



ПРАВИТЕЛЬСТВО ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 05.06.2014 № 229 -п
г. Иваново

Об утверждении государственной программы Ивановской области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области»

В соответствии со статьей 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Ивановской области от 03.09.2013 № 358-п «О переходе к формированию областного бюджета на основе государственных программ Ивановской области» Правительство Ивановской области **п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить государственную программу Ивановской области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области» (прилагается).

2. Признать утратившими силу:

постановления Правительства Ивановской области:

от 08.07.2010 № 236-п «Об утверждении региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области на 2010 - 2020 годы»,

от 23.09.2010 № 328-п «О внесении изменений в постановление Правительства Ивановской области от 08.07.2010 № 236-п «Об утверждении региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области на 2010 - 2020 годы»,

от 26.11.2010 № 423-п «О внесении изменений в постановление Правительства Ивановской области от 08.07.2010 № 236-п «Об утверждении региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области на 2010 - 2020 годы»,

от 10.06.2011 № 195-п «О внесении изменения в постановление Правительства Ивановской области от 08.07.2010 № 236-п «Об утверждении региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области на 2010 - 2020 годы»,

от 19.10.2011 № 366-п «О внесении изменений в постановление Правительства Ивановской области от 08.07.2010 № 236-п «Об утверждении региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области на 2010 - 2020 годы»,

от 28.12.2011 № 520-п «О внесении изменений в постановление Правительства Ивановской области от 08.07.2010 № 236-п «Об утверждении региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области на 2010 - 2020 годы»,

от 06.07.2012 № 232-п «О внесении изменений в постановление Правительства Ивановской области от 08.07.2010 № 236-п «Об утверждении региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области на 2010 - 2020 годы»,

от 06.07.2012 № 233-п «Об утверждении подпрограммы «Обеспечение функционирования систем жизнеобеспечения» региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области на 2010 - 2020 годы»,

от 06.07.2012 № 234-п «Об утверждении подпрограммы «Вывод из эксплуатации нерентабельных источников теплоснабжения» региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области на 2010 - 2020 годы»,

от 25.07.2012 № 271-п «О внесении изменений в постановление Правительства Ивановской области от 06.07.2012 № 233-п «Об утверждении подпрограммы «Обеспечение функционирования систем жизнеобеспечения» региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области на 2010 - 2020 годы»,

от 03.10.2012 № 373-п «О внесении изменений в постановление Правительства Ивановской области от 08.07.2010 № 236-п «Об утверждении региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области на 2010 - 2020 годы»,

от 03.10.2012 № 374-п «О внесении изменений в постановление Правительства Ивановской области от 06.07.2012 № 233-п «Об утверждении подпрограммы «Обеспечение функционирования систем жизнеобеспечения» региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области на 2010 - 2020 годы»,

от 28.05.2013 № 196-п «О внесении изменений в постановление Правительства Ивановской области от 08.07.2010 № 236-п «Об утверждении региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области

на 2010 - 2020 годы»,

от 28.05.2013 № 197-п «О внесении изменений в постановление Правительства Ивановской области от 06.07.2012 № 233-п «Об утверждении подпрограммы «Обеспечение функционирования систем жизнеобеспечения» региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области на 2010 - 2020 годы»,

от 11.06.2013 № 225-п «О внесении изменений в постановление Правительства Ивановской области от 08.07.2010 № 236-п «Об утверждении региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области на 2010 - 2020 годы»,

от 19.07.2013 № 285-п «О внесении изменений в постановление Правительства Ивановской области от 08.07.2010 № 236-п «Об утверждении региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области на 2010 - 2020 годы»,

от 19.07.2013 № 286-п «О внесении изменений в постановление Правительства Ивановской области от 06.07.2012 № 233-п «Об утверждении подпрограммы «Обеспечение функционирования систем жизнеобеспечения» региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области на 2010 - 2020 годы»;

пункт 7 постановления Правительства Ивановской области от 26.02.2013 № 78-п «О внесении изменений в некоторые постановления Администрации Ивановской области и Правительства Ивановской области».

**Временно исполняющий
обязанности Губернатора
Ивановской области**



П.А. Коньков

Приложение к постановлению
Правительства Ивановской области
от 05.06.2014 № 229 -п

**Государственная программа Ивановской области «Энергосбережение
и повышение энергетической эффективности в Ивановской области»**

**1. Паспорт государственной программы Ивановской области
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности
в Ивановской области»**

Наименование программы	Государственная программа Ивановской области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области»
Срок реализации программы	2014 - 2020 годы
Наименование администратора программы	Департамент экономического развития и торговли Ивановской области
Перечень исполнителей программы	Правительство Ивановской области; Департамент экономического развития и торговли Ивановской области; Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области; Департамент внутренней политики Ивановской области; Департамент здравоохранения Ивановской области; Департамент культуры и культурного наследия Ивановской области; Департамент образования Ивановской области; Департамент социальной защиты населения Ивановской области; Департамент спорта и туризма Ивановской области; Департамент строительства и архитектуры Ивановской области; Департамент сельского хозяйства и продовольствия Ивановской области; комитет Ивановской области по лесному хозяйству; комитет Ивановской области по транспорту; комитет Ивановской области по труду, содействию занятости населения и трудовой миграции; Региональная служба по тарифам Ивановской области; служба по охране объектов животного мира Ивановской области; служба ветеринарии Ивановской области; управление по информатизации Ивановской области
Цель (цели) программы	1. Повышение энергетической эффективности экономики Ивановской области. 2. Внедрение мер регулирования и экономических механизмов, стимулирующих энергосбережение и повышение энергетической эффективности. 3. Снижение энергоемкости валового регионального продукта к 2020 году на 40% относительно уровня 2007 года.

Перечень подпрограмм	Специальные подпрограммы: 1. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в государственных учреждениях (приложение 1). 2. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищно-коммунальном комплексе (приложение 2). 3. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в транспортном комплексе (приложение 3). 4. Информационно-методическое сопровождение реализации государственной программы (приложение 4).
Объем ресурсного обеспечения программы	Программа всего: 3 419 730,00 тыс. руб. Общий объем бюджетного финансирования: – областной бюджет: 2014 год - 0,0 тыс. руб., 2015 год - 0,0 тыс. руб., 2016 год - 0,0 тыс. руб., 2017 год - 0,0 тыс. руб., 2018 год - 0,0 тыс. руб., 2019 год - 0,0 тыс. руб., 2020 год - 0,0 тыс. руб.; – федеральный бюджет: 2014 год - 0,0 тыс. руб., 2015 год - 0,0 тыс. руб., 2016 год - 0,0 тыс. руб., 2017 год - 0,0 тыс. руб., 2018 год - 0,0 тыс. руб., 2019 год - 0,0 тыс. руб., 2020 год - 0,0 тыс. руб. Общий объем внебюджетного финансирования: 2014 год - 514 240,0 тыс. руб., 2015 год - 516 890,0 тыс. руб., 2016 год - 504 000,0 тыс. руб., 2017 год - 504 050,0 тыс. руб., 2018 год - 467 550,0 тыс. руб., 2019 год - 457 550,0 тыс. руб., 2020 год - 457 550,0 тыс. руб.

2. Анализ текущей ситуации в сфере реализации государственной программы

2.1. Общая ситуация в сфере энергосбережения

Энергосбережение и повышение энергетической эффективности уже давно является одним из важных направлений деятельности органов власти Ивановской области (первый областной закон об энергосбережении был принят еще в 1998 году), однако приоритетный характер вопрос энергосбережения приобрел сравнительно недавно - с принятием Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о

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

В Ивановской области имеет место целый ряд проблем, обуславливающих высокую актуальность вопросов энергосбережения и повышения энергетической эффективности, к основным из которых относятся:

значительный износ генерирующего оборудования и электросетевой инфраструктуры, обуславливающий заниженный КПД и, как следствие, сверхнормативные потери при передаче и распределении энергии;

использование на большинстве промышленных предприятий Ивановской области морально устаревшего оборудования, требующего для своей работы значительных затрат энергоресурсов;

наличие в коммунальном хозяйстве Ивановской области значительного числа неэффективных источников теплоснабжения, использующих дорогостоящее жидкое и твердое топливо;

применение в строительстве малоэффективных с точки зрения энергозатрат строительных конструкций и материалов;

износ и низкая топливная энергоэффективность автопарка транспортного комплекса Ивановской области;

избыточные затраты на энергоресурсы в жилищном фонде, государственном и муниципальном секторе, иных сферах региональной экономики, связанные с недостаточной теплоизоляцией зданий, применением неэффективных конструкций и технологий, а также нерациональным потреблением теплоэнергетических ресурсов;

тенденция к ухудшению экологической ситуации Ивановской области, связанная с проведением энергосберегающей политики (распространение энергосберегающих ртутьсодержащих ламп и отсутствие отлаженной системы их сбора и утилизации).

В условиях отсутствия активной региональной государственной политики в сфере энергосбережения и повышения энергоэффективности темп решения вышеуказанных проблем будет низким, создавая угрозы для конкурентоспособности экономики Ивановской области и ее эффективному социально-экономическому развитию.

В целях решения данных проблем постановлением Правительства Ивановской области от 08.07.2010 № 236-п была утверждена региональная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области на 2010 - 2020 годы». Основные показатели ее реализации за 2009 - 2013 годы представлены в таблице 1.

Согласно Методике расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, утвержденной приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 07.06.2010 № 273, для расчета значений целевых показателей по всей государственной программе за базу берутся значения 2009 года.

Таблица 1
Показатели, характеризующие общую ситуацию в сфере
энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год (оценка)
1.	Динамика энергоемкости валового регионального продукта	кг у.т. / тыс. руб.	38,37	31,95	25,94	25,86	25,78
2.	Доля объемов электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета), в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории Ивановской области	%	67,0	73,0	83,0	93,0	95,0
3.	Доля объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета), в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории Ивановской области	%	35,0	35,5	36,0	36,5	49,0
4.	Доля объемов воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета), в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории Ивановской области	%	48,5	50,9	66,7	75,0	82,0
5.	Доля объемов природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета), в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории Ивановской области	%	86,6	88,2	82,9	87,4	90,0
6.	Изменение объема производства энергетических ресурсов с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов	т у.т.	0	0	0	0	0

7.	Доля энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории Ивановской области	%	0	0	0	0	0
8.	Объем внебюджетных средств, используемых для финансирования мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в общем объеме финансирования	%	0	0	37,2	27,6	23,2
9.	Экономия электрической энергии в натуральном выражении	тыс. кВтч	0	621 938	1 203 597	1 210 886	1 218 227
10.	Экономия электрической энергии в стоимостном выражении (в ценах 2009 года)	тыс. руб.	0	1 654 355	3 226 655	3 238 226	3 697 667
11.	Экономия тепловой энергии в натуральном выражении	тыс. Гкал	0	1 426	2 759	2 776	2 792
12.	Экономия тепловой энергии в стоимостном выражении (в ценах 2009 года)	тыс. руб.	0	1 782 144	3 938 469	4 139 923	4 379 415
13.	Экономия воды в натуральном выражении	тыс. куб. м	0	13 951	26 998	27 162	27 326
14.	Экономия воды в стоимостном выражении (в ценах 2009 года)	тыс. руб.	0	168 943	381 481	386 236	412 898
15.	Экономия природного газа в натуральном выражении	тыс. куб. м	0	327 354	633 508	637 344	641 208
16.	Экономия природного газа в стоимостном выражении (в ценах 2009 года)	тыс. руб.	0	757 304	1 465 563	1 474 438	1 483 376

В результате осуществленных в 2010 - 2012 годах мероприятий и проектов, внедрения новых технологий расчетная экономия электроэнергии (к уровню 2009 года) составила к концу 2012 года 1211 млн. кВтч, тепловой энергии - 2776 тыс. Гкал. В денежном выражении экономия составила 10,5 млрд. руб. в ценах 2009 года.

Всего за указанный период на мероприятия и проекты, прямо или косвенно связанные с энергосбережением и повышением энергоэффективности, было израсходовано 521,5 млн. руб. средств областного бюджета, финансирование из внебюджетных источников составило 1,5 млрд. руб. (в т.ч. средства, предусмотренные в тарифных решениях).

2.2. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в государственных и муниципальных учреждениях

В 2010 - 2012 годах была проделана большая работа по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в государственных и муниципальных учреждениях:

исполнительные органы государственной власти Ивановской области, областные государственные учреждения разработали и реализуют собственные планы (программы) по энергосбережению;

осуществлялось оснащение государственных учреждений приборами учета потребления энергоресурсов. На начало 2013 года оснащенность приборами учета составляла 99% - по электроэнергии и газу, 80% - по воде, 67,6% - по теплоэнергии;

произведена установка специализированных устройств сбора и обработки данных для автоматизации процессов получения информации о потреблении ресурсов в государственных учреждениях;

осуществлена замена точек внутреннего освещения энергосберегающими лампами;

в исполнительных органах государственной власти Ивановской области определены лица, ответственные за реализацию мероприятий в области энергосбережения;

проведено обучение более двухсот специалистов Ивановской области по курсу «Программа по подготовке ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности лиц в организациях и учреждениях бюджетной сферы»;

в государственных и муниципальных учреждениях Ивановской области проводились энергетические обследования - на начало 2013 года обследования проведены во всех исполнительных органах государственной власти Ивановской области, в 100% государственных учреждений, 100% органов местного самоуправления муниципальных образований Ивановской области, 98% муниципальных учреждений;

начата работа по выполнению комплекса энергосберегающих мероприятий, разработанных по результатам проведенных энергетических обследований (замена оконных блоков на энергоэффективные, установка терморегуляторов тепла, установка датчиков движения и автоматического управления освещением, замена ламп накаливания на энергосберегающие, теплоизоляция стен и чердачных перекрытий, приобретение энергоэффективного оборудования и т.п.).

Основные показатели, характеризующие ситуацию в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности в государственных учреждениях, представлены в таблице 2.

Таблица 2
Показатели, характеризующие ситуацию в сфере
энергосбережения и повышения энергетической эффективности в
государственных учреждениях

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год (оценка)
1.	Доля объемов электрической энергии, потребляемой (используемой) государственными учреждениями, оплата которой осуществляется с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) государственными (муниципальными) учреждениями на территории Ивановской области	%	97,0	98,0	96,0	96,0	98,0
2.	Доля объемов тепловой энергии, потребляемой (используемой) государственными (муниципальными) учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) государственными (муниципальными) учреждениями на территории Ивановской области	%	30,0	39,2	89,0	89,0	92,0
3.	Доля объемов воды, потребляемой (используемой) государственными (муниципальными) учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) государственными (муниципальными) учреждениями на территории Ивановской области	%	60,0	75,0	92,4	92,4	95,5
4.	Доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) государственными (муниципальными) учреждениями, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) государственными (муниципальными) учреждениями на территории Ивановской области	%	94,7	96,1	96,6	91,4	95,0
5.	Доля расходов бюджета Ивановской области на обеспечение энергетическими ресурсами государственных учреждений (для сопоставимых условий, при стабилизации бюджета на уровне 2007 года)	%	0	2,66	2,60	3,23	3,33

6.	Доля расходов бюджета Ивановской области на обеспечение энергетическими ресурсами государственных учреждений (для фактических условий)	%	0	1,74	1,53	1,83	2,00
7.	Динамика расходов бюджета Ивановской области на обеспечение энергетическими ресурсами государственных учреждений (для фактических условий)	млн. руб.	0	91,5	-10,4	106,0	17,0
8.	Динамика расходов бюджета Ивановской области на обеспечение энергетическими ресурсами государственных учреждений (для сопоставимых условий)	млн. руб.	0	91,5	81,1	187,1	204,1
9.	Доля расходов бюджета Ивановской области на предоставление субсидий организациям коммунального комплекса на приобретение топлива	%	2,91	2,28	2,36	2,49	2,74
10.	Динамика расходов бюджета Ивановской области на предоставление субсидий организациям коммунального комплекса на приобретение топлива	млн. руб.	478,5	-88,6	87,3	63,1	30,9
11.	Доля государственных учреждений, финансируемых за счет бюджета Ивановской области, в общем объеме государственных учреждений, в отношении которых проведено обязательное энергетическое обследование	%	0	0	54,0	95,5	99,0
12.	Число энергосервисных договоров (контрактов), заключенных государственными заказчиками	шт.	0	0	0	0	3
13.	Доля государственных заказчиков в общем объеме государственных заказчиков, с которыми заключены энергосервисные договоры (контракты)	%	0	0	0	0	0
14.	Доля товаров, работ, услуг, закупаемых для государственных нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для государственных нужд	%	1,44	2,36	3,87	4,91	4,91
15.	Удельные расходы бюджета Ивановской области на предоставление социальной поддержки гражданам по оплате жилого помещения и коммунальных услуг (в расчете на одного жителя)	тыс. руб.	6,67	6,99	3,69	3,96	4,36

Реализация программ энергосбережения осуществлялась и в муниципальных образованиях Ивановской области. Как правило, основными мероприятиями таких программ выступают установка приборов учета потребления топливно-энергетических ресурсов, замена оборудования муниципальных учреждений на энергосберегающее.

Всего за период 2010 - 2012 годов на реализацию мероприятий энергосбережения и повышения энергетической эффективности из местных бюджетов затрачено 331,9 млн. руб.

За годы реализации муниципальных программ энергосбережения органам местного самоуправления удалось добиться определенных результатов:

в большинстве муниципальных учреждений и на многих муниципальных унитарных предприятиях проведены энергетические обследования;

по ряду направлений, в результате реализованных органами местного самоуправления мер, удалось добиться значительной экономии энергетических ресурсов.

В целом за годы реализации региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области на 2010 - 2020 годы», утвержденной постановлением Правительства Ивановской области от 08.07.2010 № 236-п, в ряде отраслей социальной сферы удалось добиться значительной экономии потребления теплоэнергетических ресурсов в секторе государственных учреждений (к уровню 2009 года).

Вместе с тем, значения абсолютной экономии энергоресурсов далеко не всегда являются показательными, поскольку объемы оказания государственных и муниципальных услуг год от года увеличиваются, повышается уровень оснащенности образовательных организаций и учреждений здравоохранения, что объективно влечет за собой рост объемов потребления электро- и теплоэнергии, природного газа, воды.

С целью получения реальных показателей экономии энергоресурсов в государственных и муниципальных учреждениях Департаментом экономического развития и торговли Ивановской области совместно с ОГУП «Ивановский центр энергосбережения» в 2013 году разработаны и утверждены методические рекомендации по применению порядка определения объемов снижения потребляемых государственным (муниципальным) учреждением ресурсов в сопоставимых условиях, утвержденного приказом Минэкономразвития России от 24.10.2011 № 591 «О порядке определения объемов снижения потребляемых государственным (муниципальным) учреждением ресурсов в сопоставимых условиях».

Одним из самых эффективных способов снижения ресурсопотребления за счет внебюджетных источников финансирования в государственных и муниципальных учреждениях является внедрение энергосервисных договоров (контрактов), позволяющих за счет

фактической экономии энергетических ресурсов реализовывать энергоэффективные мероприятия и проекты.

В настоящее время развитие рынка энергосервисных услуг как в Ивановской области, так и в других субъектах Российской Федерации сдерживается по объективным причинам, основными из которых являются несовершенство федерального законодательства в сфере энергосервиса и высокие финансовые риски.

По итогам 2013 года на территории Ивановской области заключен один энергосервисный договор (контракт) на модернизацию системы освещения городского округа Тейково на общую сумму 38 млн. руб. сроком на 5 лет.

2.3. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищно-коммунальном комплексе

Проблемы жилищно-коммунального комплекса связаны с многолетним недофинансированием капитального ремонта, реконструкции жилищного фонда и коммунальной инфраструктуры. За прошедшее десятилетие существенно увеличился износ жилого фонда и коммунальных объектов, что привело к увеличению объемов ветхого и аварийного жилья, снижению надежности, экологической безопасности эксплуатации инженерных систем, повышению текущих расходов на их содержание.

В результате в жилищно-коммунальном хозяйстве отсутствуют стимулы для рационального ведения хозяйства, ослаблены мотивации энергосбережения, внедрения новых технологий, инвестиций в модернизацию производства.

В настоящее время жилищно-коммунальное хозяйство характеризуется низкой инвестиционной привлекательностью. По последним данным, уровень износа электрических сетей составляет более 65%, сетей водопровода - 70%, сетей канализации - 70%, тепловых сетей - 65%.

Планово-предупредительный ремонт сетей и оборудования систем водоснабжения, коммунальной энергетики уступил место аварийно-восстановительным работам, затраты на проведение которых в 2,5 - 3 раза выше, чем затраты на плановый ремонт таких же объектов.

При эксплуатации существующих тепловых сетей потери, связанные с утечками из-за внутренней и внешней коррозии труб, составляют более 20%, а срок службы теплотрасс по этой причине в 4 - 6 раз ниже нормативного. Суммарные потери в тепловых сетях достигают 30% от произведенной тепловой энергии. Происходит перерасход топлива в котельных из-за некачественной водоподготовки и неотлаженного процесса горения.

Основной задачей в сфере жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области является реализация комплекса мер, направленных на приведение показателей энергоемкости в данной сфере к современным требованиям, поэтапной реализации проектов высокой энергетической

эффективности на объектах коммунальной инфраструктуры. В результате проведения данных мероприятий темп роста стоимости коммунальных услуг для граждан не должен превысить индекса потребительских цен за соответствующий период.

2.3.1. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде

В секторе жилищного фонда, в котором потребляется около 20% электроэнергии и природного газа, сосредоточен существенный потенциал энергосбережения. Вместе с тем, в связи с инертностью данного сектора и сложностью принятия коллективных решений собственниками жилых помещений, реализация мер по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в жилищном фонде происходит довольно медленно:

на начало 2013 года менее половины многоквартирных домов были оборудованы общедомовыми приборами учета потребляемой тепловой энергии, воды, природного газа;

энергетические обследования в отношении жилых домов остаются достаточно редким явлением (менее 1%);

не получила должного распространения практика заключения энергосервисных договоров (контрактов) в жилищном фонде.

Основные показатели, характеризующие ситуацию в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде, представлены в таблице 3.

Таблица 3

Показатели, характеризующие ситуацию в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год (оценка)
1.	Доля объемов электрической энергии, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории Ивановской области	%	100	100	100	100	100

2.	Доля объемов электрической энергии, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории Ивановской области	%	58,94	71,51	74,73	87,49	93,0
3.	Доля объемов электрической энергии, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах, оплата которой осуществляется с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории Ивановской области	%	66,18	79,04	71,32	71,65	82,0
4.	Доля объемов тепловой энергии, потребляемой (используемой) в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) в жилых домах на территории Ивановской области (за исключением многоквартирных домов)	%	9,50	17,51	66,38	68,63	68,63
5.	Доля объемов тепловой энергии, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах, оплата которой осуществляется с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории Ивановской области	%	7,20	11,43	29,81	35,77	41,0
6.	Доля объемов воды, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории Ивановской области	%	36,23	49,58	41,93	44,22	44,22
7.	Доля объемов воды, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории Ивановской области	%	6,35	25,13	31,09	40,09	42,0

8.	Доля объемов воды, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории Ивановской области	%	29,46	14,28	30,35	38,80	45,0
9.	Доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов), расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории Ивановской области	%	49,29	53,37	58,98	64,94	75,0
10.	Доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) в многоквартирных домах, расчеты за который осуществляются с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) в многоквартирных домах на территории Ивановской области	%	16,82	19,78	23,48	26,18	30,0
11.	Число жилых домов, в отношении которых проведено энергетическое обследование	%	0	2	332	438	676
12.	Доля жилых домов, в отношении которых проведено энергетическое обследование, в общем числе жилых домов	%	0,00	0,00	0,28	0,35	0,55

В 2010 - 2012 годах при участии исполнительных органов государственной власти Ивановской области, органов местного самоуправления Ивановской области, некоммерческой организации «Ивановский фонд энергосбережения» был реализован ряд мероприятий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде.

С привлечением средств областного бюджета реализовывалась адресная программа Ивановской области, предусматривающая поэтапный переход на отпуск коммунальных ресурсов потребителям в соответствии с показаниями коллективных (общедомовых) приборов учета потребления таких ресурсов, утвержденная постановлением Правительства Ивановской области от 18.03.2009 № 75-п «Об утверждении адресной программы Ивановской области, предусматривающей поэтапный переход на отпуск ресурсов (тепловой энергии, горячей и холодной воды, электрической энергии, газа) потребителям в соответствии с показаниями коллективных (общедомовых) приборов учета потребления таких ресурсов на 2009 - 2012

годы». В ходе ее реализации установлено более 6 тыс. общедомовых приборов учета потребления тепловой энергии, горячей и холодной воды, электрической энергии. Общий объем финансирования составил 540 млн. руб.

В Ивановской области применяется дифференцированный по времени суток тариф на электроэнергию для населения. Данный тариф призван стимулировать экономию населением электроэнергии в дневное время суток, когда она наиболее востребована промышленными и иными организациями.

Проводилась работа по переводу помещений в многоквартирных домах, отапливаемых от источников теплоснабжения, использующих дорогостоящее жидкое и твердое топливо, на индивидуальное газовое отопление. С этой целью собственникам жилых помещений предоставлялись льготные займы (по ставке рефинансирования Центробанка России). По данному механизму в 2011 году в качестве пилотного проекта был осуществлен перевод помещений в многоквартирных домах с централизованного на индивидуальное газовое отопление в селах Сокатово и Суново Тейковского муниципального района Ивановской области.

Описанный механизм нашел положительный отклик у жителей других муниципальных образований Ивановской области, и в 2012 году было продолжено его использование. По такому принципу осуществлен перевод всех жилых помещений на индивидуальное газовое отопление в селе Коромыслово Комсомольского муниципального района Ивановской области.

Для реализации описанного подхода в поселениях, в которых отсутствует внутриквартальная разводка сетей газоснабжения, в 2012 году реализовывалась специальная подпрограмма «Вывод из эксплуатации нерентабельных источников теплоснабжения», утвержденная постановлением Правительства Ивановской области от 06.07.2012 № 234-п «Об утверждении подпрограммы «Вывод из эксплуатации нерентабельных источников теплоснабжения» региональной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области на 2010 - 2020 годы».

Реализация вышеперечисленных программ и мероприятий позволила получить экономический эффект в сумме порядка 50 млн. руб., выражающийся в полном исключении расходов по субсидированию выведенных из эксплуатации теплоисточников. Помимо этого, существенно сократились расходы потребителей на отопление и горячее водоснабжение.

Работа в данном направлении имеет дальнейший потенциал: согласно проведенному мониторингу на сегодняшний день существует потребность перевода на индивидуальное газовое отопление порядка 500 многоквартирных домов.

Параллельно реализовывались проекты по автоматизации систем теплоснабжения многоквартирных домов. В 2012 году выполнено 10

проектов модернизации тепловых пунктов с применением погодозависимого регулирования отпуска тепла. Опыт установки подобной системы доказал свою энергоэффективность и дает экономию тепловой энергии до 12% в зависимости от погодных условий.

Постепенно происходит внедрение в Ивановской области инструмента энергосервисного контракта. В 2012 году 4 управляющие компании города Иванова заключили в отношении 44 многоквартирных домов энергосервисные договоры на проведение энергосберегающих мероприятий в период с 2012 по 2022 годы. По итогам 2012 года уже получена экономия в 3,5 млн. руб., 40% от данной суммы в соответствии с условиями энергосервисных договоров была возвращена жителям данных домов.

2.3.2. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на объектах коммунальной инфраструктуры

По данным предприятий энергетического комплекса Ивановской области фактическая экономия от внедрения энергосберегающих проектов и технологий за 2010 - 2012 годы составила 34,5 млн. рублей. Экономия электроэнергии составила 12,93 млн. кВт·час; тепловой энергии - 5158 Гкал; первичного топлива - 5968 тонн в условном исчислении.

Основными мероприятиями в области энергосбережения были реконструкция и модернизация теплогенерирующего оборудования, тепловых сетей; оптимизация режима работы трансформаторов, их замена; замена электрических проводов на большее сечение.

Инструментом реализации указанных мероприятий являлись программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций коммунального комплекса, осуществляющих регулируемые виды деятельности.

На начало 2013 года такие программы были разработаны 141 из 368 организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности. Программы энергосбережения, как правило, отсутствуют у небольших и непрофильных предприятий, где объем регулируемой деятельности не является значительным.

Разработка программ энергосбережения в Ивановской области активизировалась с принятием Основ ценообразования в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29.12.2011 № 1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике». В соответствии с ними величина устанавливаемого тарифа была увязана с параметрами программ по энергосбережению, что создало дополнительные финансовые стимулы для их разработки и реализации.

В соответствии со статьей 25 Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» Региональной службой по тарифам

Ивановской области установлены новые требования к программам энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, утвержденные постановлением Региональной службы по тарифам Ивановской области от 10.01.2013 № 526 «О внесении изменений в постановление РСТ Ивановской области от 19.07.2010 № 287 «Об установлении требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

По данным мониторинга за 2013 год в соответствии с новыми требованиями приведены 216 программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории Ивановской области.

Также Региональной службой по тарифам Ивановской области ведется постоянная работа с вышеуказанными организациями по информированию о возможных механизмах привлечения средств для реализации энергосберегающих мероприятий.

В нарушение требований федерального законодательства в области энергосбережения на конец 2012 года только 48% ресурсоснабжающих организаций Ивановской области провели энергетические обследования, которые являются обязательным условием в привлечении частных инвестиций с использованием энергосервисных договоров (контрактов).

Показатели, характеризующие ситуацию в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищно-коммунальном комплексе, представлены в таблице 4.

Таблица 4

Показатели, характеризующие ситуацию в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищно-коммунальном комплексе

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год (по состоянию на 1 декабря)	2014 год оценка
1.	Доля организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, принявших программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности	%	2,37	6,84	12,57	23,36	66	100

В целях внедрения энергосберегающих технологий на объектах водоснабжения в 2011 году предоставлялись субсидии местным бюджетам на приобретение частотных преобразователей для модернизации электроприводов насосного оборудования на объектах водоснабжения Ивановской области. Экономический эффект от реализации данных

мероприятий ожидается за счет снижения расхода электрической энергии электродвигателями насосного оборудования на 20 - 30% от установленной мощности.

В рамках долгосрочной целевой программы Ивановской области «Жилище», утвержденной постановлением Правительства Ивановской области от 30.03.2011 № 83-п «Об утверждении подпрограммы «Комплексное освоение и развитие территорий в целях жилищного строительства» долгосрочной целевой программы Ивановской области «Жилище» на 2011 - 2015 годы», проводилась работа по строительству и техническому перевооружению котельных, нацеленная на повышение их энергетической эффективности. За 2011 - 2012 годы удалось привлечь средства на модернизацию 9 котельных (в Комсомольском, Пестяковском, Родниковском, Тейковском, Фурмановском муниципальных районах Ивановской области) и реконструкцию тепловых сетей в с. Демидово Пестяковского муниципального района Ивановской области.

Вместе с тем, в данном направлении еще предстоит проделать большой объем работы. Согласно проведенному анализу для реализации мероприятий по техническому перевооружению нерентабельных котельных необходимо более 600 млн. руб.

В рамках региональной программы по энергосбережению проводилась работа по замене ветхих инженерных сетей и отработавшего свой нормативный срок службы оборудования на объектах коммунальной инфраструктуры. С этой целью в 2011 - 2012 годах местным бюджетам предоставлялись субсидии из областного бюджета на приобретение материальных ресурсов для выполнения соответствующих работ. Спецификой осуществления данных мероприятий является отсутствие их влияния на рост тарифов для потребителей. В 2012 году была произведена замена порядка 10 км ветхих инженерных сетей и техническое перевооружение 5 муниципальных котельных.

Выполнение таких мероприятий позволило максимально сократить степень износа ряда объектов жизнеобеспечения, значительно снизить потери коммунальных ресурсов при их транспортировке с внедрением современных энергосберегающих технологий и без увеличения тарифов на услуги коммунального комплекса.

Основной проблемой в рассматриваемой сфере является низкая заинтересованность предприятий и организаций в разработке и реализации энергосберегающих программ и проектов. Практика показывает, что в отсутствии административных и финансовых стимулов предприятия коммунального и транспортного комплекса не склонны к реализации проектов и программ, направленных на энергосбережение и повышение энергоэффективности.

2.4. Организационно-информационное обеспечение реализации региональной политики в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности

В целях реализации региональной политики Ивановской области в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности проводится работа по следующим направлениям:

2.4.1. Создана и функционирует на территории Ивановской области некоммерческая организация «Ивановский фонд энергосбережения» (далее – фонд энергосбережения).

Фонд энергосбережения был создан в 2010 году при поддержке Правительства Ивановской области. Основной задачей фонда энергосбережения является осуществление кредитно-финансовой и технической политики в области реализации региональных межотраслевых энергосберегающих проектов и программ.

В 2010 - 2012 годы из средств фонда энергосбережения были профинансированы более 55 мероприятий в области энергосбережения на общую сумму 40,3 млн. руб., общая экономия составила 758 т.у.т., или более 9 млн. руб. в год.

Основными мероприятиями, финансируемыми из Фонда энергосбережения, являются быстрокупаемые мероприятия по энергосбережению, такие как установка частотных преобразователей на электродвигатели скважин подъема воды и дымососов и вентиляторов котельного оборудования, приобретение энергосберегающих сетевых и подпиточных насосов, приобретение теплообменников для горячего водоснабжения, приобретение уличных светодиодных светильников для нужд муниципальных образований, финансирование реконструкции котельных Ивановской области, в части замены морально устаревшего неэффективного оборудования на современное энергосберегающее.

При содействии фонда энергосбережения в Ивановской области успешно реализованы несколько пилотных проектов по энергосбережению, которые впоследствии могут получить широкое распространение. К их числу можно отнести установку в многоквартирных домах светодиодных светильников с датчиками движения и датчиками «день-ночь», установку автоматизированного индивидуального теплового пункта в жилом доме.

В 2013 году фондом энергосбережения начата подготовительная работа с инвесторами по модернизации внутреннего освещения организаций социальной сферы, а также модернизации систем уличного освещения на территории городов Иваново, Наволоки, Заволжск, Кохма, Тейково и Вичуга.

2.4.2. Начиная с 2012 года ежегодно проводится Межрегиональная конференция «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области», основными целями которой являются привлечение внимания к вопросам энергосбережения, обмен опытом для последующего тиражирования лучших проектов в области

энергосбережения, информирования руководителей и специалистов предприятий Ивановской области об изменениях федерального и регионального законодательства, пропаганда повышения энергетической эффективности.

2.4.3. В соответствии с требованиями Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» организована региональная информационная система в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, включающая систему сбора информации, аналитическую систему и публичную витрину.

Система сбора информации представляет собой мониторинг хода исполнения региональной и муниципальных программ энергосбережения, комплексный учет показателей потребления топливно-энергетических ресурсов. Система мониторинга является неотъемлемым элементом механизма реализации государственных программ в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности, позволяющим оценивать эффективность реализуемых мероприятий, отслеживать процесс достижения целевых показателей программы.

В качестве аналитической системы используется программный продукт «Мониторинг энергоэффективности. Регламентированная отчетность», позволяющий анализировать поступившие данные и прогнозировать изменения целевых индикаторов, показателей региональной и муниципальных программ энергосбережения.

Функции публичной витрины выполняет информационный портал «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области». На портале размещается и обновляется информация о требованиях законодательства в области энергосбережения, передовых энергоэффективных технологиях, реализации проектов, выполнении мероприятий в области энергосбережения.

В целях пропаганды энергосбережения среди населения Ивановской области на портале размещены такие полезные функции как калькуляторы энергоэффективности, рекомендации по энергосбережению.

2.4.4. Организована система проведения профессиональных семинаров для специалистов бюджетной сферы Ивановской области с целью информирования об изменениях федерального и регионального законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

2.4.5. Проводится постоянная пропаганда энергосбережения среди населения Ивановской области, включающая такие реализуемые проекты как проведение уроков энергосбережения для школьников, проведение конкурсов детского рисунка на тему энергосбережения, а также регулярная публикация материалов об энергосбережении и повышении энергоэффективности в средствах массовой информации.

3. Цели и ожидаемые результаты реализации государственной программы

Государственная программа направлена на обеспечение повышения конкурентоспособности, финансовой устойчивости, энергетической и экологической безопасности экономики Ивановской области, а также роста уровня и качества жизни населения за счет реализации потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности на основе модернизации, технологического развития и перехода к рациональному и экологически ответственному использованию энергетических ресурсов.

Целями государственной программы являются:

1. Повышение энергетической эффективности экономики Ивановской области.

2. Внедрение мер регулирования и экономических механизмов, стимулирующих энергосбережение и повышение энергетической эффективности.

3. Снижение энергоемкости валового регионального продукта в 2020 году на 40% относительно уровня 2007 года.

Основными задачами государственной программы являются:

1. Снижение удельных показателей потребления электрической и тепловой энергии, воды и природного газа, сокращение потерь энергоресурсов.

2. Сокращение расхода бюджетных средств на возмещение выпадающих доходов теплоснабжающим организациям при государственном регулировании тарифов на тепловую энергию для населения.

3. Разработка комплекса нормативных правовых актов, регулирующих отношения в сфере энерго- и ресурсосбережения, а также проведение комплекса организационно-правовых мероприятий по управлению энергосбережением для создания системы показателей, характеризующих эффективность использования энергетических ресурсов, их мониторинга, а также сбора и анализа информации об энергоемкости экономики региона.

4. Расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте основных фондов.

5. Внедрение передовых наукоемких энергосберегающих технологий, снижение удельного потребления топливно-энергетических ресурсов в промышленности, жилищно-коммунальном секторе, сельском хозяйстве, строительстве, на транспорте и в других отраслях экономики.

6. Определение экономических и правовых механизмов для перераспределения высвобожденных в результате энергосбережения мощностей.

7. Развитие образовательных программ, повышение эффективности пропаганды энергосбережения.

8. Использование альтернативных видов топлива, позволяющих снизить бюджетные ассигнования, направленные на транспортные расходы, переход на более экологичные виды топлива.

9. Подготовка в различных сферах экономики специалистов в области энергосбережения.

Общий вклад государственной программы в экономическое развитие Ивановской области заключается в обеспечении более эффективного использования бюджетных средств, создании условий для снижения энергоемкости валового регионального продукта и повышения на этой основе конкурентоспособности Ивановской области.

Благодаря реализации государственной программы энергоемкость валового регионального продукта должна снизиться к 2020 году до 22,1 кг у. т. на 1 тыс. руб., или на 14,4% к уровню 2013 года.

С 2014 - 2015 годов практически весь объем потребляемой электрической и тепловой энергии, воды и природного газа будет отпускаться потребителям исходя из показаний приборов учета.

К 2020 году расчетная экономия электрической энергии составит 1,57 млрд. кВт·ч (к уровню 2009 года), тепловой энергии - 3,6 млн. Гкал, воды - 35,4 млн. куб. м, природного газа - 830 тыс. куб. м. Общий объем экономии в стоимостном выражении составит к 2020 году 34,9 млрд. руб. в ценах 2009 года.

Сведения о целевых индикаторах (показателях) государственной программы, характеризующих отчетные и плановые значения, представлены в таблице 5.

Таблица 5

Сведения о целевых индикаторах (показателях) реализации Программы

№ п/п	Код	Наименование показателя	Ед. изм.	2012 год факт	2013 год оценка	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1.	A.1	Динамика энергоемкости валового регионального продукта	кг у.т. / тыс. руб.	25,86	25,78	25,46	25,09	24,32	23,67	23,09	22,49	22,08
2.	A.2	Доля объемов электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета), в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории Ивановской области	%	93	95	100	100	100	100	100	100	100
3.	A.3	Доля объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета), в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории Ивановской области	%	36,5	49	98	98	98	98	98	98	98
4.	A.4	Доля объемов воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета), в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории Ивановской области	%	75	82	100	100	100	100	100	100	100

5.	A.5	Доля объемов природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета), в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории Ивановской области	%	87,36	90	100	100	100	100	100	100	100
6.	A.6	Изменение объема производства энергетических ресурсов с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов	т. у.т.	0	0	0	0	0,10	0,02	0,01	0,01	0,01
7.	A.7	Доля энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории Ивановской области	%	0	0	0	0	0,0060	0,0069	0,0075	0,0081	0,0089
8.	A.8	Объем внебюджетных средств, используемых для финансирования мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в общем объеме финансирования	%	27,61	23,19	20,41	21,23	27,98	40,70	75,37	100	100
9.	B.1	Экономия электрической энергии в натуральном выражении	тыс. кВтч	1 210 886	1 218 227	1 249 479	1 285 019	1 359 601	1 422 494	1 479 443	1 537 058	1 576 669
10.	B.2	Экономия электрической энергии в стоимостном выражении (в ценах 2009 года)	тыс. руб.	3 238 226	3 697 667	4 266 593	4 958 384	5 928 168	7 008 707	8 236 909	9 670 181	11 208 908
11.	B.3	Экономия тепловой энергии в натуральном выражении	тыс. Гкал	2 775	2 792	2 864	2 945	3 116	3 261	3 391	3 523	3 619
12.	B.4	Экономия тепловой энергии в стоимостном выражении (в ценах 2009 года)	тыс. руб.	4 139 923	4 379 415	4 985 859	5 691 720	6 684 491	7 763 012	8 961 922	10 335 133	11 767 638
13.	B.5	Экономия воды в натуральном выражении	тыс. куб. м	27 162	27 326	28 027	28 824	30 497	31 908	33 186	34 478	35 367
14.	B.6	Экономия воды в стоимостном выражении (в ценах 2009 года)	тыс. руб.	386 236	412 898	467 213	532 386	613 910	700 063	786 496	874 358	959 843

15.	В.7	Экономия природного газа в натуральном выражении	тыс. куб. м	637 344	641 208	657 657	676 364	715 620	748 723	778 698	809 023	829 872
16.	В.8	Экономия природного газа в стоимостном выражении (в ценах 2009 года)	тыс. руб.	1 474 438	1 483 376	1 521 431	1 564 706	1 655 521	1 732 103	1 801 447	1 871 602	1 919 834

Отчетные значения по целевым показателям определяются в соответствии с Методикой расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, утвержденной Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 07.06.2010 № 273.

3.1. Обоснование выделения подпрограмм

Государственная программа предусматривает реализацию четырех специальных подпрограмм, направленных на достижение ее целей:

подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в государственных учреждениях»;

подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищно-коммунальном комплексе»;

подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в транспортном комплексе»;

подпрограмма «Информационно-методическое сопровождение реализации государственной программы».

Первые три подпрограммы объединяют в себе комплексы энергоэффективных мероприятий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности в соответствующих отраслях экономики Ивановской области. Последняя подпрограмма имеет преимущественно организационный и организационно-технический характер.

Оценка, в какой части реализация каждой из подпрограмм способствует достижению целей государственной программы, приведена в таблице 6.

Таблица 6

Оценка вклада подпрограмм в достижение целей государственной программы

№ п/п	Наименование подпрограммы	Оценка вклада подпрограммы в достижение целей государственной программы		
		Цель 1: Повышение энергетической эффективности экономики Ивановской области	Цель 2: Внедрение мер регулирования и экономических механизмов, стимулирующих энергосбережение и повышение энергетической эффективности	Цель 3: Снижение энергоемкости валового регионального продукта к 2020 году на 40% относительно уровня 2007 года
Специальные подпрограммы				
1.	Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в государственных учреждениях»	Обеспечение эффективного использования топливно-энергетических ресурсов в государственных учреждениях и исполнительных органах государственной власти Ивановской области. Ликвидация безучетного потребления энергетических ресурсов организациями, финансируемыми из бюджета различных уровней	Пропорциональное снижение объемов бюджетного финансирования расходов государственных учреждений на оплату потребляемых топлива, энергии и воды. Внедрение основного инструмента привлечения частных инвестиций в энергосбережение посредством использования механизма энергосервисных договоров (контрактов)	Повышение энергетической эффективности в организациях, финансируемых из областного бюджета, и, как следствие, снижение энергоемкости в бюджетном секторе экономики Ивановской области
2.	Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищно-коммунальном комплексе»	Осуществление технического перевооружения и модернизации объектов жизнеобеспечения, сокращения сверхнормативных потерь энергоресурсов при их производстве, передаче и распределении. Создание технической возможности использования энергоэффективного и экологически чистого природного газа в качестве топлива при реконструкции и техническом перевооружении действующих источников теплоснабжения	Обеспечение энергетической эффективности и надежности теплоснабжения населенных пунктов, снижение расходов консолидированного бюджета области на возмещение затрат между стоимостью производства тепловой энергии и тарифами на тепло. Обеспечение привлечения частных инвестиций в ресурсосбережение за счет экономии, полученной от реализации энергосберегающих мероприятий и проектов (использование механизма	Использование значительного потенциала энергосбережения в жилищном фонде и объектах коммунальной инфраструктуры за счет экономии ресурсов и внедрения энергоэффективных технологий. Снижение энергоемкости жилищно-коммунального комплекса Ивановской области

			энергосервисных договоров (контрактов))	
3.	Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в транспортном комплексе»	Обеспечение эффективного использования топливно-энергетических ресурсов в транспортном комплексе экономики Ивановской области	Проведение оптимизации маршрутной сети Ивановской области, предполагающей повышение энергоэффективности осуществления пассажирских перевозок	Снижение энергоемкости транспортного комплекса Ивановской области за счет внедрения энергоэффективных технологий, использования природного газа в качестве моторного топлива
4.	Подпрограмма «Информационно-методическое сопровождение реализации государственной программы»	Повышение компетенции и профессионализма специалистов организаций бюджетной сферы, ответственных за реализацию мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Пропаганда передового опыта и развития рынка энергосервисных услуг	<p>Осуществление комплекса организационно-правовых мероприятий по управлению энергосбережением для создания системы показателей, характеризующих эффективность использования энергетических ресурсов.</p> <p>Осуществление популяризации рационального использования топливно-энергетических ресурсов, полезности выполнения энергосберегающих мероприятий среди населения и частного бизнеса</p>	Организация мониторинга, анализа и оценки показателей, характеризующих ход выполнения государственной программы, уровень энергоемкости валового регионального продукта Ивановской области

4. Ресурсное обеспечение государственной программы

№ п/п	Наименование подпрограммы/ источник ресурсного обеспечения	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
	Подпрограмма, всего:	514 240,00	516 890,00	504 000,00	504 050,00	467 550,00	457 550,00	457 550,00
	бюджетные ассигнования	-	-	-	-	-	-	-
	- областной бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	- федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	Внебюджетные источники финансирования	514 240,00	516 890,00	504 000,00	504 050,00	467 550,00	457 550,00	457 550,00
	Специальные подпрограммы							
1.	Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в государственных учреждениях»	21 500,00	24 000,00	31 000,00	31 000,00	24 500,00	24 500,00	24 500,00
	бюджетные ассигнования	-	-	-	-	-	-	-
	- областной бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	- федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	внебюджетные источники финансирования	21 500,00	24 000,00	31 000,00	31 000,00	24 500,00	24 500,00	24 500,00
2.	Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищно-коммунальном комплексе»	491 500,00	491 500,00	471 500,00	471 500,00	441 500,00	431 500,00	431 500,00
	бюджетные ассигнования	-	-	-	-	-	-	-
	- областной бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	- федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	внебюджетные источники финансирования	491 500,00	491 500,00	471 500,00	471 500,00	441 500,00	431 500,00	431 500,00
3.	Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в транспортном комплексе»	-	-	-	-	-	-	-
	бюджетные ассигнования	-	-	-	-	-	-	-
	- областной бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	- федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	внебюджетные источники финансирования	-	-	-	-	-	-	-

4.	Подпрограмма «Информационно-методическое сопровождение реализации государственной программы»	1 240,00	1 390,00	1 500,00	1 550,00	1 550,00	1 550,00	1 550,00
	бюджетные ассигнования	-	-	-	-	-	-	-
	- областной бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	- федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	внебюджетные источники финансирования	1 240,00	1 390,00	1 500,00	1 550,00	1 550,00	1 550,00	1 550,00

Примечание.

Информация по объемам внебюджетного финансирования на 2014 - 2020 годы носит прогнозный характер.

Приложение 1
к государственной программе
Ивановской области
«Энергосбережение и
повышение энергетической
эффективности в Ивановской
области»

**Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической
эффективности в государственных учреждениях»**

1. Паспорт подпрограммы

Тип подпрограммы	Специальная
Наименование подпрограммы	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в государственных учреждениях
Срок реализации подпрограммы	2014 - 2020 годы
Перечень исполнителей подпрограммы	Правительство Ивановской области; Департамент экономического развития и торговли Ивановской области; Департамент внутренней политики Ивановской области; Департамент здравоохранения Ивановской области; Департамент культуры и культурного наследия Ивановской области; Департамент образования Ивановской области; Департамент социальной защиты населения Ивановской области; Департамент спорта и туризма Ивановской области; Департамент строительства и архитектуры Ивановской области; комитет Ивановской области по лесному хозяйству; комитет Ивановской области по транспорту; комитет Ивановской области по труду, содействию занятости населения и трудовой миграции; служба по охране объектов животного мира Ивановской области; служба ветеринарии Ивановской области; управление по информатизации Ивановской области
Цель (цели) подпрограммы	Повышение энергетической эффективности деятельности государственных учреждений Ивановской области

Объем ресурсного обеспечения подпрограммы	<p>Подпрограмма, всего: 181 000,0 тыс. руб.</p> <p>Общий объем бюджетного финансирования:</p> <ul style="list-style-type: none"> - областной бюджет: 2014 год - 0,0 тыс. руб., 2015 год - 0,0 тыс. руб., 2016 год - 0,0 тыс. руб., 2017 год - 0,0 тыс. руб., 2018 год - 0,0 тыс. руб., 2019 год - 0,0 тыс. руб., 2020 год - 0,0 тыс. руб.; - федеральный бюджет: 2014 год - 0,0 тыс. руб., 2015 год - 0,0 тыс. руб., 2016 год - 0,0 тыс. руб., 2017 год - 0,0 тыс. руб., 2018 год - 0,0 тыс. руб., 2019 год - 0,0 тыс. руб., 2020 год - 0,0 тыс. руб. <p>Общий объем внебюджетного финансирования:</p> <ul style="list-style-type: none"> 2014 год - 21 500,0 тыс. руб., 2015 год - 24 000,0 тыс. руб., 2016 год - 31 000,0 тыс. руб., 2017 год - 31 000,0 тыс. руб., 2018 год - 24 500,0 тыс. руб., 2019 год - 24 500,0 тыс. руб., 2020 год - 24 500,0 тыс. руб.
---	--

2. Ожидаемые результаты реализации подпрограммы

Реализация подпрограммы в перспективе 2014 - 2020 годов позволит обеспечить достижение следующих основных результатов:

- к 2016 году все областные государственные учреждения будут оснащены приборами учета потребления электрической и тепловой энергии, воды и природного газа;

- доля расходов областного бюджета на обеспечение энергетическими ресурсами областных государственных учреждений сократится к 2020 году до 1,6%;

- доля расходов областного бюджета на предоставление субсидий организациям коммунального комплекса на приобретение топлива снизится к 2020 году до 1,53%;

- повсеместно будет распространена практика энергосервисных договоров (контрактов) как основного инструмента внедрения энергосберегающих проектов;

- в соответствии с требованиями Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении

энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» во всех государственных учреждениях Ивановской области будут регулярно проводиться энергетические обследования;

– будут созданы административные и финансовые стимулы для повышения энергетической эффективности деятельности областных государственных учреждений;

– снизятся расходы государственных учреждений на транспортные перевозки при переходе с основных видов топлива на природный газ;

– сократится нерациональное потребление энергетических ресурсов в областных государственных учреждениях, будет обеспечено повышение эффективности расходов областного бюджета на оплату коммунальных услуг.

Сведения о целевых индикаторах (показателях) реализации подпрограммы

№ п/п	Код	Наименование показателя	Ед. изм.	2012 год факт	2013 год оценка	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1.	С.1	Доля объемов электрической энергии, потребляемой (используемой) государственными учреждениями, оплата которой осуществляется с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) государственными (муниципальными) учреждениями на территории Ивановской области	%	96	98	98	98	98	98	98	98	98
2.	С.2	Доля объемов тепловой энергии, потребляемой (используемой) государственными (муниципальными) учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) государственными (муниципальными) учреждениями на территории Ивановской области	%	89,02	92	98,50	98,50	98,50	98,50	98,50	98,50	98,50
3.	С.3	Доля объемов воды, потребляемой (используемой) государственными (муниципальными) учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) государственными (муниципальными) учреждениями на территории Ивановской области	%	92,36	95,50	98,50	98,50	98,50	98,50	98,50	98,50	98,50

4.	С.4	Доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) государственными (муниципальными) учреждениями, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) государственными (муниципальными) учреждениями на территории Ивановской области	%	91,39	95	99	99	99	99	99	99	99
5.	С.5	Доля расходов бюджета Ивановской области на обеспечение энергетическими ресурсами государственных учреждений (для сопоставимых условий, при стабилизации бюджета на уровне 2009 года)	%	3,23	3,33	3,43	3,53	3,63	3,73	3,84	3,94	4,04
6.	С.6	Доля расходов бюджета Ивановской области на обеспечение энергетическими ресурсами государственных учреждений (для фактических условий)	%	1,83	2,00	1,93	1,88	1,82	1,76	1,71	1,66	1,60
7.	С.7	Динамика расходов бюджета Ивановской области на обеспечение энергетическими ресурсами государственных учреждений (для фактических условий)	млн. руб.	105,97	17,03	17,03	17,02	17,03	17,03	17,03	17,02	17,03
8.	С.8	Динамика расходов бюджета Ивановской области на обеспечение энергетическими ресурсами государственных учреждений (для сопоставимых условий)	млн. руб.	187,08	204,11	221,14	238,16	255,19	272,22	289,25	306,27	323,30
9.	С.9	Доля расходов бюджета Ивановской области на предоставление субсидий организациям коммунального комплекса на приобретение топлива	%	2,49	2,74	2,14	2,12	1,99	1,86	1,74	1,63	1,53
10.	С.10	Динамика расходов бюджета Ивановской области на предоставление субсидий организациям коммунального комплекса на приобретение топлива	млн. руб.	63,10	30,90	-126,80	32,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00

11.	С.11	Доля государственных учреждений, финансируемых за счет бюджета Ивановской области, в общем объеме государственных учреждений, в отношении которых проведено обязательное энергетическое обследование	%	95,51	100	100	100	100	100	100	100	100
12.	С.12	Число энергосервисных договоров (контрактов), заключенных государственными заказчиками	шт.	0	3	6	10	50	125	200	283	283
13.	С.13	Доля государственных заказчиков в общем объеме государственных заказчиков, с которыми заключены энергосервисные договоры (контракты)	%	0	1,06	2,12	3,53	17,67	44,17	70,67	100	100
14.	С.14	Доля товаров, работ, услуг, закупаемых для государственных нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для государственных нужд	%	4,91	4,91	4,91	5,79	6,83	8,05	9,48	11,18	13,18
15.	С.15	Удельные расходы бюджета Ивановской области на предоставление социальной поддержки гражданам по оплате жилого помещения и коммунальных услуг (в расчете на одного жителя)	тыс. руб.	3,96	4,36	4,79	5,27	5,80	6,38	7,02	7,72	8,49

Отчетные значения по целевым показателям определяются в соответствии с Методикой расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, утвержденной приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 07.06.2010 № 273.

3. Мероприятия подпрограммы

Реализация подпрограммы предполагает выполнение следующих мероприятий:

3.1. Обеспечение проведения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в областных государственных учреждениях Ивановской области (в соответствии с разработанными программами).

Мероприятие направлено на исполнение требований Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и предполагает осуществление мониторинга хода исполнения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, а также осуществление контроля выполнения соответствующих мероприятий и подготовку ежегодного отчетного доклада о достигнутых результатах.

Ответственность за осуществление мероприятия возлагается на исполнительные органы государственной власти Ивановской области, исполняющие функции и полномочия учредителей государственных учреждений, в том числе:

- Правительство Ивановской области;
- Департамент внутренней политики Ивановской области;
- Департамент здравоохранения Ивановской области;
- Департамент культуры и культурного наследия Ивановской области;
- Департамент образования Ивановской области;
- Департамент социальной защиты населения Ивановской области;
- Департамент спорта и туризма Ивановской области;
- Департамент строительства и архитектуры Ивановской области;
- комитет Ивановской области по лесному хозяйству;
- комитет Ивановской области по труду, содействию занятости населения и трудовой миграции;
- служба по охране объектов животного мира Ивановской области;
- служба ветеринарии Ивановской области;
- управление по информатизации Ивановской области.

Выполнение мероприятия осуществляется в рамках текущей деятельности исполнительных органов государственной власти Ивановской области.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.2. Оснащение современными приборами учета коммунальных ресурсов государственных учреждений Ивановской области, а также обеспечение их надежного функционирования.

Мероприятие предполагает завершение оснащения всех государственных учреждений Ивановской области современными приборами учета коммунальных ресурсов.

Ответственность за оснащение приборами учета коммунальных ресурсов государственных учреждений возлагается на исполнительные органы государственной власти Ивановской области, исполняющие функции и полномочия учредителей государственных учреждений, в том числе:

Правительство Ивановской области;
Департамент внутренней политики Ивановской области;
Департамент здравоохранения Ивановской области;
Департамент культуры и культурного наследия Ивановской области;
Департамент образования Ивановской области;
Департамент социальной защиты населения Ивановской области;
Департамент спорта и туризма Ивановской области;
Департамент строительства и архитектуры Ивановской области;
комитет Ивановской области по лесному хозяйству;
комитет Ивановской области по труду, содействию занятости населения и трудовой миграции;
служба по охране объектов животного мира Ивановской области;
служба ветеринарии Ивановской области;
управление по информатизации Ивановской области.

Выполнение мероприятия осуществляется в рамках текущего финансирования деятельности исполнительных органов государственной власти Ивановской области и областных государственных учреждений, а также за счет внебюджетных источников финансирования.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2015 годы. Обеспечение надежного функционирования приборов учета потребляемых коммунальных ресурсов до 2020 года.

3.3. Внедрение автоматизированной системы учета топливно-энергетических ресурсов в государственных учреждениях Ивановской области.

Мероприятие предполагает организацию автоматизированного учета топливно-энергетических ресурсов в государственных учреждениях Ивановской области. Это потребует приобретения оборудования и проведения работ по внедрению специализированных устройств сбора и обработки данных для автоматизации процессов получения информации о потреблении ресурсов.

Ответственность за внедрение автоматизированной системы учета топливно-энергетических ресурсов в государственных учреждениях возлагается на исполнительные органы государственной власти Ивановской области, исполняющие функции и полномочия учредителей государственных учреждений, в том числе:

Правительство Ивановской области;
Департамент внутренней политики Ивановской области;
Департамент здравоохранения Ивановской области;
Департамент культуры и культурного наследия Ивановской области;
Департамент образования Ивановской области;

Департамент социальной защиты населения Ивановской области;
Департамент спорта и туризма Ивановской области;
Департамент строительства и архитектуры Ивановской области;
комитет Ивановской области по лесному хозяйству;
комитет Ивановской области по труду, содействию занятости населения и трудовой миграции;
служба по охране объектов животного мира Ивановской области;
служба ветеринарии Ивановской области;
управление по информатизации Ивановской области.

Выполнение мероприятия осуществляется в рамках текущего финансирования деятельности исполнительных органов государственной власти Ивановской области и областных государственных учреждений, а также за счет внебюджетных источников финансирования.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2018 годы.

3.4. Установление лимитов (норм) потребления энергии и ресурсов для государственных учреждений Ивановской области с учетом снижения объемов потребления коммунальных ресурсов в соответствии с требованиями федерального законодательства.

В рамках мероприятия планируется перейти к ежегодному установлению лимитов (норм) потребления энергии и ресурсов для областных государственных учреждений, учитывающих плановые задания по снижению потребления энергоресурсов.

Мероприятие ориентировано преимущественно на деятельность государственных казенных учреждений, финансируемых на основе бюджетной сметы.

Ответственность за разработку и установление лимитов потребления возлагается на исполнительные органы государственной власти Ивановской области, исполняющие функции и полномочия учредителей государственных учреждений, в том числе:

Правительство Ивановской области;
Департамент внутренней политики Ивановской области;
Департамент здравоохранения Ивановской области;
Департамент культуры и культурного наследия Ивановской области;
Департамент образования Ивановской области;
Департамент социальной защиты населения Ивановской области;
Департамент спорта и туризма Ивановской области;
Департамент строительства и архитектуры Ивановской области;
комитет Ивановской области по лесному хозяйству;
комитет Ивановской области по труду, содействию занятости населения и трудовой миграции;
служба по охране объектов животного мира Ивановской области;
служба ветеринарии Ивановской области;
управление по информатизации Ивановской области.

Выполнение мероприятия осуществляется в рамках текущей деятельности исполнительных органов государственной власти Ивановской области.

Срок выполнения мероприятия - 2014 - 2020 годы.

3.5. Переход к финансовому обеспечению государственных заданий для бюджетных и автономных учреждений с учетом повышения энергоэффективности.

В рамках выполнения мероприятия планируется создать дополнительные финансовые стимулы для бюджетных и автономных учреждений для принятия мер, направленных на энергосбережение и повышение энергоэффективности. С этой целью устанавливаемые Правительством Ивановской области средние нормативы затрат на оказание государственных услуг должны определяться с учетом общего тренда позитивной динамики повышения энергоэффективности.

Иными словами, значения нормативов в части, приходящейся на оплату коммунальных услуг, должны зависеть не только от планового изменения тарифов, но и от целевой динамики изменения энергоэффективности.

Ответственность за реализацию мероприятия возлагается на исполнительные органы государственной власти Ивановской области, исполняющие функции и полномочия учредителей государственных учреждений, в том числе:

- Правительство Ивановской области;
- Департамент внутренней политики Ивановской области;
- Департамент здравоохранения Ивановской области;
- Департамент культуры и культурного наследия Ивановской области;
- Департамент образования Ивановской области;
- Департамент социальной защиты населения Ивановской области;
- Департамент спорта и туризма Ивановской области;
- Департамент строительства и архитектуры Ивановской области;
- комитет Ивановской области по лесному хозяйству;
- комитет Ивановской области по труду, содействию занятости населения и трудовой миграции;
- служба по охране объектов животного мира Ивановской области;
- служба ветеринарии Ивановской области;
- управление по информатизации Ивановской области.

Выполнение мероприятия осуществляется в рамках текущей деятельности исполнительных органов государственной власти Ивановской области.

Срок выполнения мероприятия - 2016 год.

3.6. В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 № 1221 «Об утверждении Правил установления требований энергетической эффективности товаров, работ, услуг, размещение заказов на которые осуществляется для государственных или

муниципальных нужд» обеспечение энергетической эффективности при размещении заказов для государственных нужд.

При осуществлении закупок товаров, работ, услуг на обеспечение государственных и муниципальных нужд необходимо соблюдать требования федерального законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, направленные на обеспечение закупки товаров, работ, услуг, позволяющих снизить затраты заказчика, связанные с их использованием.

Ответственность за реализацию мероприятия возлагается на исполнительные органы государственной власти Ивановской области, исполняющие функции и полномочия учредителей государственных учреждений, в том числе:

Правительство Ивановской области;

Департамент внутренней политики Ивановской области;

Департамент здравоохранения Ивановской области;

Департамент культуры и культурного наследия Ивановской области;

Департамент образования Ивановской области;

Департамент социальной защиты населения Ивановской области;

Департамент спорта и туризма Ивановской области;

Департамент строительства и архитектуры Ивановской области;

комитет Ивановской области по лесному хозяйству;

комитет Ивановской области по труду, содействию занятости населения и трудовой миграции;

служба по охране объектов животного мира Ивановской области;

служба ветеринарии Ивановской области;

управление по информатизации Ивановской области.

Выполнение мероприятия осуществляется в рамках текущей деятельности исполнительных органов государственной власти Ивановской области.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.7. Проведение второго этапа энергетических обследований (энергоаудита) в областных государственных учреждениях Ивановской области.

В соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» энергетические обследования государственных учреждений должны проводиться не реже одного раза в пятилетний период.

Первый этап энергетических обследований в соответствии с федеральным законодательством был завершен в 2012 году. Соответственно, до конца 2017 года должен быть осуществлен второй этап проведения энергетических обследований государственных учреждений Ивановской области.

Ответственность за проведение энергоаудита государственных учреждений возлагается на исполнительные органы

государственной власти Ивановской области, исполняющие функции и полномочия учредителей государственных учреждений, в том числе:

- Правительство Ивановской области;
- Департамент внутренней политики Ивановской области;
- Департамент здравоохранения Ивановской области;
- Департамент культуры и культурного наследия Ивановской области;
- Департамент образования Ивановской области;
- Департамент социальной защиты населения Ивановской области;
- Департамент спорта и туризма Ивановской области;
- Департамент строительства и архитектуры Ивановской области;
- комитет Ивановской области по лесному хозяйству;
- комитет Ивановской области по труду, содействию занятости населения и трудовой миграции;
- служба по охране объектов животного мира Ивановской области;
- служба ветеринарии Ивановской области;
- управление по информатизации Ивановской области.

Выполнение мероприятия осуществляется в рамках текущего финансирования деятельности исполнительных органов государственной власти Ивановской области и областных государственных учреждений, а также за счет внебюджетных источников финансирования.

Срок выполнения мероприятия – 2016 - 2017 годы.

3.8. Осуществление комплекса мер по внедрению энергосберегающих технологий в областных государственных учреждениях (в том числе по результатам энергетических обследований).

Главным результатом и естественным продолжением энергетических обследований государственных учреждений Ивановской области должна стать разработка и реализация мер по внедрению энергосберегающих технологий в государственных учреждениях.

В перечень данных мер в том числе должны войти повышение тепловой защиты зданий, утепление фасадов, подвалов, крыш, чердачных перекрытий, окон; установка частотно-регулируемых приводов в коммунальных системах; установка устройств регулирования потребления тепловой энергии (в том числе в зависимости от условий погоды) и др. В каждом случае конкретный перечень мероприятий должен определяться специалистами по результатам энергетических обследований.

Основным инструментом реализации данных мер должны стать энергосервисные договоры (контракты), в связи с чем выполнение мероприятия не потребует выделения бюджетных ассигнований. Также указанные мероприятия будут реализовываться за счет внебюджетных источников финансирования.

Ответственность за осуществление в государственных учреждениях комплекса мер по внедрению энергосберегающих технологий возлагается на исполнительные органы государственной власти Ивановской области, исполняющие функции и полномочия учредителей государственных учреждений, в том числе:

Правительство Ивановской области;
Департамент внутренней политики Ивановской области;
Департамент здравоохранения Ивановской области;
Департамент культуры и культурного наследия Ивановской области;
Департамент образования Ивановской области;
Департамент социальной защиты населения Ивановской области;
Департамент спорта и туризма Ивановской области;
Департамент строительства и архитектуры Ивановской области;
комитет Ивановской области по лесному хозяйству;
комитет Ивановской области по труду, содействию занятости населения и трудовой миграции;
служба по охране объектов животного мира Ивановской области;
служба ветеринарии Ивановской области;
управление по информатизации Ивановской области.

Выполнение мероприятия осуществляется в рамках текущего финансирования деятельности исполнительных органов государственной власти Ивановской области и областных государственных учреждений, а также за счет внебюджетных источников финансирования.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.9. Выполнение организационных мероприятий исполнительными органами государственной власти Ивановской области по замещению природным газом бензина, используемого транспортными средствами в качестве моторного топлива в государственных учреждениях Ивановской области, а также в организациях в установленных сферах функционального регулирования.

С целью экономии бюджетных ассигнований на транспортные расходы в государственных учреждениях Ивановской области необходимо рассмотреть возможность приобретения автотранспорта, работающего на природном газе. В качестве организационных мероприятий, способствующих реализации замещения традиционного топлива на газ, предлагается следующее:

проработка возможности перевода существующей техники на природный газ в государственных организациях Ивановской области для определения потенциальных объемов потребления газа;

организация исполнительными органами государственной власти Ивановской области мониторинга объемов потребления газомоторного топлива на основе планов обновления подвижного состава в государственных учреждениях Ивановской области;

планирование выделения ассигнований областного бюджета на приобретение газобаллонного автотранспорта для государственных нужд, в том числе на условиях кредитования, лизинга и других.

Ответственность за выполнение организационных мероприятий по замещению природным газом бензина, используемого транспортными средствами в качестве моторного топлива, возлагается на исполнительные органы государственной власти Ивановской области, исполняющие

функции и полномочия учредителей государственных учреждений, в том числе:

Правительство Ивановской области;
Департамент внутренней политики Ивановской области;
Департамент здравоохранения Ивановской области;
Департамент культуры и культурного наследия Ивановской области;
Департамент образования Ивановской области;
Департамент социальной защиты населения Ивановской области;
Департамент спорта и туризма Ивановской области;
Департамент строительства и архитектуры Ивановской области;
комитет Ивановской области по лесному хозяйству;
комитет Ивановской области по труду, содействию занятости населения и трудовой миграции;
служба по охране объектов животного мира Ивановской области;
служба ветеринарии Ивановской области;
управление по информатизации Ивановской области.

Выполнение мероприятия осуществляется в рамках текущего финансирования деятельности исполнительных органов государственной власти Ивановской области и областных государственных учреждений, а также за счет внебюджетных источников финансирования.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.10. Проведение мониторинга потребления энергетических ресурсов в государственных учреждениях Ивановской области.

Мероприятие носит организационный характер и направлено на обеспечение систематизированного наблюдения за объемами потребления энергетических ресурсов в государственных учреждениях Ивановской области.

Ответственность за реализацию мероприятия возлагается на исполнительные органы государственной власти Ивановской области, исполняющие функции и полномочия учредителей государственных учреждений, в том числе:

Правительство Ивановской области;
Департамент внутренней политики Ивановской области;
Департамент здравоохранения Ивановской области;
Департамент культуры и культурного наследия Ивановской области;
Департамент образования Ивановской области;
Департамент социальной защиты населения Ивановской области;
Департамент спорта и туризма Ивановской области;
Департамент строительства и архитектуры Ивановской области;
комитет Ивановской области по лесному хозяйству;
комитет Ивановской области по труду, содействию занятости населения и трудовой миграции;
служба по охране объектов животного мира Ивановской области;
служба ветеринарии Ивановской области;
управление по информатизации Ивановской области.

Выполнение мероприятия осуществляется в рамках текущей деятельности исполнительных органов государственной власти Ивановской области.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

Экспертная оценка прямого экономического эффекта от выполнения мероприятий подпрограммы

№ п/п	Наименование мероприятия	Экономия ресурсов (т.у.т.)	Экономия ресурсов (тыс. руб.)
1.	Обеспечение проведения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в областных государственных учреждениях Ивановской области (в соответствии с разработанными программами)	-	-
2.	Оснащение современными приборами учета коммунальных ресурсов государственных учреждений Ивановской области, а также обеспечение их надежного функционирования	-	-
3.	Внедрение автоматизированной системы учета топливно-энергетических ресурсов в государственных учреждениях Ивановской области	-	-
4.	Установление лимитов (норм) потребления энергии и ресурсов для государственных учреждений Ивановской области с учетом снижения объемов потребления коммунальных ресурсов в соответствии с требованиями федерального законодательства	-	-
5.	Переход к финансовому обеспечению государственных заданий для бюджетных и автономных учреждений с учетом повышения энергоэффективности	-	-
6.	В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 № 1221 «Об утверждении правил установления требований энергетической эффективности товаров, работ, услуг, размещение заказов на которые осуществляется для государственных или муниципальных нужд» обеспечение энергетической эффективности при размещении заказов для государственных нужд	-	-

7.	Проведение второго этапа энергетических обследований (энергоаудита) областных государственных учреждений Ивановской области	-	-
8.	Осуществление комплекса мер по внедрению энергосберегающих технологий в областных государственных учреждениях (в том числе по результатам энергетических обследований)	по результатам внедренных проектов	по результатам внедренных проектов
9.	Выполнение организационных мероприятий исполнительными органами власти Ивановской области по замещению природным газом бензина, используемого транспортными средствами в качестве моторного топлива в государственных учреждениях Ивановской области, а также в организациях в установленных сферах функционального регулирования	по результатам внедренных проектов	по результатам внедренных проектов
10.	Проведение мониторинга потребления топливно-энергетических ресурсов и воды		
	Итого	-	-

4. Ресурсное обеспечение мероприятий подпрограммы

(тыс. руб.)

№ п/п	Наименование мероприятия/ источник ресурсного обеспечения	Исполнитель	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
	Подпрограмма, всего:		21 500,0	24 000,0	31 000,0	31 000,0	24 500,0	24 500,0	24 500,0
	бюджетные ассигнования		-	-	-	-	-	-	-
	- областной бюджет		-	-	-	-	-	-	-
	- федеральный бюджет		-	-	-	-	-	-	-
	внебюджетное финансирование		21 500,0	24 000,0	31 000,0	31 000,0	24 500,0	24 500,0	24 500,0
1.	Оснащение современными приборами учета коммунальных ресурсов государственных учреждений Ивановской области	Правительство Ивановской области; Департамент внутренней политики Ивановской области; Департамент здравоохранения Ивановской области;							
	- внебюджетное финансирование	Департамент культуры и культурного наследия Ивановской области;	2 500,0	2 500,0	2 500,0	2 500	2 500	2 500	2 500
2.	Внедрение автоматизированной системы учета топливно-энергетических ресурсов в государственных учреждениях Ивановской области	Департамент образования Ивановской области; Департамент социальной защиты населения Ивановской области;							
	- внебюджетное финансирование	Департамент спорта и туризма Ивановской области;	2 500,0	2 500,0	3 000,0	3 000,0	3 000,0	3 000,0	3 000,0
3.	Проведение второго этапа энергетических обследований (энергоаудита) областных государственных учреждений Ивановской области	Департамент строительства и архитектуры Ивановской области; комитет Ивановской области по лесному хозяйству; комитет Ивановской области по труду, содействию занятости							
	- внебюджетное финансирование				6 500,0	6 500,0			

		населения и трудовой миграции; служба по охране объектов животного мира Ивановской области; служба ветеринарии Ивановской области; управление по информатизации Ивановской области								
4.	Осуществление комплекса мер по внедрению энергосберегающих технологий в областных государственных учреждениях (в т.ч. по результатам энергетических обследований)									
	- внебюджетное финансирование		12 500,0	15 000,0	15 000,0	15 000,0	15 000,0	15 000,0	15 000,0	15 000,0
5.	Выполнение организационных мероприятий исполнительными органами власти Ивановской области по замещению природным газом бензина, используемого транспортными средствами в качестве моторного топлива в государственных учреждениях Ивановской области, а также в организациях в установленных сферах функционального регулирования									
	- внебюджетное финансирование		4 000,0	4 000,0	4 000,0	4 000,0	4 000,0	4 000,0	4 000,0	4 000,0

Примечание.

Информация по объемам внебюджетного финансирования на 2014 - 2020 годы носит прогнозный характер.

Приложение 2
к государственной программе
Ивановской области
«Энергосбережение и
повышение энергетической
эффективности в Ивановской
области»

**Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической
эффективности в жилищно-коммунальном комплексе»**

1. Паспорт подпрограммы

Тип подпрограммы	Специальная
Наименование подпрограммы	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищно-коммунальном комплексе
Срок реализации подпрограммы	2014 - 2020 годы
Перечень исполнителей подпрограммы	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области; Департамент внутренней политики Ивановской области; Региональная служба по тарифам Ивановской области
Объем ресурсного обеспечения подпрограммы	Подпрограмма, всего: 3 650 500,00 тыс. руб. Общий объем бюджетного финансирования: – областной бюджет: 2014 год - 0,0 тыс. руб., 2015 год - 0,0 тыс. руб., 2016 год - 0,0 тыс. руб., 2017 год - 0,0 тыс. руб., 2018 год - 0,0 тыс. руб., 2019 год - 0,0 тыс. руб., 2020 год - 0,0 тыс. руб.; – федеральный бюджет: 2014 год - 0,0 тыс. руб., 2015 год - 0,0 тыс. руб., 2016 год - 0,0 тыс. руб., 2017 год - 0,0 тыс. руб., 2018 год - 0,0 тыс. руб., 2019 год - 0,0 тыс. руб., 2020 год - 0,0 тыс. руб. Общий объем внебюджетного финансирования: 2014 год – 491 500,0 тыс. руб., 2015 год – 491 500,0 тыс. руб., 2016 год – 471 500,0 тыс. руб., 2017 год – 471 500,0 тыс. руб., 2018 год – 441 500,0 тыс. руб., 2019 год – 431 500,0 тыс. руб., 2020 год – 431 500,0 тыс. руб.

2. Ожидаемые результаты реализации подпрограммы

Реализация подпрограммы в перспективе 2014 - 2020 годов позволит обеспечить достижение следующих основных результатов:

- сократится удельный расход всех видов энергии и воды в многоквартирных домах;
- сократится нерациональное потребление энергетических ресурсов населением;
- для домашних хозяйств будут созданы финансовые стимулы для энергосбережения и повышения энергетической эффективности;
- поступательно будет увеличиваться доля жилых домов, в которых проведено энергетическое обследование, а также число домов, в отношении которых заключены энергосервисные договоры и реализуются меры по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;
- к 2015 году более 90% организаций коммунального комплекса, осуществляющих регулируемые виды деятельности, примут программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности и приступят к их реализации;
- произойдет снижение потребления энергетических ресурсов на собственные нужды организаций, осуществляющих производство тепловой энергии; сократятся потери электрической и тепловой энергии при их передаче;
- повысится энергоэффективность предприятий коммунального комплекса за счет модернизации оборудования, внедрения инновационных решений и технологий.

Достижению целей подпрограммы способствует реализация мероприятий государственной программы Ивановской области «Обеспечение доступным и комфортным жильем, объектами инженерной инфраструктуры и услугами жилищно-коммунального хозяйства населения Ивановской области», утвержденной постановлением Правительства Ивановской области от 13.11.2013 № 458-п «Об утверждении государственной программы Ивановской области «Обеспечение доступным и комфортным жильем, объектами инженерной инфраструктуры и услугами жилищно-коммунального хозяйства населения Ивановской области» (в части, касающейся реализации проектов по модернизации коммунальной инфраструктуры).

Реализация подпрограммы приведет к значительному социально-экономическому эффекту. Предоставление коммунальных услуг нормативного качества позволит повысить качество жизни граждан. В рамках выполнения мероприятий подпрограммы будут созданы условия, обеспечивающие привлечение собственных производственных и человеческих ресурсов организаций, эксплуатирующих системы жизнеобеспечения, без включения затрат, понесенных в результате проведенных работ, в тарифные решения на соответствующие коммунальные услуги. Предоставление субсидий муниципальным

образованиям Ивановской области на приобретение материальных ресурсов для выполнения работ в рамках производственных и/или инвестиционных программ организаций коммунального комплекса при условии снижения общей стоимости реализации таких программ на объем предоставленной субсидии позволит снизить сумму инвестиционной составляющей, включаемой в тарифные решения, на соответствующие коммунальные услуги.

Осуществление задач в рамках подпрограммы приведет к повышению энергоэффективности в жилищном фонде, к улучшению состояния объектов коммунальной инфраструктуры и, как следствие, к повышению эффективности использования энергетических ресурсов и повышению качества предоставления коммунальных услуг населению Ивановской области на объектах коммунальной инфраструктуры.

Реализация подпрограммы осуществляется при взаимодействии с администрациями муниципальных образований Ивановской области, координатором реализации программных мероприятий выступает Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области.

Сведения о целевых индикаторах (показателях) реализации подпрограммы

№ п/п	Код	Наименование показателя	Ед. изм.	2012 год факт	2013 год оценка	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1.	D.1	Доля объемов электрической энергии, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории Ивановской области	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2.	D.2	Доля объемов электрической энергии, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории Ивановской области	%	87,49	93,0	100	100	100	100	100	100	100
3.	D.3	Доля объемов электрической энергии, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах, оплата которой осуществляется с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории Ивановской области	%	71,65	82,0	100	100	100	100	100	100	100
4.	D.4	Доля объемов тепловой энергии, потребляемой (используемой) в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) в жилых домах на территории Ивановской области (за исключением многоквартирных домов)	%	68,6	68,6	100	100	100	100	100	100	100

5.	D.5	Доля объемов тепловой энергии, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах, оплата которой осуществляется с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории Ивановской области	%	35,8	41,0	100	100	100	100	100	100	100
6.	D.6	Доля объемов воды, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории Ивановской области	%	44,2	44,2	100	100	100	100	100	100	100
7.	D.7	Доля объемов воды, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории Ивановской области	%	40,1	42,0	100	100	100	100	100	100	100
8.	D.8	Доля объемов воды, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории Ивановской области	%	38,8	45,0	100	100	100	100	100	100	100
9.	D.9	Доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов), расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории Ивановской области	%	65,0	75,0	100	100	100	100	100	100	100

10.	D.10	Доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) в многоквартирных домах, расчеты за который осуществляются с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) в многоквартирных домах на территории Ивановской области	%	26,2	30,0	100	100	100	100	100	100	100
11.	D.11	Число жилых домов, в отношении которых проведено энергетическое обследование	шт.	438	676	837	1 029	1 244	1 383	1 538	1 839	2 372
12.	D.12	Доля жилых домов, в отношении которых проведено энергетическое обследование, в общем числе жилых домов	%	0,35	0,55	0,68	0,84	1,01	1,12	1,25	1,49	1,93

Отчетные значения по целевым показателям определяются в соответствии с Методикой расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, утвержденной приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 07.06.2010 № 273.

3. Мероприятия подпрограммы

3.1. Мероприятия в жилищном фонде

Реализация подпрограммы предполагает выполнение следующих мероприятий:

3.1.1. Введение цен (тарифов) на энергетические ресурсы, дифференцированных по времени суток, выходным и рабочим дням.

Дифференциация цен (тарифов) на энергетические ресурсы по времени суток, выходным и рабочим дням призвана создать финансовые стимулы для жителей Ивановской области для экономного потребления энергетических ресурсов, обеспечить стимулирование энергосбережения за счет равномерности использования энергии и выравнивания графиков нагрузки энергоисточников.

Ответственность за исполнение мероприятия возлагается на Региональную службу по тарифам Ивановской области.

Выполнение мероприятия не потребует выделения бюджетных ассигнований, поскольку не предполагает установления дополнительных льгот для потребителей по оплате энергетических ресурсов.

Срок выполнения мероприятия – 2015 - 2020 годы.

3.1.2. Оснащение современными коллективными (общедомовыми) приборами учета коммунальных ресурсов многоквартирных домов Ивановской области, а также обеспечение их надежного функционирования.

Мероприятие направлено на обеспечение учета потребляемых в жилищном фонде энергетических ресурсов в целях их рационального использования.

Ответственность за организацию выполнения мероприятия возлагается на Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области.

Выполнение мероприятия планируется осуществить за счет внебюджетных источников, без привлечения средств областного бюджета.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.1.3. Проведение энергетических обследований, включая диагностику оптимальности структуры потребления энергетических ресурсов.

Реализация мероприятия позволит выявить причины потерь энергоресурсов, разработать комплексный план мероприятий, направленных на повышение энергоэффективности жилищного фонда, и осуществить на следующих этапах необходимые энергосберегающие мероприятия.

Ответственность за организацию выполнения мероприятия возлагается на Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области.

Выполнение мероприятия планируется осуществить за счет внебюджетных источников, без привлечения средств областного бюджета.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.1.4. Организация выполнения энергосберегающих мероприятий и проектов.

Мероприятие включает в себя комплекс мер, направленных на снижение объемов потребления энергетических ресурсов и минимизацию их потерь:

- а) внедрение систем регулирования потребления энергетических ресурсов;
- б) установка датчиков движения и замена ламп накаливания на энергоэффективные осветительные устройства;
- в) тепловая изоляция трубопроводов и повышение энергетической эффективности оборудования тепловых пунктов, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения;
- г) восстановление (внедрение) циркуляционных систем горячего водоснабжения,
- д) проведение гидравлической регулировки, автоматической (ручной) балансировки распределительных систем отопления;
- е) установка частотного регулирования приводов насосов в системах горячего и холодного водоснабжения;
- ж) перекладка электрических сетей для снижения потерь электрической энергии и другие.

Ответственность за организацию выполнения мероприятия возлагается на Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области.

Выполнение мероприятия планируется осуществить за счет внебюджетных источников, без привлечения средств областного бюджета.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.1.5. Пропаганда энергосбережения в жилищном фонде среди населения Ивановской области.

Пропаганда энергосбережения осуществляется посредством изготовления и размещения в средствах массовой информации, а также на стендах многоквартирных домов и в частном жилом фонде соответствующих материалов, социальной рекламы в области энергоэффективности.

Мероприятие позволит обеспечить распространение информации об установленных законодательством об энергосбережении и повышении энергетической эффективности требованиях, предъявляемых к собственникам жилых домов, собственникам помещений в многоквартирных домах, лицам, ответственным за содержание многоквартирных домов, информирование жителей о возможных типовых решениях повышения энергетической эффективности и энергосбережения (использование энергосберегающих ламп, приборов учета, более экономичных бытовых приборов, утепление и т.д.), пропаганду реализации мер, направленных на снижение пикового потребления электрической энергии населением.

Ответственность за организацию выполнения мероприятия возлагается на Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области и Департамент внутренней политики Ивановской области.

Успешность пропаганды во многом будет зависеть от освещения темы энергосбережения в рамках социальной рекламы, осуществление которой предусмотрено государственной программой Ивановской области «Совершенствование институтов государственного управления и местного самоуправления Ивановской области», утвержденной постановлением Правительства Ивановской области от 13.11.2013 № 454-п «Об утверждении государственной программы Ивановской области «Совершенствование институтов государственного управления и местного самоуправления Ивановской области».

Активными проводниками пропаганды энергосбережения среди населения должны выступить администрации муниципальных образований Ивановской области, а также управляющие компании, ТСЖ.

Выполнение мероприятия планируется организовать в рамках текущей деятельности исполнительных органов государственной власти Ивановской области, а также за счет внебюджетных средств.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

Экспертная оценка прямого экономического эффекта от выполнения мероприятий в жилищном фонде подпрограммы

№ п/п	Наименование мероприятия	Экономия ресурсов (т.у.т.)	Экономия ресурсов (тыс. руб.)
1.	Введение цен (тарифов) на энергетические ресурсы, дифференцированных по времени суток, выходным и рабочим дням	-	-
2.	Оснащение современными коллективными (общедомовыми) приборами учета коммунальных ресурсов многоквартирных домов Ивановской области, а также обеспечение их надежного функционирования	-	-
3.	Проведение энергетических обследований, включая диагностику оптимальности структуры потребления энергетических ресурсов	-	-
4.	Организация выполнения энергосберегающих мероприятий и проектов	56343,2	499651,49
5.	Пропаганда энергосбережения в жилищном фонде среди населения Ивановской области	-	-
	Итого	56343,2	499651,49

Запланированные в рамках подпрограммы мероприятия имеют непосредственное, а также косвенное влияние на уровень энергетической

эффективности и энергосбережение, создавая необходимые механизмы, стимулирующие энергосбережение и повышение энергетической эффективности.

Наиболее существенное влияние на показатели повышения энергетической эффективности в жилищном фонде в 2014 - 2020 годы должна иметь реализация комплекса мер по внедрению энергосберегающих технологий, инициирование которых будет осуществляться органами местного самоуправления и управляющими компаниями. Основным инструментом реализации данных мер должно стать заключение энергосервисных договоров (контрактов), позволяющих привлечь для их реализации внебюджетное финансирование.

3.2. Мероприятия в системах коммунальной инфраструктуры

Реализация подпрограммы предполагает выполнение следующих мероприятий:

3.2.1. Учет в инвестиционных программах производителей тепловой и электрической энергии, электросетевых организаций, теплосетевых организаций, разработанных ими программ по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Мероприятие предполагает:

а) осуществление контроля за разработкой программ по энергосбережению и повышению энергетической эффективности производителей тепловой и электрической энергии, электросетевых организаций, теплосетевых организаций;

б) мониторинг хода реализации программ по энергосбережению и повышению энергетической эффективности при рассмотрении (согласовании) инвестиционных и производственных программ организаций коммунального комплекса, осуществляющих регулируемые виды деятельности;

в) выборочную проверку результатов реализации инвестиционных программ по итогам года.

Ответственность за исполнение мероприятия возлагается на Региональную службу по тарифам Ивановской области. При этом выполнение мероприятия в отношении инвестиционных программ теплоснабжающих организаций осуществляется во взаимодействии с Департаментом жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области, а электроснабжающих организаций - с Департаментом экономического развития и торговли Ивановской области.

Выполнение мероприятия не требует выделения бюджетных ассигнований, осуществляется в рамках текущей деятельности исполнительных органов государственной власти Ивановской области.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.2.2. Осуществление перехода к регулированию цен (тарифов) на основе долгосрочных параметров регулирования.

Мероприятие направлено на создание для генерирующих и сетевых организаций финансовых стимулов для реализации мер по энергосбережению и повышению энергетической эффективности. Долгосрочные параметры регулирования, с одной стороны, устанавливают границы, ориентирующие предприятия на снижение внутренних издержек, а не защиту более высоких тарифов. С другой стороны, данные параметры уже могут предполагать (учитывать) определенную динамику планового повышения энергетической эффективности.

Ответственность за исполнение мероприятия возлагается на Региональную службу по тарифам Ивановской области.

Выполнение мероприятия осуществляется в рамках текущей деятельности Региональной службы по тарифам Ивановской области.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.2.3. Содействие органам местного самоуправления муниципальных образований Ивановской области в выявлении и учете бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов.

Мероприятие предполагает оказание органам местного самоуправления муниципальных образований Ивановской области организационно-методического содействия в вопросах выявления бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов, организации постановки таких объектов на учет и признания права муниципальной собственности на такие объекты. Последним этапом данного мероприятия должны стать продажа объектов, передача их в аренду, заключение договоров на эксплуатацию с теплоэлектросетевыми организациями.

Ответственность за исполнение мероприятия возлагается на Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области.

Выполнение мероприятия осуществляется в рамках текущей деятельности Департамента жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.2.4. Организационно-методическое содействие органам местного самоуправления муниципальных образований Ивановской области в разработке схем теплоснабжения населенных пунктов Ивановской области и планов и их последующей оптимизации и определение единой теплоснабжающей организации.

Мероприятие предполагает проведение анализа ситуации, разработку схем теплоснабжения населенных пунктов Ивановской области и проведение их оптимизации.

Заказчиками разработки схем теплоснабжения населенных пунктов выступают органы местного самоуправления муниципальных образований Ивановской области.

Ответственность за исполнение мероприятия по осуществлению организационной и методической поддержки возлагается на Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области.

Выполнение мероприятия осуществляется в рамках текущей деятельности Департамента жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.2.5. Реконструкция, капитальный ремонт, замена сетей теплоснабжения с восстановлением изоляции до нормативного значения.

Мероприятие предполагает проведение работ на объектах теплосетевого хозяйства, направленных на снижение потерь тепловой энергии при ее передаче.

Выполнение мероприятия планируется осуществить за счет тарифных решений и средств предприятий, обслуживающих тепловые сети, без привлечения средств областного бюджета.

Ответственность за выполнение мероприятия возлагается на Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области, в части включения средств в тарифы на услуги коммунального комплекса исполнителем является Региональная служба по тарифам Ивановской области.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.2.6. Модернизация, реконструкция и техническое перевооружение источников теплоснабжения, работающих на дорогостоящем топливе.

Мероприятие предполагает продолжение начатой в предыдущие годы работы по модернизации и техническому переоснащению нерентабельных источников теплоснабжения с высоким уровнем износа.

Выполнение мероприятия планируется осуществить за счет средств предприятий, обслуживающих котельные, и других внебюджетных источников без привлечения средств областного бюджета.

Ответственность за выполнение мероприятия возлагается на Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.2.7. Вывод из эксплуатации нерентабельных источников теплоснабжения.

Мероприятие позволит обеспечить качественное и надежное теплоснабжение потребителей, эффективность использования энергетических ресурсов, что в свою очередь повлияет на снижение финансовой нагрузки на бюджет Ивановской области.

В целом реализация мероприятия приведет к улучшению состояния коммунальной инфраструктуры и, как следствие, к повышению качества предоставления коммунальных услуг гражданам. Институциональные преобразования, проводимые в рамках мероприятия, обеспечат сдерживание темпов роста тарифов на коммунальные услуги.

Успешное выполнение мероприятия будет способствовать:

- а) сокращению количества нерентабельных источников теплоснабжения;
- б) снижению расходов областного бюджета на предоставление субсидий организациям коммунального комплекса на приобретение топлива;
- в) повышению эффективности использования энергетических ресурсов;
- г) повышению качества предоставления коммунальных услуг.

Ответственность за выполнение мероприятия возлагается на Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области.

Выполнение мероприятия планируется осуществить за счет внебюджетных источников без привлечения средств областного бюджета.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.2.8. Подготовка ежегодного доклада о реализованных мероприятиях на объектах коммунальной инфраструктуры, достигнутых экономии энергетических ресурсов и энергетической эффективности на энергоснабжающих предприятиях Ивановской области.

В рамках мероприятия планируется ежегодная подготовка доклада о выполненных энергосберегающих мероприятиях на объектах коммунальной инфраструктуры, достигнутых показателях экономии топливно-энергетических ресурсов, которые являются основой для мониторинга эффективности реализации государственной программы.

Ответственность за выполнение мероприятия возлагается на Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области. Выполнение мероприятия не требует выделения бюджетных ассигнований, осуществляется в рамках текущей деятельности Департамента жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

Экспертная оценка прямого экономического эффекта от выполнения мероприятий подпрограммы в системах коммунальной инфраструктуры

№ п/п	Наименование мероприятия	Экономия ресурсов (т.у.т.)	Экономия ресурсов (тыс. руб.)
1.	Учет в инвестиционных и производственных программах производителей тепловой и электрической энергии, электросетевых организаций, теплосетевых организаций, разработанных ими программ по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	-	-
2.	Осуществление перехода к регулированию цен (тарифов) на основе долгосрочных параметров регулирования	-	-

3.	Содействие органам местного самоуправления муниципальных образований Ивановской области в выявлении и учете бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов	-	-
4.	Организационно-методическое содействие органам местного самоуправления муниципальных образований Ивановской области в разработке схем теплоснабжения населенных пунктов Ивановской области и планов и их последующей оптимизации и определение единой теплоснабжающей организации	-	-
5.	Реконструкция, капитальный ремонт, замена сетей теплоснабжения с восстановлением изоляции до нормативного значения	53453	474021,20
6.	Модернизация, реконструкция и техническое перевооружение источников теплоснабжения, работающих на дорогостоящем топливе	24841	220289,98
7.	Вывод из эксплуатации нерентабельных источников теплоснабжения	39142	347120,12
8.	Подготовка ежегодного доклада о реализованных мероприятиях на объектах коммунальной инфраструктуры, достигнутых экономии энергетических ресурсов и энергетической эффективности на энергоснабжающих предприятиях Ивановской области	-	-
	Итого	117436	1041431,30

Запланированные в рамках подпрограммы мероприятия помимо прямого энергосберегающего эффекта имеют преимущественно косвенное влияние на уровень энергетической эффективности и энергосбережение, создавая механизмы, стимулирующие энергосбережение и повышение энергетической эффективности.

Наиболее существенное влияние на показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности в коммунальном комплексе в 2014 - 2020 годы должна иметь реализация программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций коммунального комплекса, осуществляющих регулируемые виды деятельности.

4. Ресурсное обеспечение мероприятий подпрограммы

(тыс. руб.)

№ п/п	Наименование мероприятия/ источник ресурсного обеспечения	Исполнитель	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
	Подпрограмма, всего:		491 500,00	491 500,00	471 500,00	471 500,00	441 500,00	431 500,00	431 500,00
	бюджетные ассигнования		-	-	-	-	-	-	-
	- областной бюджет		-	-	-	-	-	-	-
	- федеральный бюджет		-	-	-	-	-	-	-
	внебюджетное финансирование		491 500,00	491 500,00	471 500,00	471 500,00	441 500,00	431 500,00	431 500,00
1.	Оснащение современными коллективными (общедомовыми) приборами учета коммунальных ресурсов многоквартирных домов Ивановской области, а также обеспечение их надежного функционирования	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области							
	внебюджетное финансирование		100 000,00	100 000,00	70 000,00	70 000,00	40 000,00	40 000,00	40 000,00
2.	Проведение энергетических обследований, включая диагностику оптимальности структуры потребления энергетических ресурсов	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области							
	внебюджетное финансирование		50 000,00	50 000,00	50 000,00	50 000,00	50 000,00	50 000,00	50 000,00
3.	Организация выполнения энергосберегающих мероприятий и проектов	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области							
	внебюджетное финансирование		50 000,00	50 000,00	50 000,00	50 000,00	50 000,00	50 000,00	50 000,00
4.	Пропаганда энергосбережения в жилищном фонде среди населения Ивановской области	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области							
	внебюджетное финансирование		1 500,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00

5.	Реконструкция, капитальный ремонт, замена сетей теплоснабжения с восстановлением изоляции до нормативного значения	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области							
	внебюджетное финансирование		100 000,0	100 000,0	100 000,0	100 000,0	100 000,0	100 000,0	100 000,0
6.	Модернизация, реконструкция и техническое перевооружение источников теплоснабжения, работающих на дорогостоящем топливе	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области							
	внебюджетное финансирование		100 000,0	100 000,0	110 000,0	120 000,0	120 000,0	120 000,0	120 000,0
7.	Вывод из эксплуатации нерентабельных источников теплоснабжения	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области							
	внебюджетное финансирование		90 000,00	90 000,00	90 000,0	80 000,0	80 000,00	70 000,00	70 000,00

Примечание.

Информация по объемам внебюджетного финансирования на 2014 - 2020 годы носит прогнозный характер.

Приложение 3
к государственной программе
Ивановской области
«Энергосбережение и
повышение энергетической
эффективности в Ивановской
области»

**Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической
эффективности в транспортном комплексе»**

1. Паспорт подпрограммы

Тип подпрограммы	Специальная
Наименование подпрограммы	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в транспортном комплексе
Срок реализации подпрограммы	2014 – 2020 годы
Перечень исполнителей подпрограммы	комитет Ивановской области по транспорту; Департамент сельского хозяйства и продовольствия Ивановской области
Цель (цели) подпрограммы	Повышение энергетической эффективности в транспортном комплексе

Объем ресурсного обеспечения подпрограммы	Подпрограмма, всего: 0,0 тыс. руб.
	Общий объем бюджетного финансирования:
	– областной бюджет:
	2014 год - 0,0 тыс. руб.,
	2015 год - 0,0 тыс. руб.,
	2016 год - 0,0 тыс. руб.,
	2017 год - 0,0 тыс. руб.,
	2018 год - 0,0 тыс. руб.,
	2019 год - 0,0 тыс. руб.,
	2020 год - 0,0 тыс. руб.;
	– федеральный бюджет:
	2014 год - 0,0 тыс. руб.,
	2015 год - 0,0 тыс. руб.,
2016 год - 0,0 тыс. руб.,	
2017 год - 0,0 тыс. руб.,	
2018 год - 0,0 тыс. руб.,	
2019 год - 0,0 тыс. руб.,	
2020 год - 0,0 тыс. руб.	
Общий объем внебюджетного финансирования:	
2014 год - 0,0 тыс. руб.,	
2015 год - 0,0 тыс. руб.,	
2016 год - 0,0 тыс. руб.,	
2017 год - 0,0 тыс. руб.,	
2018 год - 0,0 тыс. руб.,	
2019 год - 0,0 тыс. руб.,	
2020 год - 0,0 тыс. руб.	

2. Ожидаемые результаты реализации подпрограммы

Реализация подпрограммы в перспективе 2014 - 2020 годов позволит обеспечить достижение следующих основных результатов:

а) существенно возрастет число высокоэкономичного общественного транспорта, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется Ивановской областью;

б) мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности будут реализованы большинством транспортных организаций, осуществляющих перевозки по тарифам, регулируемым Ивановской областью;

в) возрастет количество легкового и грузового транспорта, зарегистрированного на территории Ивановской области, работающего на экологически чистых видах топлива, главным образом, на природном газе.

Успешность реализации подпрограммы во многом зависит от результативности выполнения мероприятий по осуществлению комплекса организационных мер по внедрению энергосберегающих технологий в транспортной сфере, развития инфраструктуры рынка газомоторного топлива.

Сведения о целевых индикаторах (показателях) реализации подпрограммы

№ п/п	Код	Наименование показателя	Ед. изм.	2012 год факт	2013 год оценка	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1.	Е.1	Количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии (в том числе относящихся к объектам с высоким классом энергетической эффективности) транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется Ивановской областью	шт.	нет данных	144	150	156	184	212	240	268	292
2.	Е.2	Количество транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется Ивановской областью, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемого транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива, и электрической энергией	шт.	нет данных	62	85	110	160	200	230	250	300

Отчетные значения по целевым показателям определяются в соответствии с методическими указаниями, утверждаемыми Министерством энергетики Российской Федерации.

3. Мероприятия подпрограммы

Реализация подпрограммы предполагает выполнение следующих мероприятий:

3.1. Выполнение организационных мероприятий по замещению природным газом бензина, используемого транспортными средствами в качестве моторного топлива в сельскохозяйственном, транспортном, коммунальном комплексах Ивановской области.

К выполнению данного мероприятия необходимо применить комплексный подход, который должен включить в себя:

а) проработку возможностей перевода существующей техники на природный газ;

б) разработку форм отчетности для проведения мониторинга и определения перспективного объема потребления газомоторного топлива на территории Ивановской области;

в) проведение мониторинга перспективных объемов потребления природного газа в качестве моторного топлива на основе планов обновления подвижного состава на предприятиях транспортного и сельскохозяйственного комплексов Ивановской области;

г) определение планов закупки транспортных средств, работающих на природном газе;

д) осуществление мониторинга хода выполнения мероприятий по переводу автомобильного транспорта и сельскохозяйственной техники на природный газ.

Ответственность за выполнение мероприятия возлагается на комитет Ивановской области по транспорту, Департамент сельского хозяйства и продовольствия Ивановской области. Работа должна осуществляться в тесном взаимодействии с администрациями городских округов и муниципальных районов Ивановской области.

В рамках мероприятия планируется ежегодная подготовка доклада о потреблении энергетических ресурсов на транспортных предприятиях области, который является основой для внесения соответствующих корректировок в подпрограмму.

С целью популяризации использования природного газа в качестве моторного топлива в Ивановской области и на основании проведенного мониторинга хода выполнения мероприятий по переводу транспорта на природный газ комитету Ивановской области по транспорту, как профильному исполнительному органу государственной власти Ивановской области в транспортной сфере, а также Департаменту сельского хозяйства Ивановской области необходимо ежегодно осуществлять подготовку отчетов о результатах проведенной работы в установленных сферах функционального регулирования.

Выполнение мероприятия не требует выделения бюджетных ассигнований, осуществляется в рамках текущей деятельности комитета

Ивановской области по транспорту, Департамента сельского хозяйства и продовольствия Ивановской области.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.2. Мониторинг хода проведения энергосберегающих мероприятий, снижения удельных объемов потребления энергетических ресурсов на транспортных предприятиях Ивановской области.

Данное мероприятие позволит получить реальные показатели ресурсосбережения и энергоэффективности в транспортной сфере.

Ответственность за выполнение мероприятия возлагается на комитет Ивановской области по транспорту. Выполнение мероприятия не требует выделения бюджетных ассигнований, осуществляется в рамках текущей деятельности комитета Ивановской области по транспорту.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.3. Совершенствование нормативной базы и методического обеспечения энергосбережения.

Мероприятие направлено на популяризацию использования газомоторного топлива и в целом проведения энергосберегающей политики в транспортном комплексе.

Ответственность за выполнение мероприятия возлагается на комитет Ивановской области по транспорту. Работа должна осуществляться в тесном взаимодействии с администрациями городских округов и муниципальных районов Ивановской области.

Выполнение мероприятия не требует выделения бюджетных ассигнований, осуществляется в рамках текущей деятельности комитета Ивановской области по транспорту.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.4. Проведение оптимизации маршрутной сети Ивановской области, предполагающей повышение энергоэффективности осуществления пассажирских перевозок.

Мероприятие предполагает осуществление оптимизации маршрутной сети межмуниципальных перевозок, осуществление которых регулируется на уровне Ивановской области, в том числе направленное на снижение холостого пробега транспортных средств.

Ответственность за выполнение мероприятия возлагается на комитет Ивановской области по транспорту. Работа должна осуществляться в тесном взаимодействии с администрациями городских округов и муниципальных районов Ивановской области.

Выполнение мероприятия не требует выделения бюджетных ассигнований, осуществляется в рамках текущей деятельности комитета Ивановской области по транспорту.

Срок выполнения мероприятия - 2014 - 2020 годы.

Экспертная оценка прямого экономического эффекта от выполнения мероприятий подпрограммы

№ п/п	Наименование мероприятия	Экономия ресурсов (т.у.т.)	Экономия ресурсов (тыс. руб.)
1.	Выполнение организационных мероприятий по замещению природным газом бензина, используемого транспортными средствами в качестве моторного топлива в сельскохозяйственном, транспортном, коммунальном комплексах Ивановской области	-	-
2.	Мониторинг хода проведения энергосберегающих мероприятий, снижения удельных объемов потребления энергетических ресурсов на транспортных предприятиях Ивановской области	-	-
3.	Совершенствование нормативной базы и методического обеспечения энергосбережения		
4.	Проведение оптимизации маршрутной сети Ивановской области, предполагающей повышение энергоэффективности осуществления пассажирских перевозок	10 000	88 680
	Итого	10 000	88 680

Запланированные в рамках подпрограммы мероприятия имеют преимущественно косвенное влияние на уровень энергетической эффективности и энергосбережение, создавая механизмы, стимулирующие энергосбережение и повышение энергетической эффективности.

Приложение 4
к государственной программе
Ивановской области
«Энергосбережение и
повышение энергетической
эффективности в Ивановской
области»

**Подпрограмма «Информационно-методическое сопровождение
реализации государственной программы»**

1. Паспорт подпрограммы

Тип подпрограммы	Специальная
Наименование подпрограммы	Информационно-методическое сопровождение реализации государственной программы
Срок реализации подпрограммы	2014 – 2020 годы
Перечень исполнителей подпрограммы	<p>Правительство Ивановской области; Департамент экономического развития и торговли Ивановской области; Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области; Департамент внутренней политики Ивановской области; Региональная служба по тарифам Ивановской области; Департамент здравоохранения Ивановской области; Департамент культуры и культурного наследия Ивановской области; Департамент образования Ивановской области; Департамент социальной защиты населения Ивановской области; Департамент спорта и туризма Ивановской области; Департамент строительства и архитектуры Ивановской области; комитет Ивановской области по лесному хозяйству; комитет Ивановской области по труду, содействию занятости населения и трудовой миграции; служба по охране объектов животного мира Ивановской области; служба ветеринарии Ивановской области; управление по информатизации Ивановской области</p>
Цель (цели) подпрограммы	Обеспечение организационной, информационной и методической поддержки реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Ивановской области

<p>Объем ресурсного обеспечения подпрограммы</p>	<p>Подпрограмма, всего: 10 330,0 тыс. руб. Общий объем бюджетного финансирования: – областной бюджет: 2014 год - 0,0 тыс. руб., 2015 год - 0,0 тыс. руб., 2016 год - 0,0 тыс. руб., 2017 год - 0,0 тыс. руб., 2018 год - 0,0 тыс. руб., 2019 год - 0,0 тыс. руб., 2020 год - 0,0 тыс. руб.; – федеральный бюджет: 2014 год - 0,0 тыс. руб., 2015 год - 0,0 тыс. руб., 2016 год - 0,0 тыс. руб., 2017 год - 0,0 тыс. руб., 2018 год - 0,0 тыс. руб., 2019 год - 0,0 тыс. руб., 2020 год - 0,0 тыс. руб. Общий объем внебюджетного финансирования: 2014 год – 1 240,0 тыс. руб., 2015 год - 1 390,0 тыс. руб., 2016 год - 1 500,0 тыс. руб., 2017 год - 1 550,0 тыс. руб., 2018 год - 1 550,0 тыс. руб., 2019 год - 1 550,0 тыс. руб., 2020 год - 1 550,0 тыс. руб.</p>
--	--

2. Ожидаемые результаты реализации подпрограммы

Подпрограмма направлена на обеспечение эффективной реализации мероприятий всей государственной программы, в связи с чем ее выполнение не имеет выраженных показателей конечных результатов.

В перспективе в период 2014 - 2020 годов реализация подпрограммы позволит обеспечить:

а) функционирование информационного портала «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области»;

б) обучение представителей исполнительных органов государственной власти Ивановской области, государственных учреждений Ивановской области по программам в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

в) проведение и участие представителей Ивановской области в выставках, конференциях и семинарах по энергосбережению;

г) распространение лучшего опыта, накопленного в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Сведения о целевых индикаторах (показателях) реализации подпрограммы

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1.	Количество выставок, семинаров, конференций по энергосбережению, организованных органами исполнительной власти Ивановской области либо проведенных с их участием	шт.	45	46	48	50	50	45	45	45	45
2.	Численность представителей органов государственной власти, областных государственных учреждений, прошедших обучение в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности	чел.	90	160	203	500	700	900	1100	1300	1670

Отчетные значения по целевым показателям определяются на основе ведомственного учета Департамента экономического развития и торговли Ивановской области, Департамента жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области и Региональной службы по тарифам Ивановской области.

3. Мероприятия подпрограммы

Реализация подпрограммы предполагает выполнение следующих мероприятий:

3.1. Ведение информационного портала «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области».

Мероприятие предполагает обеспечение ведения и обновления информационного портала в сети Интернет «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области».

Непосредственное ведение информационного портала осуществляет некоммерческая организация «Ивановский фонд энергосбережения».

Ответственность за выполнение мероприятия возлагается на Департамент экономического развития и торговли Ивановской области.

Выполнение мероприятия осуществляется за счет внебюджетных средств.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.2. Пропаганда энергосбережения среди населения Ивановской области.

Пропаганда энергосбережения осуществляется посредством изготовления и размещения в средствах массовой информации соответствующих материалов, размещения социальной рекламы.

Ответственность по пропаганде энергосбережения среди населения возлагается на Департамент экономического развития и торговли Ивановской области, Департамент внутренней политики Ивановской области и Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области. Работа должна осуществляться в тесном взаимодействии с администрациями городских округов и муниципальных районов Ивановской области.

Успешность пропаганды во многом будет зависеть от освещения темы энергосбережения в рамках социальной рекламы, осуществление которой предусмотрено государственной программой Ивановской области «Совершенствование институтов государственного управления и местного самоуправления Ивановской области», утвержденной постановлением Правительства Ивановской области от 13.11.2013 № 454-п «Об утверждении государственной программы Ивановской области «Совершенствование институтов государственного управления и местного самоуправления Ивановской области».

Активным проводником пропаганды энергосбережения среди населения должна выступить некоммерческая организация «Ивановский фонд энергосбережения».

Выполнение мероприятия планируется организовать в рамках текущей деятельности исполнительных органов государственной власти Ивановской области, а также за счет внебюджетных средств.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.3. Разработка методических рекомендаций и оказание методологической помощи исполнителям мероприятий государственной программы.

Ответственность за выполнение мероприятия возлагается на Департамент экономического развития и торговли Ивановской области, Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области, Региональную службу по тарифам Ивановской области.

Выполнение мероприятия планируется организовать в рамках текущей деятельности исполнительных органов государственной власти Ивановской области, а также за счет внебюджетных средств.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.4. Организация проведения на территории Ивановской области конференций, выставок и семинаров по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

В целях обмена опытом в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности, вовлечения организаций и предприятий Ивановской области в сферу энергосбережения, планируется регулярное проведение и участие представителей Ивановской области в конференциях, выставках и семинарах по энергосбережению.

Ответственность за организацию проведения и участия представителей Ивановской области в конференциях, выставках и семинарах по энергосбережению возлагается на Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области, Департамент экономического развития и торговли Ивановской области.

Выполнение мероприятия не требует выделения бюджетных ассигнований, осуществляется в рамках текущей деятельности исполнительных органов государственной власти Ивановской области.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

3.5. Обучение государственных гражданских служащих Ивановской области и работников государственных учреждений Ивановской области по вопросам энергосбережения и эффективного использования энергетических ресурсов.

Мероприятие нацелено на:

а) повышение качества мониторинга реализации государственной программы, расчетов достигнутого от эффекта (экономии ресурсов) от выполненных мероприятий;

б) повышение качества исполнения исполнительными органами государственной власти Ивановской области функций в сфере энергосбережения;

в) повышение эффективности реализации мер по энергосбережению и повышению энергетической эффективности на уровне областных государственных учреждений.

Ответственность за осуществление мероприятия возлагается на исполнительные органы государственной власти Ивановской области,

исполняющие функции и полномочия учредителей государственных учреждений, в том числе:

Правительство Ивановской области;

Департамент внутренней политики Ивановской области;

Департамент здравоохранения Ивановской области;

Департамент культуры и культурного наследия Ивановской области;

Департамент образования Ивановской области;

Департамент социальной защиты населения Ивановской области;

Департамент спорта и туризма Ивановской области;

Департамент строительства и архитектуры Ивановской области;

комитет Ивановской области по лесному хозяйству;

комитет Ивановской области по труду, содействию занятости населения и трудовой миграции;

служба по охране объектов животного мира Ивановской области;

служба ветеринарии Ивановской области;

управление по информатизации Ивановской области.

Выполнение мероприятия не требует выделения бюджетных ассигнований из областного бюджета, осуществляется за счет средств внебюджетных источников.

Срок выполнения мероприятия – 2014 - 2020 годы.

Выполнение мероприятий подпрограммы носит обеспечительный характер и в связи с этим не обуславливает возникновения прямого экономического эффекта в виде экономии ресурсов.

4. Ресурсное обеспечение мероприятий подпрограммы

(тыс. руб.)

№ п/п	Наименование мероприятия/ источник ресурсного обеспечения	Исполнитель	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
	Подпрограмма, всего:		1 240,00	1 390,00	1 500,00	1 550,00	1 550,00	1 550,00	1 550,00
	бюджетные ассигнования		-	-	-	-	-	-	-
	- областной бюджет		-	-	-	-	-	-	-
	- федеральный бюджет		-	-	-	-	-	-	-
	внебюджетное финансирование		1 240,00	1 390,00	1 500,00	1 550,00	1 550,00	1 550,00	1 550,00
1.	Ведение информационного портала «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Ивановской области»	Департамент экономического развития и торговли Ивановской области							
	внебюджетное финансирование		240,00	240,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00
2.	Пропаганда энергосбережения среди населения Ивановской области	Департамент экономического развития и торговли Ивановской области;							
	внебюджетное финансирование	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области; Департамент внутренней политики Ивановской области	200,00	250,00	250,00	300,00	300,00	300,00	300,00

3.	Разработка методических рекомендаций и оказание методологической помощи исполнителям мероприятий государственной программы	Департамент экономического развития и торговли Ивановской области; Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области; Региональная служба по тарифам Ивановской области							
	внебюджетное финансирование		200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00
4.	Организация проведения на территории Ивановской области конференций, выставок и семинаров по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Ивановской области; Департамент экономического развития и торговли Ивановской области							
	внебюджетное финансирование		300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00

5.	Обучение государственных гражданских служащих Ивановской области и работников областных государственных учреждений по вопросам энергосбережения и эффективного использования энергетических ресурсов	аппарат Правительства Ивановской области; Департамент внутренней политики Ивановской области; Департамент здравоохранения Ивановской области; Департамент культуры и культурного наследия Ивановской области; Департамент образования Ивановской области; Департамент социальной защиты населения Ивановской области; Департамент спорта и туризма Ивановской области; Департамент строительства и архитектуры Ивановской области; комитет Ивановской области по лесному хозяйству; комитет Ивановской области по труду, содействию занятости населения и трудовой миграции;							
	внебюджетное финансирование	служба по охране объектов животного мира Ивановской области; служба ветеринарии Ивановской области; управление по информатизации Ивановской области	300,00	400,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00

Примечание.

Информация по объемам внебюджетного финансирования на 2014 – 2020 годы носит прогнозный характер.