Годовой отчет

о ходе реализации и об оценке эффективности государственной программы Республики Марий Эл «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на 2013 - 2025 годы» за 2023 год

В рамках реализации Федерального закона от 23 ноября 2009 г.  
№ 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» в Республике Марий Эл реализуется государственная программа Республики Марий Эл «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на 2013 - 2025 годы», утвержденная постановлением Правительства Республики Марий Эл   
от 1 ноября 2012 г. № 406 (далее - Государственная программа).

Государственная программа включает в себя три подпрограммы: «Управление топливно-энергетическим комплексом Республики   
Марий Эл», «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Республике Марий Эл» и «Развитие рынка газомоторного топлива в Республике Марий Эл».

Основные показатели (индикаторы) достижения поставленных целей и решения задач Государственной программы в 2023 году имеют положительную тенденцию:

энергоемкость валового регионального продукта Республики Марий Эл за 2023 год снизилась на 7,4 % от планового показателя   
в связи с увеличением валового регионального продукта в 2023 году;

отношение расходов на приобретение энергетических ресурсов   
к объему валового регионального продукта Республики Марий Эл составило 98,0 % от планового значения. На снижение показателя также повлияло увеличение объема валового регионального продукта.

В рамках подпрограммы «Управление топливно-энергетическим комплексом Республики Марий Эл» распоряжением Главы Республики   
Марий Эл от 28 сентября 2023 г. № 244-рг утвержден фактический топливно-энергетический баланс Республики Марий Эл за 2022 год.

В течение 2023 года были утверждены изменения   
в инвестиционные программы субъектов электроэнергетики   
МУП «Йошкар-Олинская ТЭЦ-1» и филиала «Волго-Вятский»   
АО «Оборонэнерго», направленные на повышение надежности и качества электроснабжения потребителей.

Плановые значения 3 показателей подпрограммы «Управление топливно-энергетическим комплексом Республики Марий Эл»   
выполнены.

Оценка показателя численности занятых в экономике республики по виду деятельности «Производство и распределение электроэнергии, газа и воды» составила 6,8 тыс. человек. По итогам 2023 года значение будет представлено Территориальным органом Федеральной службы государственной статистики по Республике Марий Эл   
в 3 квартале 2024 года.

Сведения о достижении значений показателей подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности   
в Республике Марий Эл» за отчетный период:

Плановые значения 8 общих целевых показателей выполнены.

Плановые значения 15 показателей по энергосбережению   
в государственном секторе выполнены.

Удельный расход электрической энергии на снабжение государственных органов Республики Марий Эл и государственных учреждений Республики Марий Эл составил 101,2 % от планового значения. Недостижение показателя связано с приобретением дополнительного оборудования и оргтехники для республиканских бюджетных учреждений.

Удельный расход электрической энергии зданиями и сооружениями учебно-воспитательного назначения составил 105,3 % от планового значения. Недостижение показателя связано с вводом   
в эксплуатацию нового технологического и компьютерного оборудования для открытия 11 новых современных мастерских в профессиональных образовательных учреждениях.

Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения составил   
104,6 % от запланированного значения. Недостижение планового показателя связано с приобретением нового высокотехнологичного оборудования для медицинских учреждений, а также в связи с переходом в ведение Министерства труда и социальной защиты Республики   
Марий Эл учреждений Департамента труда и занятости населения Республики Марий Эл (Указ Главы Республики Марий Эл от 26.10.2022   
№ 172 «О структуре органов исполнительной власти Республики   
Марий Эл»).

Показатель доли потребления тепловой энергии на снабжение государственных органов Республики Марий Эл и государственных учреждений Республики Марий Эл, расчеты за которую осуществляются по приборам учета составил 98,8 % от планового и 100 % от уровня   
2022 года.

Плановые значения 19 показателей по энергосбережению   
в жилищном фонде выполнены.

Плановые значения 11 показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в промышленности, энергетике и системах коммунальной инфраструктуры достигнуты.

По 3 показателям в области энергосбережения в транспортном комплексе значения равны нулю, в связи с отсутствием общественного транспорта, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется Республикой Марий Эл.

Значение показателя «Количество транспортных средств   
с автономным источником электрического питания, относящихся   
к общественному транспорту, зарегистрированных на территории Республики Марий Эл равно нулю, в связи с отсутствием такого транспорта на территории республики.

По 3 показателям в области энергосбережения в транспортном комплексе плановые значения достигнуты.

Плановые значения 3 показателей подпрограммы «Развитие рынка газомоторного топлива в Республике Марий Эл» выполнены.

Всего на реализацию программных мероприятий в 2023 году направлено 827,9 млн. рублей или 113,9 % от планового объема финансирования, в том числе 821,4 млн. рублей за счет внебюджетных источников и 6,5 млн. рублей за счет средств республиканского бюджета Республики Марий Эл.

Исполнителями подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Республике Марий Эл» на выполнение мероприятий было направлено 827,9 млн. рублей.

Республиканскими бюджетными организациями проводились следующие энергосберегающие мероприятия:

установка и замена приборов учета потребления топливно-энергетических ресурсов на сумму 0,9 млн. рублей;

установка энергосберегающих светильников - 8,5 млн. рублей,  
в том числе на светодиодное освещение было направлено   
8,1 млн. рублей;

ремонт зданий, работы по замене оконных блоков на пластиковые и ремонту систем отопления -3,0 млн. рублей;

метрологическое обеспечение измерений приборов учета потребления энергоресурсов - 0,6 млн. рублей;

проведение технических мероприятий в системах электро-,   
тепло-, водоснабжения и водоотведения - 1,3 млн. рублей.

Объем финансирования республиканскими бюджетными организациями составил 14,3 млн. рублей.

Организациями коммунальной инфраструктуры на проведение энергосберегающих мероприятий было направлено 349,9 млн. рублей:

АО «Энергия» осуществляло реконструкцию кабельных и воздушных линий электропередачи, замену светильников   
на светодиодные;

ООО «Марийская Теплосетевая Компания» проводилась модернизация и строительство новых тепловых сетей в г. Волжске;

МУП «Йошкар-Олинская ТЭЦ-1» осуществляло замену тепловой изоляции на тепловых сетях, реконструкцию кабельных и воздушных линий электропередачи, построено 2 газопоршневых электростанции;

АО «Водоканал» г. Волжск реализованы мероприятия   
по капитальному ремонту систем водоснабжения и водоотведения.

Организациями реального сектора экономики направлено   
457,2 млн. рублей на выполнение мероприятий в области энергосбережения.

Средства организаций в сумме 20,8 млн. рублей направлены   
на замену осветительных приборов на энергосберегающие,   
421,0 млн. рублей израсходовано на модернизацию и техническое перевооружение, замену устаревшего оборудования на современное и энергоэффективное; на ремонт зданий и сооружений   
по энергосберегающим проектам - 14,2 млн. рублей; на оснащение приборами учета потребления топливно-энергетических ресурсов -   
0,4 млн. рублей; на метрологическое обеспечение измерений приборов учета потребления энергоресурсов - 0,8 млн. рублей.

В 2023 году на выполнение мероприятия, в рамках исполнения мирового соглашения с ООО «Газэнергосеть Киров», было направлено   
6,5 млн. рублей из средств республиканского бюджета Республики   
Марий Эл.

Одним из мероприятий подпрограммы по энергосбережению   
для организаций коммунальной инфраструктуры является выявление бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых   
для передачи энергетических ресурсов, организация постановки   
в установленном порядке бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов,  
на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества и признание права муниципальной собственности на бесхозяйные объекты недвижимого имущества.

В течение 2023 года совместно с администрациями муниципальных образований республики и территориальными электросетевыми организациями проводилась работа по выявлению и постановке на учет бесхозяйных объектов электроэнергетики.

По состоянию на 1 января 2023 г. на территории республики находилось 63 объекта, у которых собственник не определен, в течение года было выявлено еще 6 бесхозяйных объектов, 12 объектов переданы на баланс электросетевых организаций, 3 объекта исключены из перечня бесхозяйных объектов электросетевого хозяйства в результате чего   
на конец 2023 г. осталось 54 бесхозяйных объекта в 4 муниципальных образованиях республики (г. Йошкар-Ола, г. Волжск, Куженерский и Медведевский районы).

Проведен мониторинг энергоэффективных систем освещения   
за 2023 год по плану мероприятий (дорожной карты) перехода   
на энергоэффективные системы освещения в республике, утвержденный распоряжением Правительства Республики Марий Эл   
от 10 августа 2017 г. № 352-р, в рамках которого государственные   
  
учреждения Республики Марий Эл, органы местного самоуправления и организации с регулируемыми видами деятельности устанавливают светодиодные светильники. По итогам 2023 года доля светодиодного освещения в государственных учреждениях Республики Марий Эл составила 39,2 %, в муниципальных учреждениях - 22,4 %, в уличном освещении - 71,9 %, в организациях с регулируемыми видами   
деятельности - 80,1%.

В настоящее время в республике реализуются 6 энергосервисных контрактов на сумму 67,6 млн. рублей. В 2023 году экономия учреждений от реализации энергосервисных контрактов составила   
1 761,4 тыс.кВт.ч или 17,0 млн. рублей.

В целях информационного обеспечения мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности   
на официальном сайте Министерства промышленности, экономического развития и торговли Республики Марий Эл в разделе «Энергоэффективность» по истечении каждого квартала размещается информация о ходе реализации мероприятий государственной программы, о проведении государственной политики в области энергосбережения и нормативные правовые акты.

Одним из мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности является информационное обеспечение,   
в рамках которого в 2023 году на радиоканалах «Мэтр FM» и «Марий Эл Радио» в новостях были озвучены проводимые мероприятия   
по энергосбережению, опубликована 61 статья в сфере энергосбережения  
в печатных и сетевых изданиях «Марийская правда», «Йошкар-Ола», «Марий Эл», «Кугарня», «Ямде лий», «Знамя», «Заря», «Наша жизнь».

В целях популяризации энергосберегающего образа жизни и повышения энергоэффективности в республике проведены мероприятия в поддержку Всероссийского фестиваля энергосбережения и экологии #ВместеЯрче-2023.

Участниками фестиваля стали 267 образовательных учреждений,   
2 вуза, 78 учреждений культуры Республики Марий Эл и организации топливно-энергетического комплекса.

ФГБОУ ВО «ПГТУ» и ФГБОУ ВО «МарГУ» были организованы и проведены интеллектуальные командные викторины ЭнергоКвиз.

Сотрудники МУП «Йошкар-Олинская ТЭЦ-1» провели   
Дни открытых дверей и встречи со студентами в рамках федерального проекта «Диалог на равных» с целью популяризации профессий ТЭК.

Во всех муниципальных образованиях республики были организованы тематические уроки по экологии и энергосбережению   
для привлечения внимания детей к проблемам бережного использования энергии и охране окружающей среды.

В рамках реализации подпрограммы «Развитие рынка газомоторного топлива в Республике Марий Эл» сделана заявка   
в Минэнерго России на выделение ассигнований из федерального бюджета на возмещение затрат инвесторов на строительство (реконструкцию) объектов заправки природным газом   
на 2024 и плановый период 2025 и 2026 годов.

В настоящее время количество транспортных средств, переоборудованных на использование компримированного природного газа составляет 154 единицы, в том числе переоборудовано в 2023 году -3 единицы, объем потребления природного газа на транспорте в 2023 году составил 1,996 млн. куб.м.

Оценка эффективности реализации Государственной программы

Оценка эффективности реализации Государственной программы проводилась исходя из оценки степени достижения целей и решения задач, оценки соответствия фактических значений показателей   
их целевым значениям, оценки степени реализации мероприятий Государственной программы.

В соответствии с Методикой оценки эффективности реализации Государственной программы проведена количественная оценка эффективности по следующим составляющим:

1. Оценка степени реализации основных мероприятий, ведомственных целевых программ и достижения ожидаемых непосредственных результатов их реализации (оценивается для каждой подпрограммы): 

где - количество мероприятий, выполненных в полном объеме из числа мероприятий, запланированных к реализации в отчетном году;

 - общее количество мероприятий, запланированных   
к реализации в отчетном году.

По первой подпрограмме «Управление топливно-энергетическим комплексом Республики Марий Эл»: 

По второй подпрограмме «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Республике Марий Эл»: ;

По третьей подпрограмме «Развитие рынка газомоторного топлива в Республике Марий Эл»: 

2. Оценка степени достижения целей и решения задач государственной программы и подпрограмм, входящих   
в Государственную программу:

; 

где - значение показателя, характеризующего цели и задачи подпрограммы (государственной программы), фактически достигнутое на конец отчетного периода;

 - плановое значение показателя, характеризующего цели   
и задачи подпрограммы (государственной программы);

 - степень реализации подпрограммы (государственной программы);

;

3. Оценка степени соответствия запланированному уровню расходов (оценивается для каждой подпрограммы):

Средства республиканского бюджета Республики Марий Эл   
на реализацию подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Республике Марий Эл» в 2023 году освоены в полном объеме.

Фактические расходы из внебюджетных источников финансирования превышают запланированный уровень и считаются выполненными.



где  - фактические (плановые) расходы на реализацию подпрограммы в отчетном году;

  

4. Оценка эффективности использования финансовых ресурсов (оценивается для каждой подпрограммы):

  ; 

5. Оценка эффективности реализации подпрограмм, входящих   
в Государственную программу:

  ;

.

6. Оценка эффективности реализации Государственной программы:



Коэффициенты значимости подпрограмм Государственной программы:

«Управление топливно-энергетическим комплексом Республики Марий Эл» - 0,34;

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Республике Марий Эл» - 0,33;

«Развитие рынка газомоторного топлива в Республике Марий Эл» 0,33.



Эффективность реализации Государственной программы Республики Марий Эл «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на 2013 - 2025 годы» по итогам 2023 года составляет 0,92 и оценивается как высокая, так как показатель ЭРгп соcтавляет   
не менее 0,9.

В 2023 году в постановление Правительства Республики Марий Эл от 1 ноября 2012 г. № 406 «О государственной программе Республики Марий Эл «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на 2013-2025 годы» были внесены изменения постановлениями Правительства Республики Марий Эл   
от 30 марта 2023 г. № 137, от 20 декабря 2023 г. № 638. Изменения вносились с целью уточнения объемов и источников финансирования мероприятий программы по итогам 2022 года, а также корректировки планируемых значений целевых показателей на последующие годы   
в соответствии с фактически достигнутыми. Также, постановлением Правительства Республики Марий Эл от 25 августа 2023 г. № 404   
«О внесении изменений в постановление Правительства Республики Марий Эл от 1 ноября 2012 г. № 406» утверждены стратегические приоритеты государственной программы Республики Марий Эл «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности   
на 2013 - 2030 годы».

Приложение

Таблица 1

# **СВЕДЕНИЯ**

# **о достижении значений показателей (индикаторов)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование  показателя (индикатора) | Единица измерения | Значения показателей (индикаторов) государственной программы, подпрограммы | | | Обоснование отклонений значений показателя (индикатора) на конец отчетного года (при наличии) |
| 2022 год,  факт | 2023 год | |
| план | факт |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Государственная программа Республики Марий Эл  «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на 2013 - 2025 годы» | | | | | | |
| 1. | Энергоемкость валового регионального продукта Республики Марий Эл | т.у.т. / млн. рублей | 12,53 | 12,53 | 11,6 | оценка 2023 г. |
| 2. | Отношение расходов на приобретение энергетических ресурсов к объему валового регионального продукта Республики  Марий Эл | процентов | 10,0 | 10,0 | 9,8 | оценка 2023 г. |
| Подпрограмма «Управление топливно-энергетическим комплексом Республики Марий Эл» | | | | | | |
| 1. | Объем потребления электрической энергии  в Республике Марий Эл | млн. кВтч | 2 226,3 | 2 258,7 | 2 374,2 |  |
| 2. | Объем потребления тепловой энергии  в Республике Марий Эл | тыс. Гкал | 4 593,3 | 4573,0 | 4421,9 |  |
| 3. | Численность занятых в экономике Республики Марий Эл по виду экономической деятельности «Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха» | тыс. человек | 7,3 | 7,3 | 6,8 | Оценка 2023 года, фактические данные будут представлены Маристатом в 3 квартале 2024 г. |
| [Подпрограмма](#sub_8000) «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Республике Марий Эл» | | | | | | |
| Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | | | | | | |
| 1. | Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории Республики Марий Эл | процентов | 99,9 | 99,9 | 99,9 |  |
| 2. | Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории Республики Марий Эл | процентов | 84,4 | 84,4 | 84,5 |  |
| 3. | Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории Республики Марий Эл | процентов | 83,0 | 84,0 | 84,6 |  |
| 4. | Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории Республики Марий Эл | процентов | 80,62 | 81,0 | 81,0 |  |
| 5. | Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории Республики Марий Эл | процентов | 98,2 | 98,3 | 98,3 |  |
| 6. | Доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием  возобновляемых источников энергии и  (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории Республики Марий Эл | процентов | 0 | 0 | 0 |  |
| 7. | Доля объема производства электрической энергии генерирующими объектами, функционирующими на основе использования возобновляемых источников энергии, в совокупном объеме производства электрической энергии на территории Республики Марий Эл (без учета гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25МВт) | процентов | 0 | 0 | 0 |  |
| 8. | Ввод мощностей генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, на территории Республики Марий Эл  (без учета гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25МВт) | МВт | 0 | 0 | 0 |  |
| Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в государственном секторе | | | | | | |
| 9. | Удельный расход электрической энергии  на снабжение государственных органов Республики Марий Эл и государственных учреждений Республики Марий Эл (в расчете  на 1 кв. метр общей площади) | кВтч/кв. м | 30,01 | 30,0 | 30,35 | Недостижение планового показателя связано с приобретением дополнительного оборудования для республиканских бюджетных учреждений |
| 10. | Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения | кВтч/кв. м | 16,1 | 16,1 | 16,95 | Недостижение показателя связано с вводом  в эксплуатацию нового технологического и компьютерного оборудования для открытия 11 новых современных мастерских в профессиональных образовательных учреждениях |
| 11. | Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями здравоохранения  и социального обслуживания населения | кВтч/кв. м | 32,4 | 32,4 | 33,88 | Недостижение планового показателя связано с приобретение нового оборудования для медицинских учреждений, учреждений социальной защиты, а также в связи  с переходом в ведение Министерства труда и социальной защиты Республики Марий Эл учреждений Департамента труда и занятости населения Республики Марий Эл (Указ Главы Республики Марий Эл от 26.10.2022 № 172  «О структуре органов исполнительной власти Республики Марий Эл») |
| 12. | Удельный расход тепловой энергии  на снабжение государственных органов Республики Марий Эл  и государственных учреждений Республики Марий Эл (в расчете  на 1 кв. метр общей площади) | Гкал/кв. м | 0,153 | 0,153 | 0,151 |  |
| 13. | Удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения | Гкал/кв. м | 0,180 | 0,180 | 0,178 |  |
| 14. | Удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения | Гкал/кв. м | 0,160 | 0,159 | 0,157 |  |
| 15. | Удельный расход холодной воды  на снабжение государственных органов Республики Марий Эл  и государственных учреждений Республики Марий Эл (в расчете  на 1 человека) | куб. м/чел. | 7,7 | 7,7 | 7,7 |  |
| 16. | Удельный расход горячей воды на снабжение государственных органов Республики  Марий Эл и государственных учреждений Республики Марий Эл (в расчете  на 1 человека) | куб. м/чел. | 3,0 | 3,0 | 2,95 |  |
| 17. | Удельный расход природного газа  на снабжение государственных органов Республики Марий Эл  и государственных учреждений Республики Марий Эл (в расчете  на 1 человека) | куб. м/чел. | 27,4 | 27,4 | 27,2 |  |
| 18. | Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных государственными органами Республики Марий Эл, государственными учреждениями Республики Марий Эл, органами местного самоуправления  в Республике Марий Эл  и муниципальными учреждениями Республики Марий Эл | штук | 6 | 6 | 6 |  |
| 19. | Доля светодиодных источников света  в освещении зданий, строений, сооружений государственных органов Республики  Марий Эл и государственных учреждений Республики Марий Эл от общего количества  источников света в указанных зданиях, строениях, сооружениях | процентов | 33,4 | 37,0 | 39,2 |  |
| 20. | Доля энергоэффективных светодиодных источников света в уличном освещении Республики Марий Эл | процентов | 67,9 | 70,0 | 71,9 |  |
| 21. | Доля зданий, строений, сооружений государственных органов Республики  Марий Эл и государственных учреждений Республики Марий Эл, оснащенных индивидуальными тепловыми пунктами  с автоматическим погодным регулированием температуры теплоносителя, в общем количестве указанных зданий, строений, сооружений | процентов | 4,8 | 4,9 | 4,9 | . |
| 22. | Доля государственных учреждений Республики Марий Эл, предоставивших декларацию о потреблении энергетических ресурсов за отчетный год, в общем количестве государственных учреждений Республики Марий Эл | процентов | 100 | 100 | 100 |  |
| 23. | Доля потребляемой государственными органами Республики Марий Эл и государственными учреждениями Республики Марий Эл электрической энергии, приобретаемой по приборам учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой государственными органами Республики Марий Эл и государственными учреждениями Республики Марий Эл | процентов | 100 | 100 | 100 |  |
| 24. | Доля потребляемой государственными органами Республики Марий Эл и государственными учреждениями Республики Марий Эл тепловой энергии, приобретаемой по приборам учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой государственными органами Республики Марий Эл и государственными учреждениями Республики Марий Эл | процентов | 82 | 83 | 82 |  |
| 25. | Доля потребляемой государственными органами Республики Марий Эл и государственными учреждениями Республики Марий Эл холодной воды , приобретаемой по приборам учета, в общем объеме холодной воды, потребляемой государственными органами Республики Марий Эл и государственными учреждениями Республики Марий Э | процентов | 99 | 99 | 99 |  |
| 26. | Доля потребляемой государственными органами Республики Марий Эл и государственными учреждениями Республики Марий Эл горячей воды, приобретаемой по приборам учета, в общем объеме горячей воды, потребляемой государственными органами Республики Марий Эл и государственными учреждениями Республики Марий Эл | процентов | 94 | 94 | 94 |  |
| 27. | Доля потребляемого государственными органами Республики Марий Эл и государственными учреждениями Республики Марий Эл природного газа, приобретаемого по приборам учета, в общем объеме природного газа, потребляемого государственными органами Республики Марий Эл и государственными учреждениями Республики Марий Эл | процентов | 100 | 100 | 100 |  |
| Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде | | | | | | |
| 28. | Удельный расход тепловой энергии  в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | Гкал/кв. м | 0,156 | 0,150 | 0,150 |  |
| 29. | Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете  на 1 жителя) | куб. м/чел. | 29,93 | 34,7 | 34,7 |  |
| 30. | Удельный расход горячей воды  в многоквартирных домах (в расчете  на 1 жителя) | куб. м/чел. | 12,01 | 12,0 | 12,0 |  |
| 31. | Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете  на 1 кв. метр общей площади) | кВтч / кв. м | 23,0 | 22,8 | 22,8 |  |
| 32. | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с  индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | тыс. куб. м / кв. м | 0,073 | 0,074 | 0,074 |  |
| 33. | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя) | тыс. куб. м/чел. | 0,083 | 0,08 | 0,08 |  |
| 34. | Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах | т.у.т./кв. м | 0,037 | 0,035 | 0,035 |  |
| 35. | Доля энергоэффективных капитальных ремонтов многоквартирных домов  в общем объеме проведенных капитальных ремонтов многоквартирных домов на территории Республики Марий Эл | процентов | 1,0 | 0 | 0 |  |
| 36. | Доля оснащения интеллектуальными приборами учета потребления электрической энергии с использованием автоматизированных систем и систем диспетчеризации  в жилищном фонде Республики Марий Эл | процентов | 13,9 | 13,9 | 15,1 |  |
| 37. | Доля многоквартирных домов, имеющих класс энергетической эффективности "В" и выше | процентов | 3,94 | 4,25 | 4,3 |  |
| 38. | Доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета потребления тепловой энергии в общем числе многоквартирных домов | процентов | 72,7 | 73,0 | 73,0 |  |
| 39. | Доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета потребления электрической энергии  в общем числе многоквартирных домов | процентов | 93,6 | 94,0 | 96,2 |  |
| 40. | Доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета потребления холодной воды в общем числе многоквартирных домов | процентов | 90,7 | 91,0 | 91,0 |  |
| 41. | Доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета потребления горячей воды в общем числе многоквартирных домов | процентов | 77,9 | 78,0 | 78,0 |  |
| 42. | Доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета потребления природного газа в общем числе многоквартирных домов | процентов | 100,0 | 100,0 | 100,0 |  |
| 43. | Доля жилых, нежилых помещений  в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета потребления электрической энергии в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях) | процентов | 97,0 | 98,0 | 98,5 |  |
| 44. | Доля жилых, нежилых помещений  в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета потребления холодной воды в общем количестве жилых, нежилых помещений  в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях) | процентов | 83,7 | 84,0 | 84,2 |  |
| 45. | Доля жилых, нежилых помещений  в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета потребления горячей воды,  в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях) | процентов | 89,5 | 90,0 | 90,4 |  |
| 46. | Доля жилых, нежилых помещений  в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета потребления природного газа в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях) | процентов | 78,4 | 79,0 | 79,2 |  |
| Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в промышленности, энергетике и системах коммунальной инфраструктуры | | | | | | |
| 47. | Удельный расход топлива на отпуск электрической энергии тепловыми электростанциями | г.у.т./кВтч | 264,4 | 264,4 | 264,3 |  |
| 48. | Удельный расход топлива на отпущенную тепловую энергию с коллекторов тепловых электростанций | кг.у.т./Гкал | 113,3 | 154,5 | 146,0 |  |
| 49. | Удельный расход топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию | кг.у.т./Гкал | 162,2 | 162,0 | 162,0 |  |
| 50. | Доля потерь электрической энергии при ее передаче по распределительным сетям в общем объеме переданной электрической энергии | процентов | 9,4 | 9,4 | 9,4 |  |
| 51. | Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения | кВтч/Гкал | 20,3 | 20,2 | 20,0 |  |
| 52. | Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии | процентов | 12,8 | 12,8 | 12,5 |  |
| 53. | Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды | процентов | 19,1 | 19,0 | 18,5 |  |
| 54. | Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения  (на 1 куб. метр) | тыс. кВтч/куб. м | 0,0006 | 0,0006 | 0,0006 |  |
| 55. | Удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения  (на 1 куб. метр) | тыс. кВтч/куб. м | 0,0005 | 0,0005 | 0,0004 |  |
| 56. | 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 | процентов | 29,7 | 29,7 | 31,6 |  |
| 57. | Удельное количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды | Гкал/куб.м | 0,068 | 0,067 | 0,065 |  |
| Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в транспортном комплексе | | | | | | |
| 58. | 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 Республикой Марий Эл | единиц | 0 | 0 | 0 |  |
| 59. | Количество транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке  на котором осуществляется Республикой Марий Эл, 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, природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива, и электрической энергией | единиц | 0 | 0 | 0 |  |
| 60. | Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется Республикой Марий Эл | единиц | 0 | 0 | 0 |  |
| 61. | Количество транспортных средств, используемых государственными органами Республики Марий Эл, государственными учреждениями Республики Марий Эл  и государственными унитарными предприятиями Республики Марий Эл,  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, природным газом, газовыми смесями и сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива | единиц | 40 | 40 | 41 |  |
| 62. | Количество транспортных средств (включая легковые электромобили) с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории Республики Марий Эл | единиц | 34 | 34 | 60 |  |
| 63. | Количество легковых электромобилей  с автономным источником электрического питания, зарегистрированных  на территории Республики Марий Эл | единиц | 34 | 34 | 55 |  |
| 64. | Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, зарегистрированных  на территории Республики Марий Эл | единиц | 0 | 0 | 0 |  |
| Подпрограмма «Развитие рынка газомоторного топлива в Республике Марий Эл» | | | | | | |
| 1. | Количество автомобильных газонаполнительных компрессорных станций | единиц | 1 | 1 | 1 |  |
| 2. | Количество транспортных средств, переоборудованных на использование компримированного природного газа | единиц | 151 | 151 | 154 |  |
| 3. | Объем потребления природного газа в качестве моторного топлива | тыс.куб.м | 2462,0 | 1960,0 | 1995,7 |  |

Таблица 2

# **СВЕДЕНИЯ**

# **о выполнении основных мероприятий государственной программы Республики Марий Эл**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на 2013-2025 годы»**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование подпрограммы, основного мероприятия | Ответственный исполнитель | Плановый срок | Фактический срок | Результаты | Проблемы, возникшие в ходе реализации мероприятия |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | [Подпрограмма](#sub_6000) «Управление топливно-энергетическим комплексом Республики Марий Эл» | | | | | | | | |
| 1. | Участие в управлении топливно-энергетическим комплексом Республики Марий Эл | Минэкономразвития Республики  Марий Эл | 2013 | 2025 | 2023 | 2023 | Повышение надежности энергоснабжения потребителей | Проводился ежемесячный мониторинг технико-экономических показателей организаций топливно-энергетического комплекса. Утверждены изменения в инвестиционные программы субъектов электроэнергетики МУП «Йошкар-Олинская ТЭЦ-1» и филиала «Волго-Вятский»  АО «Оборонэнерго», направленные  на повышение надежности и качества электроснабжения потребителей |  |
| 2. | Участие в социально-экономическом развитии Республики Марий Эл в области электроэнергетики | Минэкономразвития Республики  Марий Эл | 2013 | 2025 | 2023 | 2023 | Обеспечение энергетическими ресурсами инвестиционных проектов, модернизация технологической базы энергетического комплекса Республики Марий Эл | Распоряжением Главы Республики Марий Эл  от 28 сентября 2023 г. № 244-рг утвержден фактический топливно-энергетический баланс Республики Марий Эл за 2022 г. |  |
|  | [Подпрограмма](#sub_6000) «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Республике Марий Эл» | | | | | | | | |
| 1. | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в государственном секторе | государственные организации Республики  Марий Эл | 2013 | 2025 | 2023 | 2023 | Выявление потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности | Бюджетными республиканскими организациями за 2023 г. проводилась работа  по метрологическому обеспечению измерений приборов учета потребления энергоресурсов, замене устаревших приборов на новые, замене осветительных приборов  на энергосберегающие, в том числе светодиодные, проводились технические мероприятия  в системах тепло-, водоснабжения и водоотведения. |  |
| 2. | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде | Минстрой и ЖКХ Республики  Марий Эл, управляющие компании (по согласованию) | 2013 | 2025 | 2023 | 2023 | Снижение потребления энергоресурсов населением республики за счет установки приборов учета | В 2023 г. в жилищном фонде устанавливались приборы учета энергоресурсов |  |
| 3. | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры | организации, осуществляющие регулируемые виды деятельности (производство, передачу и снабжение энергетических ресурсов и воды)  (по согласованию) | 2013 | 2025 | 2023 | 2023 | Сокращение потерь при транспортировке тепловой, электрической энергии, воды, улучшение экологической безопасности и повышение эффективности использования оборудования | Организациями коммунальной инфраструктуры в 2023 году проводилась работа по оснащению приборами учета потребления топливно-энергетических ресурсов, установке светодиодных светильников, замене тепловой изоляции на тепловых сетях, реконструкции линий электропередачи и тепловых сетей, ремонт сетей водоснабжения и водоотведения. |  |
| 4. | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в организациях реального сектора экономики | организации реального сектора экономики  (по согласованию) | 2013 | 2025 | 2023 | 2023 | Снижение потребления энергоресурсов в процессе производственной  деятельности, повышение эффективности топлива и энергии, уменьшение  непродуктивных потерь тепла использования | Организации реального сектора экономики в 2023 году оснащали приборами учета потребления  топливно-энергетических ресурсов здания и сооружения предприятий; проводили замену осветительных  приборов на энергосберегающие, осуществляли замену устаревшего оборудования на современное и энергоэффективное |  |
| 5. | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в транспортном комплексе | Минтранс Республики  Марий Эл | 2013 | 2025 | 2023 | 2023 | Увеличение объема потребления газомоторного топлива | Организациями республики проведены мероприятия  по переходу на газомоторное топливо |  |
| 6. | Информационное обеспечение мероприятий в области энергосбережения и  повышения энергетической эффективности | Минэкономразвития Республики  Марий Эл, Минкультуры  Республики  Марий Эл | 2013 | 2025 | 2023 | 2023 | Формирование общественного сознания в пользу энергосбережения | В средствах массовой информации осуществлялась трансляция тематических радиопередач, опубликована 61 статья в сфере энергосбережения  в печатных и сетевых изданиях: «Марийская правда», «Йошкар-Ола» и др. |  |
| Подпрограмма «Развитие рынка газомоторного топлива в Республике Марий Эл» | | | | | | | | | |
| 1. | Строительство автомобильных газонаполнительных компрессорных станций | Минэкономразвития Республики  Марий Эл | 2020 | 2025 | 2023 | 2023 | Развитие газозаправочной инфраструктуры на территории Республики Марий Эл | На территории республики функционирует  1 автомобильная газонаполнительная компрессорная станция, находящаяся в 8 км  от города Йошкар-Олы |  |
| 2. | Переоборудование транспортных средств для использования компримированного природного газа | Минэкономразвития Республики  Марий Эл | 2020 | 2025 | 2023 | 2023 | Сокращение расходов на моторное топливо | В 2023 году организациями республики было переоборудовано на использование природного газа  3 автомашины. |  |

# Таблица 3

# **ОТЧЕТ**

# **об использовании бюджетных ассигнований республиканского бюджета**

# **Республики Марий Эл на реализацию государственной программы Республики Марий Эл**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Статус | Наименование государственной программы, подпрограммы, ведомственной целевой программы, основного мероприятия | Ответственный исполнитель, соисполнители | Код бюджетной классификации | | | | | Расходы (тыс. рублей) | | |
| ГРБС | Рз Пр | ЦСР | ВР | | сводная бюджетная роспись, план на 01.01.2023 | сводная бюджетная роспись на 31.12.2023 | кассовое испол-нение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | | 8 | 9 | 10 |
| Государственная программа | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на 2013 - 2025 годы | всего | Х | Х | Х | Х | | 0 | 0 | 0 |
| Подпрограмма | Управление топливно-энергетическим комплексом Республики Марий Эл | всего | Х | Х | Х | Х | | 0 | 0 | 0 |
| Подпрограмма | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Республике Марий Эл | всего | 840 | 0412 | 1320000000 | | 000 | 9 989,00 | 6 486,8 | 6 486,8 |
| Основное мероприятие | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности  в жилищном фонде | всего | 840 | 0412 | 1320229530 | | 811 | 9989,00 | 0 | 0 |
| Основное мероприятие | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности  в жилищном фонде | всего | 840 | 0412 | 1320229960 | | 831 | 0 | 6 486,8 | 6 486,8 |
| Подпрограмма | Развитие рынка газомоторного топлива в Республике Марий Эл | всего | Х | Х | Х | | Х | 0 | 0 | 0 |

# \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# Таблица 4

# **ИНФОРМАЦИЯ**

# **о расходах источников финансового обеспечения на реализацию целей**

# **государственной программы Республики Марий Эл**

(тыс. рублей)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Статус | Наименование государственной программы, подпрограммы, ведомственной целевой программы, основного мероприятия | Источники ресурсного обеспечения | Оценка расходов  (в соответствии с государственной программой) | Фактические расходы (кассовые расходы источников финансового обеспечения) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Государственная программа | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на 2013 - 2025 годы | всего | 726 486,8 | 827 888,8 |
| республиканский бюджет Республики Марий Эл | 6 486,8 | 6 486,8 |
| средства сметных назначений и субсидий | 0 | 0 |
| федеральный бюджет | 0 | 0 |
| внебюджетные источники | 720 000,0 | 821 402,0 |
| Подпрограмма | Управление топливно-энергетическим комплексом Республики Марий Эл | всего | 0 | 0 |
| республиканский бюджет Республики Марий Эл | 0 | 0 |
| федеральный бюджет | 0 | 0 |
| внебюджетные источники | 0 | 0 |
| Подпрограмма | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Республике Марий Эл | всего | 726 486,8 | 827 888,8 |
| республиканский бюджет Республики Марий Эл | 6 486,8 | 6 486,8 |
| средства сметных назначений и субсидий | 0 | 0 |
| федеральный бюджет | 0 | 0 |
| внебюджетные источники | 720 000,0 | 821 402,0 |
| Подпрограмма | Развитие рынка газомоторного топлива в Республике Марий Эл | всего | 0 | 0 |
| республиканский бюджет Республики Марий Эл | 0 | 0 |
| средства сметных назначений и субсидий | 0 | 0 |
| федеральный бюджет | 0 | 0 |
| внебюджетные источники | 0 | 0 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_