляется с использованием количественных и (или) качественных целевых показателей, критериев и методов. Оценка хода исполнения мероприятий муниципальной программы основана на мониторинге ожидаемых целевых показателей её реализации как сопоставления фактически достигнутых, так и целевых значений показателей. В соответствии с данными мониторинга по фактически достигнутым результатам реализации в муниципальную программу могут быть внесены соответствующие изменения и дополнения.

**4.4. Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности подлежащих включению в муниципальную программу в обязательном порядке**

N п/п	Наименование мероприятия	ед. изм.	Ожидаемые результаты от реализации программы				Объем финансирования, тыс. рублей	Срок проведения мероприятия	Ответственный исполнитель
			в натуральном выражении			в стоимостном выражении, тыс. рублей			
			2023 год	2024 год	2025 год				
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.	Проведение разъяснительной работы с гражданами, по оснащению жилых домов в жилищном фонде приборами учета воды, природного газа, тепловой и электрической энергии, в том числе многоквартирных домов коллективными общедомовыми приборами учета воды, тепловой и электрической энергии, индивидуальными и общими (для коммунальных квартир) приборами учета воды, природного газа, тепловой и электрической энергии (по переходу на расчет по показаниям приборов учета)	х	х	х	х	х	х	2023-2025	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
1.2.	Оснащение зданий, строений и сооружений, используемых муниципальными учреждениями, приборами учета используемых энергетических ресурсов, а также ввод установленных приборов учета в эксплуатацию	шт.	х	х	х	х	х	2023-2025	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
2.	Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда, в том числе по проведению энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах								
2.1.	Информирование граждан о мероприятиях по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в отношении общего имущества собственников помещений в многоквартирном доме, включаемых в	х	х	х	х	х	х	2023-2025	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области,

№ п/п	Наименование мероприятия	ед. изм.	Ожидаемые результаты от реализации программы				Объем финансирования, тыс. рублей	Срок проведения мероприятия	Ответственный исполнитель
			в натуральном выражении			в стоимостном выражении, тыс. рублей			
			2023 год	2024 год	2025 год				
	состав обязательных требований к содержанию общего имущества в многоквартирном доме	кв						управляющие организации	
3.	Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры, направленных, в том числе, на развитие жилищно-коммунального хозяйства								
3.1.	Мероприятия по модернизации оборудования, используемого для выработки (передачи) энергоресурсов и воды	кВт. ч	х	х	х	х	х	2023-2025	Ресурсоснабжающие организации
4.	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием государства или муниципального образования и повышению энергетической эффективности этих организаций								
4.1.	Расчет и утверждение целевого уровня снижения в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых энергетических ресурсов и объема потребляемой воды	у.ед.	18	х	х	х	0,00	до 01.07.2023	Главные распорядители бюджетных средств, являющиеся органами местного самоуправления
4.2.	Разработка или корректировка ранее утвержденных программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности в соответствии с установленными целевыми уровнями снижения потребления ресурсов	шт.	8	3	7	х	х	2023-2025	Организации с участием муниципального образования, Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
4.3.	Обеспечение энергетической эффективности зданий, строений и сооружений при проведении строительства, реконструкции объектов, находящихся в собственности организаций с участием муниципального образования	х	х	х	х	х	х	2023-2025	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области, собственники объектов

№ п/п	Наименование мероприятия	ед. изм.	Ожидаемые результаты от реализации программы				Объем финансирования, тыс. рублей	Срок проведения мероприятия	Ответственный исполнитель
			в натуральном выражении			в стоимостном выражении, тыс. рублей			
			2023 год	2024 год	2025 год				
4.4.	Проведение разъяснительной работы среди руководителей муниципальных учреждений о возможности заключения энергосервисных договоров (контрактов) и об особенностях закупки энергосервисных услуг	х	х	х	х	х	х	2023-2025	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
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.	Оформление бесхозяйных объектов недвижимого имущества	шт.	х	х	х	х	х	2023-2025	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
5.2.	Разработка или актуализация схемы теплоснабжения на территории муниципального образования	шт.	х	х	х	х	х	2023-2025	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
5.3	Разработка или актуализация схемы водоснабжения на территории муниципального образования	шт.	х	х	х	х	х	2023-2025	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
6.	Мероприятия по организации управления бесхозяйными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи энергетических ресурсов, с момента выявления таких объектов								
6.1.	Выявление бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов	х	х	х	х	х	х	2023-2025	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
7.	Мероприятия по стимулированию производителей и потребителей энергетических ресурсов, организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов, проведению мероприятий по энергосбережению, повышению энергетической эффективности и сокращению потерь								

№ п/п	Наименование мероприятия	ед. изм.	Ожидаемые результаты от реализации программы				Объем финансирования, тыс. рублей	Срок проведения мероприятия	Ответственный исполнитель
			в натуральном выражении			в стоимостном выражении, тыс. рублей			
			2023 год	2024 год	2025 год				
энергетических ресурсов									
7.1.	Мероприятия по снижению потерь энергоресурсов и воды	х	х	х	х	х	х	2023-2025	Ресурсоснабжающие организации
8.	Мероприятия по информационному обеспечению указанных в пунктах "1" - "7" мероприятий, в том числе информированию потребителей энергетических ресурсов об указанных мероприятиях и о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности								
8.1.	Размещение информации на официальных сайтах органов местного самоуправления в сети "Интернет" и обновлению не реже чем один раз в квартал в соответствии с правилами, утвержденными Правительством Российской Федерации	х	х	х	х	х	х	ежеквартально	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
8.2.	Размещение информации о требованиях законодательства об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности	х	х	х	х	х	х	2023-2025	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
8.3.	Размещение муниципальной программы в области энергосбережения и повышения энергетической на официальном сайте органов власти местного самоуправления в сети Интернет	х	х	х	х	х	х	2023-2025	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
8.4.	Информирование потребителей о возможности заключения энергосервисных договоров (контрактов) и об особенностях их заключения,	х	х	х	х	х	х	2023-2025	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
8.5.	Информирование потребителей об энергетической эффективности бытовых энергопотребляющих устройств и других товаров, в отношении которых в соответствии с законодательством Российской Федерации предусмотрено определение классов их	х	х	х	х	х	х	2023-2025	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области

N п/п	Наименование мероприятия	ед. изм.	Ожидаемые результаты от реализации программы				Объем финансирования, тыс. рублей	Срок проведения мероприятия	Ответственный исполнитель
			в натуральном выражении			в стоимостном выражении, тыс. рублей			
			2023 год	2024 год	2025 год				
	энергетической эффективности либо применяется добровольная маркировка энергетической эффективности								

**4.5. Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности с указанием ожидаемых результатов в натуральном и стоимостном выражении, в том числе экономического эффекта от реализации муниципальной программы, сроки проведения таких мероприятий**

N п/п	Наименование мероприятия программы	Наименование приоритетного направления	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Ответственный исполнитель
			источник	объем, тыс. рублей	в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. рублей	
					кол-во	ед. изм.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>2023 год</b>								
1.	Капитальные ремонты детских садов	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования	средства бюджета, всего	10977,500	1498	Квт ч	13,614	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
			средства областного бюджета	10428,600	14,46	Гкал	63,5	
			средства местного бюджета	548,900	26	куб. м	2,0	
2.	Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные светильники МУ СКО Аньковского сельского поселения, МУК «СКО Ильинского городского поселения», (40 шт.)	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования	средства местного бюджета	20,000	3794	Квт ч	34,482	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области, МУ СКО Аньковского сельского поселения, МУК «СКО Ильинского городского поселения»
3.	Снижение тепловых потерь через оконные проемы путем установки оконных рам ПВХ МУ СКО Аньковского сельского поселения, МУК «СКО Ильинского городского поселения», (2 шт.)	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования	средства местного бюджета	50,000	2708,52	куб. м	21,612	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области, МУ СКО Аньковского сельского поселения, МУК «СКО Ильинского городского поселения»
4.	Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные светильники в здании администрации Ильинского муниципального района Ивановской области	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования	средства местного бюджета	20,000	3794	Квт ч	34,482	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области

N п/п	Наименование мероприятия программы	Наименование приоритетного направления	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Ответственный исполнитель
			источник	объем, тыс. рублей	в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. рублей	
					кол-во	ед. изм.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5.	Установка приборов учета холодной воды на арт. скважине	Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры	средства местного бюджета	34,300	178	куб. м	14,000	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области, МУП «ЖКХ Ильинское»
6.	Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные светильники в организациях сферы ЖКХ	Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры	средства местного бюджета	5,775	1825	Квт ч	16,587	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области, МУП «ЖКХ Ильинское»
7.	Разработка муниципальной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2023-2025	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования	средства местного бюджета	89,900	х	х	х	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
8.	Осуществление контроля за соблюдением лимитов потребления энергоресурсов	Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры	-	0	0	-	0	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
9.	Осуществление контроля за правильной эксплуатацией и состоянием оборудования	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования в системах энергопотребления	-	0	0	-	0	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
10	Своевременное проведение профилактических и ремонтных работы систем учета и регулирования оборудования	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования в системах энергопотребления	-	0	0	-	0	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
11	Не допущение использования электроэнергии на цели, не предусмотренные трудовым процессом	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования в системах электроснабжения	-	0	0	-	0	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
12	Соблюдение графиков светового режима в помещениях	Мероприятия по энергосбережению в	-	0	0	-	0	Администрация

N п/п	Наименование мероприятия программы	Наименование приоритетного направления	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Ответственный исполнитель
			источник	объем, тыс. рублей	в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. рублей	
					кол-во	ед. изм.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		организациях с участием муниципального образования в системах электроснабжения						Ильинского муниципального района Ивановской области
	<b>Итого по мероприятиям 2023 гг.</b>	<b>х</b>	<b>х</b>	<b>11197,475</b>	<b>х</b>	<b>х</b>	<b>х</b>	<b>х</b>
<b>2024год</b>								
1.	Капитальные ремонты детских садов	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования	средства бюджета, всего	19660,500	1498	Квт ч	13,614	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
			средства областного бюджета	18677,500	14,46	Гкал	63,5	
			средства местного бюджета	983,000	26	куб. м	2,0	
2.	Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные светильники МУ СКО Аньковского сельского поселения, МУК «СКО Ильинского городского поселения», (30 шт.)	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования	средства местного бюджета	15,000	2845	Квт ч	25,862	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области, МУ СКО Аньковского сельского поселения, МУК «СКО Ильинского городского поселения»
3.	Снижение тепловых потерь через оконные проемы путем установки оконных рам ПВХ МУ СКО Аньковского сельского поселения, МУК «СКО Ильинского городского поселения», (2 шт.)	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования	средства местного бюджета	50,000	2708,52	куб. м	21,612	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области, МУ СКО Аньковского сельского поселения, МУК «СКО Ильинского городского поселения»
4.	Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные светильники в здании администрации Ильинского муниципального района Ивановской области	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования	средства местного бюджета	20,000	3794	Квт ч	34,482	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
5.	Установка приборов учета холодной воды на арт. скважине	Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической	средства местного	22,900	204	куб. м	16,046	Администрация Ильинского

N п/п	Наименование мероприятия программы	Наименование приоритетного направления	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Ответственный исполнитель
			источник	объем, тыс. рублей	в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. рублей	
					кол-во	ед. изм.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		эффективности систем коммунальной инфраструктуры	бюджета					муниципального района Ивановской области, МУП «ЖКХ Ильинское»
6.	Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные светильники в организациях сферы ЖКХ	Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры	средства местного бюджета	6,600	1825	Квт ч	16,587	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области, МУП «ЖКХ Ильинское»
7.	Осуществление контроля за соблюдением лимитов потребления энергоресурсов	Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры	-	0	0	-	0	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
8.	Осуществление контроля за правильной эксплуатацией и состоянием оборудования	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования в системах энергопотребления	-	0	0	-	0	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
9.	Своевременное проведение профилактических и ремонтных работы систем учета и регулирования оборудования	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования в системах энергопотребления	-	0	0	-	0	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
10	Не допущение использования электроэнергии на цели, не предусмотренные трудовым процессом	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования в системах электроснабжения	-	0	0	-	0	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
11	Соблюдение графиков светового режима в помещениях	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования в системах электроснабжения	-	0	0	-	0	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
<b>Итого по мероприятиям 2024 гг.</b>		<b>х</b>	<b>х</b>	<b>19775,000</b>	<b>х</b>	<b>х</b>	<b>х</b>	<b>х</b>
<b>2025 год</b>								

N п/п	Наименование мероприятия программы	Наименование приоритетного направления	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Ответственный исполнитель
			источник	объем, тыс. рублей	в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. рублей	
					кол-во	ед. изм.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Капитальные ремонты детских садов	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования	средства бюджета, всего	18656,700	1498	Квт ч	13,614	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
			средства областного бюджета	17723,900	14,46	Гкал	63,500	
			средства местного бюджета	932,800	26	куб. м	2,000	
2.	Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные светильники МУ СКО Аньковского сельского поселения, МУК «СКО Ильинского городского поселения», (5 шт.)	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования	средства местного бюджета	5,000	948	Квт ч	8,621	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области, МУ СКО Аньковского сельского поселения, МУК «СКО Ильинского городского поселения»
3.	Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные светильники в здании администрации Ильинского муниципального района Ивановской области	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования	средства местного бюджета	20,000	3794	Квт ч	34,482	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
4.	Разработка муниципальной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2026-2028 Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования	средства местного бюджета	89,900	х	х	х	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
5.	Осуществление контроля за соблюдением лимитов потребления энергоресурсов	Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры	-	0	0	-	0	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
6.	Осуществление контроля за правильной эксплуатацией и состоянием оборудования	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования в системах энергопотребления	-	0	0	-	0	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
7.	Своевременное проведение профилактических и ремонтных	Мероприятия по	-	0	0	-	0	Администрация

N п/п	Наименование мероприятия программы	Наименование приоритетного направления	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Ответственный исполнитель
			источник	объем, тыс. рублей	в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. рублей	
					кол-во	ед. изм.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	работы систем учета и регулирования оборудования	энергосбережению в организациях с участием муниципального образования в системах энергопотребления						Ильинского муниципального района Ивановской области
8.	Не допущение использования электроэнергии на цели, не предусмотренные трудовым процессом	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования в системах электроснабжения	-	0	0	-	0	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
9.	Соблюдение графиков светового режима в помещениях	Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования в системах электроснабжения	-	0	0	-	0	Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области
	<b>Итого по мероприятиям 2025 гг.</b>	<b>х</b>	<b>х</b>	<b>18771,600</b>	<b>х</b>	<b>х</b>	<b>х</b>	<b>х</b>
	<b>Всего по мероприятиям 2023-2025 гг.</b>	<b>х</b>	<b>х</b>	<b>49744,075</b>	<b>х</b>	<b>х</b>	<b>х</b>	<b>х</b>

## **5. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации муниципальной программы**

Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (далее - целевые показатели), содержащиеся в муниципальной программе соответствуют целям развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности и обеспечивают возможность оценки экономического эффекта от реализации муниципальной программы.

Значения целевых показателей отражают:

- а) повышение эффективности использования энергетических ресурсов в жилищном фонде;
- б) повышение эффективности использования энергетических ресурсов в системах коммунальной инфраструктуры;
- в) сокращение потерь энергетических ресурсов при их передаче, в том числе в системах коммунальной инфраструктуры;
- г) повышение уровня оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов;
- д) увеличение количества объектов, использующих в качестве источников энергии вторичные энергетические ресурсы и (или) возобновляемые источники энергии;
- е) увеличение количества высокоэкономичных в части использования моторного топлива и электрической энергии транспортных средств, транспортных средств, оборудованных электродвигателями, транспортных средств, относящихся к объектам, имеющим высокий класс энергетической эффективности;
- ж) сокращение расходов бюджетов на обеспечение энергетическими ресурсами муниципальных учреждений, органов местного самоуправления, а также расходов бюджетов на предоставление субсидий организациям коммунального комплекса на приобретение топлива, субсидий гражданам на внесение платы за коммунальные услуги с учетом изменений объема использования энергетических ресурсов в указанных сферах;
- з) увеличение объема внебюджетных средств, используемых на финансирование мероприятий.

Для расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности используется:

- официальная статистическая информация;
- топливно-энергетические балансы субъектов Российской Федерации (муниципальных образований);
- программы социально-экономического развития субъектов Российской Федерации (муниципальных образований);
- сведения о наличии возобновляемых источников энергетических ресурсов, а также местных видов топлива на территории субъектов Российской Федерации (муниципальных образований);
- сведения о состоянии инженерной инфраструктуры, в том числе тепло-, электро-, газо-, водоснабжения на территории субъектов Российской Федерации (муниципальных образований);
- сведения, представленные в Государственной информационной системе жилищно-коммунального хозяйства «ГИС ЖКХ»;
- сведения, представленные в Государственной информационной системе в области энергосбережения и повышения энергосбережения «ГИС Энергоэффективность» (декларации о потреблении энергетических ресурсов);
- сведения о показаниях приборов учета.

Расчет значений целевых показателей, достижение которых обеспечивается в результате реализации муниципальной программы, осуществлен в соответствии с методикой расчета значений таких показателей, утвержденной Приказом Минэкономразвития России от 28 апреля 2021 г. № 231 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».

Планируемые и фактически достигнутые в ходе реализации муниципальной программы значения целевых показателей сформированы за отчетный календарный год (с 1 января по 31 декабря) и рассчитаны для каждого года на протяжении всего срока реализации муниципальной программы.

### 5.1. Обязательные целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Исходные данные для расчета целевых показателей, представлены ниже, Таблица 11.

Таблица 11

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Базовый (отчетный) год
1.	Общая площадь размещения органов местного самоуправления и муниципальных учреждений муниципального образования	кв.м.	19996,12
2.	Численность пользователей (работников) зданий органов местного самоуправления и муниципальных учреждений муниципального образования	человек	317
3.	Объем потребления энергоресурсов и воды в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях муниципального образования		
	тепловой энергии	Гкал	3533,4
	электрической энергии	кВт·ч	307406
	холодной воды	куб.м	3869,0
	горячей воды	куб.м	0
	природного газа	куб.м	148957
	твердого топлива	тонн	26,5
	моторного топлива, в том числе		
	бензина	л	66761
	дизельного топлива	л	4560
4.	Объем потребляемых органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями энергоресурсов и воды, приобретаемых по приборам учета		
	тепловой энергии	%	92
	электрической энергии	%	100
	холодной воды	%	82
	природного газа	%	100
5.	Общая площадь зданий и помещений учебно-воспитательного назначения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления муниципального образования	кв.м	10350
6.	Объем потребления зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления муниципального образования:		
	тепловой энергии	Гкал	2421
	электрической энергии	кВт·ч	196251
7.	Общая площадь зданий и помещений здравоохранения и социального обслуживания населения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления муниципального образования	кв.м.	0
8.	Объем потребления зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления муниципального образования		
	тепловой энергии	Гкал	0
	электрической энергии	кВт. ч	0
9.	Количество энергоэффективных источников света в системах уличного освещения на территории муниципального образования	единиц	184
10.	Общее количество источников света в системах уличного освещения на территории муниципального образования	единиц	327
11.	Число многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования	единиц	45

12.	Общая площадь многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования	кв.м	31670
13.	Количество жителей, проживающих в многоквартирных домах, расположенных на территории муниципального образования	человек	1108
14.	Площадь многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования, имеющих класс энергетической эффективности "В" и выше	кв.м	0
15.	Число многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования, в которые поставляется коммунальный ресурс:		
	тепловая энергия	единиц	16
	электрическая энергия	единиц	51
	холодная вода	единиц	42
	горячая вода	единиц	0
	природный газ	единиц	45
16.	Число многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета		
	тепловой энергии	единиц	0
	электрической энергии	единиц	0
	холодной воды	единиц	0
	горячей воды	единиц	0
	природного газа	единиц	0
17.	Число квартир в многоквартирных домах, жилых домов (домовладений), расположенных на территории муниципального образования, в которые поставляется коммунальный ресурс:	единиц	
	тепловая энергия	единиц	321
	электрическая энергия	единиц	5227
	холодная вода	единиц	1493
	горячая вода	единиц	0
	природный газ	единиц	2769
18.	Число квартир в многоквартирных домах, жилых домов (домовладений), расположенных на территории муниципального образования, фактически оснащенных приборами учета		
	тепловой энергии	единиц	0
	электрической энергии	единиц	4931
	холодной воды	единиц	308
	горячей воды	единиц	0
	природного газа	единиц	2180
19.	Площадь многоквартирных домов на территории муниципального образования с проведенными капитальными ремонтами	кв.м.	1070
20.	Площадь многоквартирных домов на территории муниципального образования с проведенными энергоэффективными капитальными ремонтами	кв.м	0
21.	Объем тепловой энергии, отпущенной в тепловые сети от источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии на территории муниципального образования	тыс. Гкал	н/д*
22.	Общий объем тепловой энергии, отпущенной в системы централизованного теплоснабжения на территории муниципального образования	тыс.Гкал л.	н/д*
23.	Количество транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется муниципальным образованием	единиц	4
24.	Количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии (в том числе относящихся к	единиц	4

	объектам с высоким классом энергетической эффективности) транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется муниципальным образованием		
25.	Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется муниципальным образованием	единиц	0
26.	Количество транспортных средств (включая легковые автомобили) с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории муниципального образования	единиц	0
27.	Количество автомобилей легковых с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории муниципального образования	единиц	0
28.	Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, зарегистрированных на территории муниципального образования	единиц	0
29.	Объем потребления энергетических ресурсов в сфере промышленного производства для производства <u>продукции, работ</u> (услуг), составляющих основную долю потребления энергетических ресурсов на территории муниципального образования	т у.т	н/д*
30.	Объем производства продукции, работ (услуг), составляющих основную долю потребления энергетических ресурсов на территории муниципального образования в сфере промышленного производства	ед. продукции	н/д*
31.	Объем потребления топлива на отпущенную электрическую энергию тепловыми электростанциями на территории муниципального образования,	т у.т	н/д*
32.	Объем отпущенной электрической энергии тепловыми электростанциями на территории муниципального образования	кВт·ч	н/д*
33.	Объем потребления топлива на отпущенную тепловую энергию с коллекторов тепловых электростанций на территории муниципального образования,	т у.т	н/д*
34.	Объем отпущенной тепловой энергии с коллекторов тепловых электростанций на территории муниципального образования	Гкал	н/д*
35.	Объем потребления топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию на территории муниципального образования	т у.т	н/д*
36.	Объем отпущенной с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловой энергии на территории муниципального образования	Гкал.	н/д*
37.	Общий объем переданной электрической энергии по распределительным сетям на территории муниципального образования	млн кВт·ч	н/д*
38.	Объем потерь электрической энергии при ее передаче по распределительным сетям на территории муниципального образования	млн кВт·ч	н/д*
39.	Общий объем переданной тепловой энергии на территории муниципального образования	тыс. Гкал	5703,4
40.	Объем потерь тепловой энергии при ее передаче на территории муниципального образования	тыс. Гкал	н/д
41.	Общий объем энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования	т у.т.	н/д*
42.	Объем энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов на территории муниципального образования	т у.т.	н/д*
43.	Общий объем потребления (использования) горячей воды на территории муниципального образования	куб.м	н/д*

44.	Общий объем потребления (использования) холодной воды на территории муниципального образования	куб.м.	89239
45.	Объем потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке на территории муниципального образования	куб.м	н/д
46.	Объем электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки (транспортировки) питьевой воды на территории муниципального образования	кВт·ч	н/д
47.	Количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды на территории муниципального образования	Гкал	н/д*
48.	Общий объем очищаемых сточных вод на территории муниципального образования	куб.м.	83677
49.	Объем электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод на территории муниципального образования	кВт·ч	83242

н/д\* - Администрация Ильинского муниципального района Ивановской области не ведет учет данных по указанным показателям.

## 5.2. Целевые индикаторы и ожидаемые результаты реализации программы

Перечень и сведения о целевых индикаторах (показателях) программы представлены ниже, Таблица 12.

Таблица 12

N п/п	Наименование целевого индикатора (показателя)	Ед. изм.	Базовый (отчетный) год	Плановые значения целевых показателей по годам		
				2023 г.	2024 г.	2025 г.
1	2	3	4	5	6	7
1.	Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений муниципального образования (в расчете на 1 кв.м общей площади)	Гкал/кв.м	0,177	0,176	0,175	0,174
2.	Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений муниципального образования (в расчете на 1 кв.м общей площади)	кВт·ч/кв.м	15,37	14,91	14,50	14,18
3.	Удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений муниципального образования (в расчете на 1 человека)	куб.м/чел.	12,21	12,12	12,03	11,94
4.	Удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений муниципального образования (в расчете на 1 человека)	куб.м/чел.	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений муниципального образования (в расчете на 1 человека)	куб.м/чел.	427,21	418,67	410,12	410,12
6.	Доля потребляемой муниципальными учреждениями тепловой энергии, приобретаемой по приборам учета, в общем объеме потребляемой тепловой энергии муниципальными учреждениями на территории муниципального образования	%	92	92	92	92
7.	Доля потребляемой муниципальными учреждениями электрической энергии приобретаемой по приборам учета, в общем объеме потребляемой электрической энергии муниципальными учреждениями на территории муниципального образования	%	100	100	100	100
8.	Доля потребляемой муниципальными учреждениями холодной воды приобретаемой по приборам учета, в общем объеме потребляемой холодной воды муниципальными учреждениями на территории муниципального образования	%	82	82	82	82
9.	Доля потребляемого муниципальными учреждениями природного газа приобретаемого по приборам учета, в общем объеме потребляемого природного газа муниципальными учреждениями на территории муниципального образования	%	100	100	100	100
10.	Удельный расход тепловой энергии	Гкал/кв.м	0,23	0,23	0,23	0,23

№ п/п	Наименование целевого индикатора (показателя)	Ед. изм.	Базовый (отчетный) год	Плановые значения целевых показателей по годам		
				2023 г.	2024 г.	2025 г.
1	2	3	4	5	6	7
	зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления муниципального образования					
11.	Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления муниципального образования	кВт·ч/кв.м	18,96	18,95	18,94	18,93
12.	Удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления	Гкал/кв.м	0	0	0	0
13.	Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления	кВт·ч/кв.м	0	0	0	0
14.	Объем потребления тепловой энергии в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях муниципального образования	Гкал	3533	3517	3501	3485
15.	Объем потребления электрической энергии в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях муниципального образования	кВт·ч	307406	298167	289880	283495
16.	Объем потребления холодной воды в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях муниципального образования	куб.м	3869,0	3841,4	3813,7	3786,1
17.	Объем потребления горячей воды в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях муниципального образования	куб.м	0	0	0	0
18.	Объем потребления природного газа в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях муниципального образования	куб.м	148957	145978	142999	142999
19.	Объем потребления бензина в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях муниципального образования	л	66761	66761	66761	66761
20.	Объем потребления дизельного топлива в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях муниципального образования	л	4560	4560	4560	4560
21.	Объем потребления твердого топлива (угля) в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях муниципального образования	тонн	26,5	26,5	26,5	26,5
22.	Доля энергоэффективных источников	%	56	56	56	56

№ п/п	Наименование целевого индикатора (показателя)	Ед. изм.	Базовый (отчетный) год	Плановые значения целевых показателей по годам		
				2023 г.	2024 г.	2025 г.
1	2	3	4	5	6	7
	света в системах уличного освещения на территории муниципального образования					
23.	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями, находящимися в ведении органов местного самоуправления, предметом которых является осуществление исполнителем действий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов на территории муниципального образования	единиц	0	0	0	0
24.	Доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета тепловой энергии, в общем числе многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования	%	0	0	0	0
25.	Доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета электрической энергии, в общем числе многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования	%	0	0	0	0
26.	Доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета холодной воды, в общем числе многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования	%	0	0	0	0
27.	Доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета горячей воды, в общем числе многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования	%	0	0	0	0
28.	Доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета природного газа, в общем числе многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования	%	0	0	0	0
29.	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета тепловой энергии, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), расположенных на территории муниципального образования	%	0	0	0	0
30.	Доля жилых, нежилых помещений в	%	94,34	94,34	94,34	94,34

№ п/п	Наименование целевого индикатора (показателя)	Ед. изм.	Базовый (отчетный) год	Плановые значения целевых показателей по годам		
				2023 г.	2024 г.	2025 г.
1	2	3	4	5	6	7
	многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета электрической энергии, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), расположенных на территории муниципального образования					
31.	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета холодной воды, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), расположенных на территории муниципального образования	%	20,63	20,63	20,63	20,63
32.	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета горячей воды, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), расположенных на территории муниципального образования	%	0	0	0	0
33.	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета природного газа, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), расположенных на территории муниципального образования	%	78,73	78,73	78,73	78,73
34.	Доля многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования, имеющих класс энергетической эффективности "В" и выше	%	0	0	0	0
35.	Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах, расположенных на территории муниципального образования	Гкал/кв.м	-	-	-	-
36.	Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах, расположенных на территории муниципального образования	кВт·ч/кв.м	-	-	-	-
37.	Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах на территории муниципального образования (в расчете на 1 жителя)	куб.м/чел.	-	-	-	-
38.	Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах на территории муниципального образования (в расчете на 1 жителя)	куб.м/чел.	-	-	-	-
39.	Доля энергоэффективных капитальных ремонтов многоквартирных домов в общем объеме проведенных капитальных	%	0	0	0	0

N п/п	Наименование целевого индикатора (показателя)	Ед. изм.	Базовый (отчетный) год	Плановые значения целевых показателей по годам		
				2023 г.	2024 г.	2025 г.
1	2	3	4	5	6	7
	ремонт многоквартирных домов на территории муниципального образования					
40.	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 на территории муниципального образования	%	-	-	-	-
41.	Ввод мощностей генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии (без учета гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25 МВт	МВт	-	-	-	-
42.	Энергоемкость промышленного производства для производства первого вида продукции, работ (услуг), составляющих основную долю потребления энергетических ресурсов на территории муниципального образования в сфере промышленного производства	т у.т./ед. продукции	-	-	-	-
43.	Энергоемкость промышленного производства для производства второго вида продукции, работ (услуг), составляющих основную долю потребления энергетических ресурсов на территории муниципального образования в сфере промышленного производства	т у.т./ед. продукции	-	-	-	-
44.	Энергоемкость промышленного производства для производства третьего вида продукции, работ (услуг), составляющих основную долю потребления энергетических ресурсов на территории муниципального образования в сфере промышленного производства	т у.т./ед. продукции	-	-	-	-
45.	Удельный расход топлива на отпуск электрической энергии тепловыми электростанциями на территории муниципального образования	т у.т./млн кВт·ч	-	-	-	-
46.	Удельный расход топлива на отпущенную тепловую энергию с коллекторов тепловых электростанций на территории муниципального образования	т.у.т./тыс. Гкал	-	-	-	-
47.	Удельный расход топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию на территории муниципального образования	т.у.т./тыс. Гкал	-	-	-	-
48.	Доля потерь электрической энергии при ее передаче по распределительным сетям в общем объеме переданной электрической энергии на территории муниципального образования	%	-	-	-	-
49.	Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии на территории муниципального образования	%	-	-	-	-

№ п/п	Наименование целевого индикатора (показателя)	Ед. изм.	Базовый (отчетный) год	Плановые значения целевых показателей по годам		
				2023 г.	2024 г.	2025 г.
1	2	3	4	5	6	7
50.	Количество транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется муниципальным образованием	единиц	4	4	4	4
51.	Количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии (в том числе относящихся к объектам с высоким классом энергетической эффективности) транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется муниципальным образованием	единиц	4	4	4	4
52.	Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется муниципальным образованием	единиц	0	0	0	0
53.	Количество транспортных средств (включая легковые автомобили) с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории муниципального образования	единиц	0	0	0	0
54.	Количество электромобилей легковых с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории муниципального образования	единиц	0	0	0	0
55.	Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, зарегистрированных на территории муниципального образования	единиц	0	0	0	0
56.	Объем субсидий организациям коммунального комплекса на приобретение топлива из бюджета соответствующего уровня	рублей	0	0	0	0
57.	Объем субсидий гражданам на внесение платы за коммунальные услуги из бюджета соответствующего уровня	рублей	0	0	0	0
58.	Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования	%	-	-	-	-
59.	Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования	%	-	-	-	-
60.	Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем	%	-	-	-	-

N п/п	Наименование целевого индикатора (показателя)	Ед. изм.	Базовый (отчетный) год	Плановые значения целевых показателей по годам		
				2023 г.	2024 г.	2025 г.
1	2	3	4	5	6	7
	объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования					
61.	Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования	%	-	-	-	-
62.	Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории муниципального образования	%	-	-	-	-
63.	Доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования	%	-	-	-	-
64.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть на территории муниципального образования	%	-	-	-	-
65.	Удельное количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды на территории муниципального образования	Гкал/куб.м	-	-	-	-
66.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть на территории муниципального образования	кВт·ч/куб.м	-	-	-	-
67.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды на территории муниципального образования	кВт ч/куб.м	-	-	-	-
68.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод на территории муниципального образования	кВт·ч/куб.м	0,99	0,99	0,99	0,99
69.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод на территории муниципального образования	кВт ч/куб.м	0,99	0,99	0,99	0,99

**6. Ресурсное обеспечение муниципальной программы - информация об источниках финансирования мероприятий с указанием отдельно бюджетных (при их наличии) и внебюджетных (при их наличии) источников финансирования таких мероприятий**

Информация об источниках финансирования мероприятий с указанием отдельно бюджетных (при их наличии) и внебюджетных (при их наличии) источников финансирования таких мероприятий представлена ниже, Таблица 13.

Таблица 13

Наименование мероприятия/источники финансирования	ед. изм	Объем финансирования муниципальной программы по годам		
		2023 год	2024 год	2025 год
<b>Разработка программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности</b>				
всего	тыс. рублей	89,900	0,000	89,900
средства федерального бюджета	тыс. рублей	0	0	0
средства областного бюджета	тыс. рублей	0	0	0
средства местного бюджета	тыс. рублей	89,900	0,000	89,900
внебюджетные средства	тыс. рублей	0	0	0
<b>Капитальные ремонты детских садов</b>				
всего	тыс. рублей	10977,500	19660,500	18656,700
средства федерального бюджета	тыс. рублей	0	0	0
средства областного бюджета	тыс. рублей	10428,600	18677,500	17723,900
средства местного бюджета	тыс. рублей	548,900	983,000	932,800
внебюджетные средства	тыс. рублей	0	0	0
<b>Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные светильники МУ СКО Аньковского сельского поселения, МУК «СКО Ильинского городского поселения»</b>				
всего	тыс. рублей	20,000	15,000	5,000
средства федерального бюджета	тыс. рублей	0	0	0
средства областного бюджета	тыс. рублей	0	0	0
средства местного бюджета	тыс. рублей	20,000	15,000	5,000
внебюджетные средства	тыс. рублей	0	0	0
<b>Снижение тепловых потерь через оконные проемы путем установки оконных рам ПВХ МУ СКО Аньковского сельского поселения, МУК «СКО Ильинского городского поселения»</b>				
всего	тыс. рублей	50,000	50,000	0,000
средства федерального бюджета	тыс. рублей	0	0	0
средства областного бюджета	тыс. рублей	0	0	0
средства местного бюджета	тыс. рублей	50,000	50,000	0,000
внебюджетные средства	тыс. рублей	0	0	0
<b>Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные светильники в здании администрации Ильинского муниципального района Ивановской области</b>				
всего	тыс. рублей	20,000	20,000	20,000
средства федерального бюджета	тыс. рублей	0	0	0
средства областного бюджета	тыс. рублей	0	0	0
средства местного бюджета	тыс. рублей	20,000	20,000	20,000
внебюджетные средства	тыс. рублей	0	0	0
<b>Замена светильников уличного освещения на энергоэффективные светильники в организациях сферы ЖКХ</b>				
всего	тыс. рублей	5,775	6,600	0,000
средства федерального бюджета	тыс. рублей	0	0	0
средства областного бюджета	тыс. рублей	0	0	0
средства местного бюджета	тыс. рублей	5,775	6,600	0,000
внебюджетные средства	тыс. рублей	0	0	0
<b>Мероприятия по снижению расхода воды в организациях сферы ЖКХ</b>				
всего	тыс. рублей	34,300	22,900	0,000
средства федерального бюджета	тыс. рублей	0	0	0
средства областного бюджета	тыс. рублей	0	0	0
средства местного бюджета	тыс. рублей	34,300	22,900	0,000

Наименование мероприятия/источники финансирования	ед. изм	Объем финансирования муниципальной программы по годам		
		2023 год	2024 год	2025 год
внебюджетные средства	тыс. рублей	0	0	0
<b>ИТОГО ПО МЕРОПРИЯТИЯМ</b>				
средства федерального бюджета	тыс. рублей	0	0	0
средства областного бюджета	тыс. рублей	10428,600	18677,500	17723,900
средства местного бюджета	тыс. рублей	768,875	1097,500	1047,700
внебюджетные средства	тыс. рублей	0	0	0
<b>ВСЕГО ПО МЕРОПРИЯТИЯМ 2023 - 2025</b>	<b>тыс. рублей</b>	<b>49744,075</b>		