

Отчет о реализации государственной программы  
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности во Владимирской  
области на период до 2020 года» в 2014 году

Общий объем финансирования государственной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности во Владимирской области на период до 2020 года» в 2014 году за счет всех источников утвержден в сумме 1598,7 млн. рублей, из них субсидия из федерального бюджета - 103,121 млн. рублей, из областного бюджета - 112,1 млн. рублей, 40,9 млн. рублей средства местных бюджетов и 1342,6 млн. рублей средства инвесторов.

Администрацией Владимирской области было заключено соглашение с Минэнерго России о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджету Владимирской области на реализацию региональной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2014 г. от 21.05.2014 №14/1403.3015013.521/15/73. Средства федерального бюджета поступили на счет администрации области 26.05.2014 года в сумме 103121,2 тыс. рублей.

В результате проведенных торгов в августе 2014 года образовалась экономия средств федерального бюджета в сумме 4016,102 тыс. рублей.

Данные средства были перераспределены 04.12.2014 года по дополнительному соглашению с Минэнерго России. По итогам года экономия средств федерального бюджета составила 18,622 тыс. рублей в результате проведенных в декабре 2014 года торгов.

Освоение средств программы за отчетный год составило 1637,116 млн. руб. или 102,4% от запланированного объема, в том числе:

- федеральных средств - 103,103 млн. рублей или 99,98 %;
- областных средств - 112,074 млн. руб. или 100,0 %;
- средств местных бюджетов - 40,91 млн. руб. или 100,0%;
- внебюджетных средств - 1381,02 млн. руб. или 102,86%.

В рамках программы с привлечением средств консолидированного бюджета выполнены следующие мероприятия:

- проведена модернизация систем уличного наружного освещения в городах Киржач, Судогда, Муром, Кольчугино, Суздаль, Бавленском с/п Кольчугинского района, Купреевском с/п Гусь-Хрустального района и Илькинском с/п Меленковского района, с заменой устаревших ламп на энергоэффективные, изношенных электрических сетей на самонесущие изолированные провода. Всего заменено 4640 ламп, затраты местных бюджетов на освещение сократятся на 20,0 млн. рублей ежегодно, при этом уровень освещенности населенных пунктов и автомобильных дорог значительно вырос;

- заключено концессионное соглашение общей стоимостью 50,0 млн. рублей с привлечением средств инвестора в размере 26,0 млн. рублей и бюджетных средств – 24,0 млн. рублей на реконструкцию 2 котельных в Ковровском районе (п. Нерехта, д. Шевинская) с переходом от дорогостоящего топлива – мазута – на отходы деревообработки. Ежегодная экономия за счет перехода на другой вид топлива составит более 1,5 млн. рублей. Общий экономический эффект от реконструкции котельных составит более 32,0 млн. рублей;

- реконструированы две котельные, расположенные в г. Меленки, на сумму 32,398 млн. рублей. Выполнение данных работ позволит ежегодно экономить более 10,0 млн. рублей за счет снижения потребления энергоресурсов, а также обеспечивать 1/3 часть города Меленки качественными услугами теплоснабжения и горячего водоснабжения;

- проведена реконструкция 2 котельных, расположенных в г. Судогда, на общую сумму 9,2 млн. рублей, в котельных произведена замена устаревших котлов на современные, установлены водоводяные подогреватели для нагрева воды в системе отопления, фильтрационные установки непрерывного действия, смонтированы вторые контуры подготовки теплоносителя;

- внедрены 519 геоинформационных систем на транспортном комплексе коммунальной техники для оптимизации расходов на горючесмазочные материалы на сумму 7,64 млн. рублей;

- установлено 45 ед. приборов и систем учета топливо-энергетических ресурсов в муниципальных учреждениях Гусь-Хрустального района, Купреевском с/п Гусь-Хрустального района и Илькинском с/п Меленковского района;

- приобретено 9 единиц транспортных средств, относящихся к дорожно-коммунальным службам и 13 транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, оборудованных двигателями, работающими на газомоторном топливе.

За счет внебюджетных средств закуплено 20 газомоторных автобусов на сумму 82,5 млн. рублей.

В рамках соглашений о намерениях между администрацией Владимирской области и организациями энергетического комплекса обеспечено финансирование мероприятий на сумму 662,795 млн. руб. или 100,1 % от запланированного объема.

За счет собственных средств предприятий реконструировано и построено около 100 км линий электропередач, проведена реконструкция 6 и построено 9 трансформаторных подстанций. Выполнены работы по реконструкции тепловых сетей протяженностью 4,157 км в г. Владимире, проведена реконструкция 10 котельных, а также модернизация и замена оборудования на объектах электроэнергетики. Установлено 1163 приборов учета электрической энергии одновременно с организацией автоматизированного сбора данных.

Промышленными предприятиями за отчетный период выполнены мероприятия на сумму 165,351 млн. руб. или 100,1 % от планового объема:

- внедрены системы автоматического контроля и учёта электроэнергии (АСКУЭ) (ООО «Русджам», ОАО «Муромский приборостроительный завод», ФГУП ГКНПЦ им. Хруничева (филиал КБ «Арматура»));

- проведена модернизация оборудования предприятий (ОАО «Муромский стрелочный завод», ЗАО «Армагус», ОАО «Завод им.В.А.Дегтярёва», ЗАО «Муром», ООО «МЗТА»);

- проведена модернизация производственного и наружного освещения (ОАО «Муромский приборостроительный завод», ОАО «Электрокабель» Кольчугинский завод», ОАО «МЗ РИП», ОАО НПО «Наука» Першинский филиал, ОАО «Завод им.В.А.Дегтярёва», ООО «Русджам»);

- установлено энергосберегающее оборудование (ОАО «МЗ РИП», ОАО «ВХЗ», ОАО «Завод им.В.А.Дегтярёва», ОАО «Муромский радиозавод»);

- проведено диагностирование и обследование энергетического оборудования (ОАО «МЗ РИП», ООО «МЗТА») и энергетическое обследование предприятия (ОАО «ВХЗ»).

Финансовые средства организациями агропромышленного комплекса были направлены на строительство, реконструкцию и модернизацию животноводческих ферм и комплексов с использованием энергосберегающих технологий, на установку приборов дифференцированного учета потребляемой электрической энергии и мощности на границах балансовой принадлежности на производственных объектах в количестве 90 ед., на перевод сельскохозяйственной техники на сжатый природный газ в количестве 80 ед. В целом по подпрограмме освоение средств составило 104,0 % или 453,302 млн. руб.

В целях оптимального расхода средств областного бюджета на оплату за потребленные топливно-энергетические ресурсы выполнены мероприятия на сумму 21,392 млн. руб. или 159,0 % от запланированного объема.

В учреждениях департамента культуры установлены 10 погодозависимых регуляторов отопления в теплоузлах и 1274 ед. энергосберегающих ламп и светодиодных светильников.

В учреждениях департамента здравоохранения, образования, департамента по физической культуре и спорту, ветеринарии проведены работы: по замене окон, установке энергосберегающих светильников и ламп, регулировке систем отопления, реконструкции систем электроснабжения, установке индивидуального теплового пункта, автоматизации систем управления отопления.

Экономия от внедрения указанных мероприятий в государственных учреждениях составила: электрической энергии – 529,8 тыс. кВт.ч., тепловой энергии – 1254,5 Гкал, топлива – 100,45 т.у.т., воды – 15,9 тыс. куб. м.

В результате реализации мероприятий государственной программы в целом снизится расход электроэнергии на 12 млн. кВт.ч, тепловой энергии - на 15,5 тыс. Гкал, топлива – на 5,6 тыс. т.у.т.

Благодаря программе энергосбережения Владимирская область вышла на новый, более высокий уровень развития, что было отмечено на III международном форуме «Энергоэффективность и энергосбережение» ENES-2014.

В соответствии с порядком и методикой оценки эффективности государственной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности во Владимирской области на период до 2020 года»:

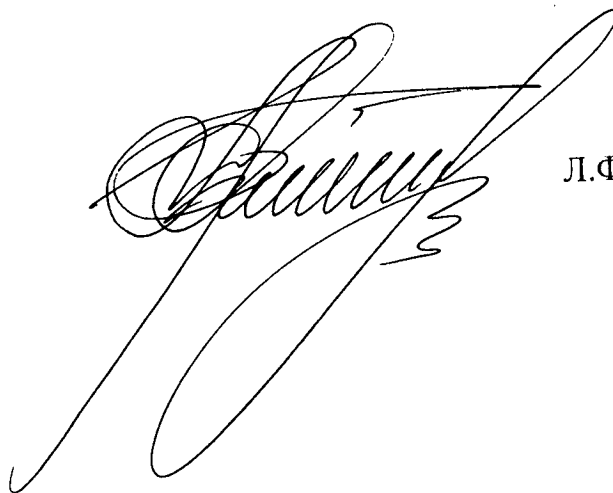
- результативность реализации государственной программы в 2014 году составила 100,0%;

- полнота использования бюджетных средств составила 99,99 %.

- эффективность использования средств федерального и областного бюджетов равна 0,999, такая эффективность оценивается как высокая.

Учитывая высокую эффективность реализации мероприятий государственной программы, считаем целесообразным продолжение работы в данном направлении и финансирование программы в 2015 году за счет средств областного бюджета.

*И.И. Золотарев* Директор департамента жилищно-коммунального хозяйства



Л.Ф. Смолина

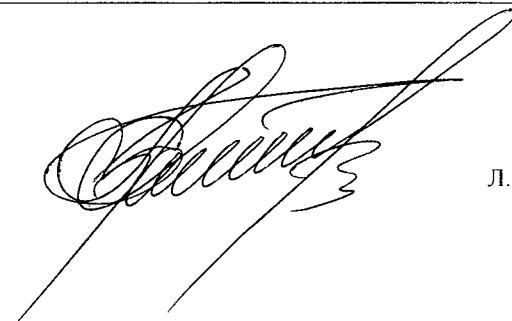
**АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ**  
государственной программы "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности во Владимирской области на период до 2020 года"

| № п/п  | Наименование основного мероприятия  | Срок исполнения | Целевые индикаторы (показатели)  |                   |                   |                      |                        | Объем бюджетных расходов, тыс. |                      |                     | Результаты оценки эффективности (в соот. с п.5 формы 10), % |
|--|---|-----------------|--|-------------------|-------------------|----------------------|------------------------|--------------------------------|----------------------|---------------------|---|
|  |   |                 | наименование (показателя)  | единица измерения | плановое значение | фактическое значение | отклонение (-/+, %)    | плановое значение              | фактическое значение | отклонение (-/+, %) |   |
| 1  | 2   | 3               | 4  | 5                 | 6                 | 7                    | 8                      | 9                              | 10                   | 11                  | 12  |
| Подпрограмма 1. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в энергетическом комплексе области |   |                 |  |                   |                   |                      |                        |                                |                      |                     |   |
| 1  | Основное мероприятие 1. Проведение мероприятий по информационному сопровождению реализации Программы  | 2014            | Мероприятие обеспечивает достижение значений показателей государственной программы   | ед.               | 1                 | 1                    | 0<br>100%              | 480,000                        | 480,000              | 0<br>100%           | 100,00  |
| 2  | Основное мероприятие 2. Проведение образовательных мероприятий в школах, с целью воспитания у подрастающего поколения бережливой модели поведения | 2014            | Мероприятие обеспечивает достижение значений показателей государственной программы   | ед.               | 1                 | 1                    | 0<br>100%              | 100,000                        | 99,992               | -0,008<br>99,99%    | 99,99   |
| 3  | Основное мероприятие 3. Внедрение региональной информационной системы "Топливо-энергетический баланс Владимирской области"                        | 2014            | Мероприятие обеспечивает достижение значений показателей государственной программы   | ед.               | 1                 | 1                    | 0<br>100%              | 3500,000                       | 3500,000             | 0<br>100%           | 100,00  |
| 4  | Основное мероприятие 4. Мероприятия по установке приборов и систем учета топливно-энергетических ресурсов   | 2014            | Доля объемов электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации | ед.<br>%          | 45<br>100         | 45<br>100            | 0<br>100%<br>0<br>100% | 2804,00                        | 2804,00              | 0<br>100%           | 100,00  |
|  |   |                 | Доля объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации           | %                 | 85                | 85                   | 0<br>100%              |                                |                      |                     |   |
|  |   |                 | Доля объемов холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме холодной воды, потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации                 | %                 | 75                | 75                   | 0<br>100%              |                                |                      |                     |   |
|  |   |                 | Доля объемов горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации                           | %                 | 75                | 75                   | 0<br>100%              |                                |                      |                     |   |
|  |   |                 | Доля объемов природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории субъекта Российской Федерации           | %                 | 90                | 90                   | 0<br>100%              |                                |                      |                     |   |

| № п/п   | Наименование основного мероприятия  | Срок исполнения | Целевые индикаторы (показатели)  |                   |                   |                      |                     | Объем бюджетных расходов, тыс. |                      |                     | Результаты оценки эффективности (в соот. с п.5 формы 10), % |
|---|---|-----------------|--|-------------------|-------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------|----------------------|---------------------|---|
|   |   |                 | наименование (показателя)  | единица измерения | плановое значение | фактическое значение | отклонение (-/+, %) | плановое значение              | фактическое значение | отклонение (-/+, %) |   |
| 1   | 2   | 3               | 4  | 5                 | 6                 | 7                    | 8                   | 9                              | 10                   | 11                  | 12  |
| 5   | Основное мероприятие 7. Модернизация систем уличного наружного освещения муниципальных образований области.   | 2014            | Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам)  | кВт.ч/кв. м       | 2,5               | 2,5                  | 0<br>100%           | 72620,28                       | 72544,98             | -75,299<br>99,90%   | 99,90   |
| 6   | Основное мероприятие 8. Реконструкция котельных с использованием энергоэффективного оборудования с высоким коэффициентом полезного действия   | 2014            | Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения  | кВт.ч/куб. м      | 17                | 17                   | 0<br>100%           | 56796,92                       | 56796,92             | 0<br>100%           | 100,00  |
| 7   | Основное мероприятие 9. Внедрение геоинформационных систем на транспортном комплексе коммунальной техники для оптимизации расходов на горючесмазочные материалы   | 2014            | Мероприятие обеспечивает достижение значений показателей государственной программы   | ед.               | 561               | 519                  | -42<br>92,51%       | 8000,00                        | 7640,15              | -359,85<br>95,5%    | 88,35   |
| Подпрограмма 4. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на транспорте |   |                 |  |                   |                   |                      |                     |                                |                      |                     |   |
| 8   | Основное мероприятие 3. Приобретение транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется администрацией Владимирской области, оборудованных ДВС, работающими на альтернативных видах топлива | 2014            | Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется субъектом Российской Федерации | ед.               | 20                | 20                   | 0<br>100%           | 39936,00                       | 39936,00             | 0<br>100%           | 100,00  |
|   |   |                 | Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, зарегистрированных на территории субъекта Российской Федерации  | ед.               | 33                | 33                   | 0<br>100%           |                                |                      |                     |   |
| 9   | Основное мероприятие 4. Приобретение транспортных средств, относящихся к дорожно-коммунальным службам Владимирской области, оборудованных ДВС, работающими на альтернативных видах топлива  | 2014            | Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется субъектом Российской Федерации | ед.               | 20                | 20                   | 0<br>100%           | 27064,00                       | 27063,85             | -0,153<br>100%      | 100,00  |
|   |   |                 | Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, зарегистрированных на территории субъекта Российской Федерации  | ед.               | 33                | 33                   | 0<br>100%           |                                |                      |                     |   |

| № п/п  | Наименование основного мероприятия   | Срок исполнения | Целевые индикаторы (показатели) |                   |                   |                      |                     | Объем бюджетных расходов, тыс. |                      |                     | Результаты оценки эффективности (в соот. с п.5 формы 10), % |
|--|--|-----------------|---------------------------------|-------------------|-------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------|----------------------|---------------------|---|
|  |  |                 | наименование (показателя)       | единица измерения | плановое значение | фактическое значение | отклонение (-/+, %) | плановое значение              | фактическое значение | отклонение (-/+, %) |   |
| 1  | 2  | 3               | 4                               | 5                 | 6                 | 7                    | 8                   | 9                              | 10                   | 11                  | 12  |
| Подпрограмма 5. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в государственных учреждениях Владимирской области   |  |                 |                                 |                   |                   |                      |                     |                                |                      |                     |   |
| 11   | Основное мероприятие 1. Мероприятия, направленные на снижение потребления ТЭР учреждениями ( внедрение энергосберегающего оборудования, модернизация систем энерго- и теплоснабжения, утепление входных дверей, замена деревянных окон на ПВХ, утепление чердачных перекрытий и подвалов, фасадов, установка теплоотражателей) | 2014            |                                 |                   | 14,07             | 14,07                | 0<br>100%           | 3894,60                        | 4311,29              | 416,69<br>110,7%    | 110,70  |
| Удельный расход электрической энергии на снабжение органов государственной власти субъекта Российской Федерации и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 кв. метр общей площади)   |  |                 | кВт.ч/кв. м                     | 27                | 27                | 0<br>100%            |                     |                                |                      |                     |   |
| Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов государственной власти субъекта Российской Федерации и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 кв. метр общей площади)  |  |                 | Гкал/кв. м                      | 0,119             | 0,119             | 0<br>100%            |                     |                                |                      |                     |   |
| Удельный расход холодной воды на снабжение органов государственной власти субъекта Российской Федерации и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 человека)   |  |                 | куб. м/чел.                     | 13                | 13                | 0<br>100%            |                     |                                |                      |                     |   |
| Удельный расход горячей воды на снабжение органов государственной власти субъекта Российской Федерации и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 человека)  |  |                 | куб. м/чел.                     | 3,4               | 3,4               | 0<br>100%            |                     |                                |                      |                     |   |
| Удельный расход природного газа на снабжение органов государственной власти субъекта Российской Федерации и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 человека)   |  |                 | куб. м/чел.                     | 55                | 55                | 0<br>100%            |                     |                                |                      |                     |   |
| Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами государственной власти субъекта Российской Федерации и государственными учреждениями субъекта Российской Федерации, к общему объему финансирования региональной программы |  |                 | %                               | 0                 | 0                 | 0<br>100%            |                     |                                |                      |                     |   |
| Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами государственной власти субъекта Российской Федерации и государственными учреждениями субъекта Российской Федерации   |  |                 | шт.                             | 0                 | 0                 | 0<br>100%            |                     |                                |                      |                     |   |
| Итого  |  |                 |                                 |                   |                   |                      |                     | 215195,8                       | 215177,2             | -18,6               |   |

Директор департамента жилищно-коммунального хозяйства администрации Владимирской области



Л.Ф. Смолина