



АДМИНИСТРАЦИЯ
СТУПИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

01.06.2017 № 1943-п

г. Ступино

Об утверждении муниципальной программы
«Энергетическая эффективность и развитие
энергетики на территории Ступинского
муниципального района на 2017-2021 годы»

В соответствии с Бюджетным Кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003г. №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», государственной программой Московской области «Энергоэффективность и развитие энергетики», утвержденной постановлением Правительства Московской области от 07.08.2013 № 595/31, в целях надежного обеспечения потребителей Ступинского муниципального района топливно-энергетическими ресурсами при их рациональном использовании

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить муниципальную программу «Энергетическая эффективность и развитие энергетики на территории Ступинского муниципального района на 2017-2021 годы» (прилагается).

2. Прекратить реализацию:

2.1. муниципальной программы «Энергетическая эффективность и развитие энергетики на территории Ступинского муниципального района на 2014-2018 годы»,

утвержденной постановлением администрации Ступинского муниципального района от 31.10.2013 г. №4273-п;

2.2. изменений в муниципальную программу «Энергетическая эффективность и развитие энергетики на территории Ступинского муниципального района на 2014-2018 годы», утвержденных постановлением администрации Ступинского муниципального района от 10.10.2014г. №4809-п;

2.3. изменений в муниципальную программу «Энергетическая эффективность и развитие энергетики на территории Ступинского муниципального района на 2014-2018 годы», утвержденных постановлением администрации Ступинского муниципального района от 15.10.2014 г. №4836-п;

2.4. изменений в муниципальную программу «Энергетическая эффективность и развитие энергетики на территории Ступинского муниципального района на 2014-2018 годы», утвержденных постановлением администрации Ступинского муниципального района от 30.03.2015 г. №933-п;

2.5. изменений в муниципальную программу «Энергетическая эффективность и развитие энергетики на территории Ступинского муниципального района на 2014-2018 годы», утвержденных постановлением администрации Ступинского муниципального района от 23.06.2016 г. №3121-п;

3. Опубликовать настоящее постановление в установленном порядке и разместить на официальном сайте администрации, Совета депутатов и контрольно-счетной палаты Ступинского муниципального района в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить и.о. заместителя руководителя администрации Ступинского муниципального района А.С.Туманова.

Руководитель администрации
Ступинского муниципального района

А.П.Костров

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
"ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ И РАЗВИТИЕ ЭНЕРГЕТИКИ
НА ТЕРРИТОРИИ СТУПИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
на 2017-2021 годы"**

1. Паспорт муниципальной программы

Наименование муниципальной программы	Энергетическая эффективность и развитие энергетики на территории Ступинского муниципального района на 2017-2021 годы
Основания разработки муниципальной программы	Бюджетный Кодекс РФ; Федеральный закон от 06.10.2003г. №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»; Федеральный закон от 23.11.2009г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; Указ Президента Российской Федерации от 04.06.2008г. № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики»; Постановление Правительства Российской Федерации от 31.12.2009г. № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»; Постановление Правительства Российской Федерации от 15.04.2014г. №321 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Энергоэффективность и развитие энергетики»; Закон Московской области от 16.07.2009г. №97/2010-ОЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности на территории Московской области»; Постановление Правительства Московской области от 07.08.2013 № 595/31 «Об утверждении государственной программы Московской области «Энергоэффективность и развитие энергетики»; Постановление администрации Ступинского муниципального района от 24.07.2013г. №3041-п «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Ступинского муниципального района».
Цель муниципальной	Надежное обеспечение организаций и

программы	населения Ступинского муниципального района энергетическими ресурсами при рациональном их использовании и эффективном функционировании энергетического комплекса
Задачи муниципальной программы	<p>Повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере</p> <p>Совершенствование механизмов стимулирования энергосбережения и повышения энергетической эффективности</p> <p>Повышение энергетической эффективности в жилищном фонде</p> <p>Повышение энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры</p> <p>Модернизация систем наружного освещения</p> <p>Повышение пропускной способности электрических сетей и повышение надежности энергоснабжения</p>
Муниципальный заказчик муниципальной программы	Управление ЖКХ и благоустройства администрации Ступинского муниципального района
Координатор муниципальной программы	Заместитель руководителя администрации Ступинского муниципального района по вопросам ЖКХ
Сроки реализации муниципальной программы	2017 – 2021 годы
Перечень подпрограмм муниципальной программы	<p>Подпрограмма 1 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Ступинского муниципального района на 2017-2021 годы»;</p> <p>Подпрограмма 2 «Развитие и модернизация электроэнергетики в Ступинском муниципальном районе на 2017-2021 годы»</p>
Источники финансирования муниципальной программы	<p>Всего 439 609,0 тыс. руб., в т.ч. по годам реализации:</p> <p>2017 год – 97 119,0 тыс. руб.;</p> <p>2018 год – 80 530,0 тыс. руб.;</p> <p>2019 год – 89 330,0 тыс. руб.;</p> <p>2020 год – 91 160,0 тыс. руб.;</p> <p>2021 год - 81 470,0 тыс. руб.</p>
	Всего 439 609,0 тыс. руб., в т.ч. по источникам:
	<p>бюджет Ступинского муниципального района всего 45 429,0 тыс. руб., в т.ч. по годам реализации:</p> <p>2017 год – 4 469,0 тыс. руб.;</p> <p>2018 год – 13 020,0 тыс. руб.;</p> <p>2019 год – 14 260,0 тыс. руб.;</p> <p>2020 год – 13 160,0 тыс. руб.;</p> <p>2021 год - 520,0 тыс. руб.</p>

	<p>бюджет Ступинского муниципального района (межбюджетные трансферты из бюджетов поселений) всего 9 496,2 тыс. руб., в т.ч. по годам реализации:</p> <p>2017 год – 9 496,2 тыс. руб.;</p> <p>2018 год – 0,0 тыс. руб.;</p> <p>2019 год – 0,0 тыс. руб.;</p> <p>2020 год – 0,0 тыс. руб.;</p> <p>2021 год – 0,0 тыс. руб.</p> <p>бюджеты поселений Ступинского муниципального района всего 133 180,5 тыс. руб., в т.ч. по годам реализации:</p> <p>2017 год – 26 850,5 тыс. руб.;</p> <p>2018 год – 24 410,0 тыс. руб.;</p> <p>2019 год – 25 770,0 тыс. руб.;</p> <p>2020 год – 28 500,0 тыс. руб.;</p> <p>2021 год – 27 650,0 тыс. руб.</p> <p>Внебюджетные источники всего 251 503,3 тыс.руб., в т.ч. по годам реализации:</p> <p>2017 год – 56 303,3 тыс. руб.;</p> <p>2018 год – 43 100,0 тыс. руб.;</p> <p>2019 год – 49 300,0 тыс. руб.;</p> <p>2020 год – 49 500,0 тыс. руб.;</p> <p>2021 год – 53 300,0 тыс. руб.</p>
<p>Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы</p>	<p>Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, D) 35,97%;</p> <p>удельный суммарный расход энергоресурсов на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений до 0,052 т.у.т./кв.м;</p> <p>доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов 100%;</p> <p>доля зданий, строений, сооружений, занимаемых организациями бюджетной сферы, оборудованных автоматизированными индивидуальными тепловыми пунктами (ИТП) 100%;</p> <p>количество энергосервисных контрактов заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями 2 шт. ежегодно;</p> <p>доля ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности, прошедших обучение по образовательным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности 14,39%;</p> <p>доля муниципальных учреждений в общем количестве муниципальных учреждений, представивших информацию в информационные системы в области энергосбережения 100%;</p> <p>количество многоквартирных домов,</p>

	<p>соответствующих нормальному классу энергетической эффективности и выше (А, В, С, D) 60%;</p> <p>удельный суммарный расход энергоресурсов в многоквартирных домах 0,036 т.у.т./кв.м;</p> <p>доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета потребляемых энергетических ресурсов 100%;</p> <p>доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии 8,7%;</p> <p>доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды 8,5%;</p> <p>удельный расход электроэнергии, используемой для производства 1 куб. м воды 0,9%;</p> <p>удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам 2,02% кВтч/кв.м;</p> <p>доля современных энергоэффективных светильников в общем количестве светильников наружного освещения 100%;</p> <p>доля освещенных улиц, проездов, площадей с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам, в общей протяженности освещенных улиц, проездов, площадей 100%;</p> <p>доля улиц, проездов, площадей прошедших светотехническое обследование в общей протяженности освещенных улиц, проездов, площадей 100%;</p> <p>доля аварийных опор и опор со сверхнормативным сроком службы в общем количестве опор наружного освещения - 0;</p> <p>доля самонесущего изолированного провода (СИП) в общей протяженности линий уличного освещения 100%;</p> <p>доля светильников в общем количестве светильников уличного освещения, управление которыми осуществляется с использованием автоматизированных систем управления уличным освещением 100%;</p> <p>доля приборов учета энергетических ресурсов в общем объеме приборов учета энергетических ресурсов, охваченных автоматизированными системами контроля учета энергетических ресурсов 100%;</p> <p>количество отключений электроэнергии 13 в год;</p> <p>снижение доли потерь электроэнергии в электрических сетях в общем объеме потребления электроэнергии 11%;</p> <p>увеличение генерирующей мощности 120МВт;</p> <p>увеличение трансформаторной мощности 245</p>
--	---

	МВА.
Контроль за реализацией муниципальной программы	Контроль за реализацией муниципальной программы осуществляет руководитель администрации Ступинского муниципального района

2. Характеристика проблемы и прогноз развития ситуации с учетом реализации программы

В настоящее время экономика и социальная сфера Ступинского муниципального района характеризуется высокой энергоемкостью. В этих условиях одной из основных угроз социально-экономическому развитию Ступинского муниципального района становится снижение конкурентоспособности предприятий различных отраслей экономики, эффективности муниципального управления, вызванное ростом затрат на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов.

При существующем уровне энергоемкости экономики и социальной сферы Ступинского муниципального района ожидаемые предстоящие изменения стоимости топливно-энергетических и коммунальных ресурсов приведут к следующим негативным последствиям:

- дальнейшему росту затрат предприятий, расположенных на территории Ступинского муниципального района, на оплату энергоресурсов, снижению конкурентоспособности и рентабельности их деятельности;
- росту стоимости жилищно-коммунальных услуг для населения Ступинского муниципального района;
- росту затрат на оплату энергоресурсов в расходах на содержание муниципальных учреждений.

Согласно требованиям Федерального закона от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" организации с участием государства или муниципального образования обязаны проводить энергетические обследования. Таким образом, все муниципальные учреждения должны провести первые энергетические обследования до 31 декабря 2012 года, последующие энергетические обследования - не реже чем один раз каждые пять лет.

Результаты энергетических обследований должны стать основой для заключения энергосервисных контрактов и формирования ежегодного адресного перечня внедрения мероприятий по экономии коммунальных ресурсов в муниципальных учреждениях и органах местного самоуправления, на основе которого производится ежегодная корректировка и уточнение настоящей Программы.

Основными наиболее эффективными мероприятиями по реализации потенциала энерго-, ресурсосбережения в муниципальных учреждениях, органах местного самоуправления и жилищно-коммунальном секторе являются: внедрение энергосберегающих технологий и материалов, повышение энергоэффективности за счет экономии всех видов энергетических ресурсов.

Будет осуществляться совершенствование механизмов стимулирования энергосбережения и повышения энергетической эффективности, которые включают в себя:

- актуализацию энергетических паспортов и энергообследование (энергоаудит);
- обучение сотрудников по обучающей программе в сфере энергосбережения;
- информационную поддержку и пропаганду энергосбережения;
- заключение энергосервисных контрактов.

Актуальность повышения энергетической эффективности района обусловлена и тем фактом, что в настоящее время в Московской области и Ступинском районе в том

числе, отмечается дефицит энергоресурсов. В Ступинском муниципальном районе вследствие наращивания объемов промышленного производства наметился устойчивый годовой прирост потребления электрической энергии. Обеспечение потребности в электрической мощности сдерживается из-за недостаточного сетевого строительства и устаревшего оборудования.

Принимая во внимание рост электрических нагрузок, для покрытия дефицита мощности и электроэнергии необходимо повысить пропускную способность электрических сетей, обеспечить комплексное техническое перевооружение и реконструкцию объектов электроэнергетики.

Также необходимо повысить надежность энергоснабжения потребителей, улучшить качество передаваемой электроэнергии, в том числе обеспечить снижение общего числа отказов и технологических нарушений в электросетевом комплексе, потерь электроэнергии, а также предотвращение возникновения техногенных аварий в результате работы изношенного оборудования.

Строительство и реконструкция объектов электроэнергетики позволит обеспечить рост эффективности транспорта и распределения электроэнергии, снижение износа основных фондов, повышение технологической безопасности, а также снижение потерь электроэнергии в электрических сетях.

В целях повышения надежности энергоснабжения в 2017-2021 гг. будут реконструироваться воздушные линии 0,4 кВ, 10 Кв, производиться замена оборудования ТП (трансформаторных подстанций), РП (распределительных подстанций), ЦРП (центральных распределительных пунктов), кТП (комплектных трансформаторных подстанций), а также кабельные линии 10 Кв.

3. Цели и задачи программы

Целью программы являются надежное обеспечение организаций и населения Ступинского муниципального района энергетическими ресурсами при рациональном их использовании и эффективном функционировании энергетического комплекса

Для достижения поставленных целей в ходе реализации мероприятий программы необходимо решить следующие задачи:

- повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере;
- совершенствование механизмов стимулирования энергосбережения и повышения энергетической эффективности;
- повышение энергетической эффективности в жилищном фонде;
- повышение энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры;
- модернизация систем наружного освещения;
- повышение пропускной способности электрических сетей и повышение надежности энергоснабжения.

4. Сроки реализации программы

Программа реализуется в 2017-2021 годах.

5. Перечень подпрограмм муниципальной программы

Программа содержит следующие подпрограммы:

Подпрограмма 1 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Ступинского муниципального района на 2017-2021 годы»;

Подпрограмма 2 «Развитие и модернизация электроэнергетики в Ступинском муниципальном районе на 2014-2018 годы».

6. Перечень основных мероприятий Программы

Перечень мероприятий Программы приведен в приложениях № 4, 5 и 6 к Программе.

7. Объем финансовых ресурсов, необходимых для реализации Программы

Информация о финансовых ресурсах, необходимых для реализации программы приведена в приложении № 1 к Программе.

8. Ожидаемые результаты реализации Программы

Ожидаемые результаты реализации Программы представлены в приложении № 2 к Программе. Плановое задание по экономии средств в бюджетной сфере Ступинского муниципального района приведено в приложении №3 к Программе.

9. Порядок взаимодействия ответственного за выполнение мероприятий Программы с муниципальными заказчиками Программы.

Исполнители мероприятий ежеквартально до 10 числа месяца, следующего за отчетным кварталом, представляют муниципальному заказчику оперативный отчет, который содержит:

перечень выполненных мероприятий Программы с указанием объемов и источников финансирования и непосредственных результатов выполнения Программы;
анализ причин несвоевременного выполнения программных мероприятий.

10. Состав, формы и сроки предоставления отчетности о ходе реализации мероприятий Программы

Ответственность за реализацию Программы, обеспечение количественных и качественных показателей эффективности реализации Программы несет координатор Программы.

Оперативный отчет, годовой и итоговый отчеты о реализации муниципальной программы представляются в Комитет по инвестициям, экономике и предпринимательству администрации Ступинского района в порядке, установленном Порядком разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Ступинского муниципального района.

11. Контроль за ходом реализации муниципальной Программы

Контроль за реализацией Программы осуществляет руководитель администрации Ступинского муниципального района.

Объем финансовых ресурсов,
необходимых для реализации мероприятий программы

Наименование подпрограммы	Источник финансирования	Общий объем финансовых ресурсов необходимых для реализации мероприятия, тыс. руб.	в том числе по годам, тыс. руб.				
			2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Подпрограмма 1 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Ступинского муниципального района на 2017-2021 годы»	Бюджет Ступинского муниципального района	45084,2	4124,2	13020,0	14260,0	13160,0	520,0
	Бюджет Ступинского муниципального района (межбюджетные трансферты из бюджетов поселений)	9496,2	9496,2	0,0	0,0	0,0	0,0
	Бюджеты поселений Ступинского муниципального района	133180,5	26850,5	24410,0	25770,0	28500,0	27650,0
	Внебюджетные источники	164703,3	43303,3	32100,0	29700,0	28800,0	30800,0

Всего по подпрограмме 1		352464,2	83774,2	69530,0	69730,0	70460,0	58970,0
Подпрограмма 2 «Развитие и модернизация электроэнергетики в Ступинском муниципальном районе на 2017-2021 годы»	Бюджет Ступинского муниципального района	344,8	344,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	Внебюджетные источники	86800,0	13000,0	11000,0	19600,0	20700,0	22500,0
Всего по подпрограмме 2		87144,8	13344,8	11000,0	19600,0	20700,0	22500,0
Всего по программе	Бюджет Ступинского муниципального района	45429,0	4469,0	13020,0	14260,0	13160,0	520,0
	Бюджет Ступинского муниципального района (межбюджетные трансферты из бюджетов поселений)	9496,2	9496,2	0,0	0,0	0,0	0,0
	Бюджеты поселений Ступинского муниципального района,	133180,5	26850,5	24410,0	25770,0	28500,0	27650,0
	Внебюджетные источники	251503,3	56303,3	43100,0	49300,0	49500,0	53300,0
ИТОГО по программе		439609,0	97119,0	80530,0	89330,0	91160,0	81470,0

Приложение №2 к программе

Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы

№ п/п	Задачи, направленные на достижение целей	Планируемый объем финансирования на решение данной задачи, тыс.руб.		Количественные и/или качественные целевые показатели, характеризующие достижение целей и решение задач	Единица измерения	Базовое значение показателя (на начало реализации подпрограммы - 2016 год)	Планируемое значение показателя по годам реализации				
		Бюджет Ступинского муниципального района	Другие источники				2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Подпрограмма 1 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Ступинского муниципального района на 2017-2021 годы»											
1.	Задача 1 Повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере	45 329,0	0,0	Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, D)	%	21,53	25,00	27,78	30,56	33,33	35,97
2.				Удельный суммарный расход энергетических ресурсов на снабжение органов местного самоуправления и	т.у.т./кв.м	0,056	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052

				муниципальных учреждений на 1 кв. м общей площади								
3.				Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов	%	100	100	100	100	100	100	100
4.				Доля зданий, строений, сооружений, занимаемых организациями бюджетной сферы, оборудованных автоматизированными индивидуальными тепловыми пунктами (ИТП)	%	98,6	100	100	100	100	100	100
5.				Количество энергосервисных договоров заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями	шт.	2	2	2	2	2	2	2
6.	Задача 2 Совершенствование механизмов стимулирования энергосбережения и повышения энергетической	100,0	0,0	Доля ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности, прошедших обучение по образовательным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	%	1,39	4,17	6,94	9,72	12,5	14,39	

7.	эффективности			Доля муниципальных учреждений в общем количестве муниципальных учреждений, представивших информацию в информационные системы в области энергосбережения	%	100	100	100	100	100	100
8.	Задача 3 Повышение энергетической эффективности в жилищном фонде	0,0	28 457,4	Количество многоквартирных домов, соответствующих нормальному классу энергетической эффективности и выше (А, В, С, D)	ед.	14	24	34	44	54	60
9.				Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах	т у.т./кв.м	0,042	0,041	0,04	0,039	0,037	0,036
10				Доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета потребляемых энергетических ресурсов	%	58,39	73,1	100	100	100	100
11	Задача 4 Повышение энергетической эффективности систем коммунальной инфраструк	0,0	40 000,0	Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии	%	9,2	9,1	9	8,9	8,8	8,7
12	Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды			%	9,0	8,9	8,8	8,7	8,6	8,5	

13	туры			Удельный расход электроэнергии, используемой для производства 1 куб. м воды	кВт·ч/ куб. м	1,3	1,2	1,1	1	0,95	0,9
14	Задача 5 Модернизация систем наружного освещения	0,0	229 426,4	Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам	КВтч/ кв.м	2,21	2,15	2,11	2,07	2,04	2,02
15				Доля современных энергоэффективных светильников в общем количестве светильников наружного освещения	%	73,7	82,14	88,12	94,1	100	100
16				Доля освещенных улиц, проездов, площадей с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам, в общей протяженности освещенных улиц, проездов, площадей	%	79,99	95	97,01	100	100	100
17				Доля улиц, проездов, площадей, прошедших светотехническое обследование, в общей протяженности освещенных улиц, проездов, площадей	%	6,34	50	70	100	100	100

18				Доля аварийных опор и опор со сверхнормативным сроком службы в общем количестве опор наружного освещения	%	14,93	13,45	10,7	2,71	0	0
19				Доля самонесущего изолированного провода (СИП) в общей протяженности линий уличного освещения	%	85	100	100	100	100	100
20				Доля светильников в общем количестве светильников уличного освещения, управление которыми осуществляется с использованием автоматизированных систем управления уличным освещением	%	75,2	77	80	85	95	100
21				Доля приборов учета энергетических ресурсов в общем объеме приборов учета энергетических ресурсов, охваченных автоматизированными системами контроля учета энергетических ресурсов	%	100	100	100	100	100	100
Подпрограмма 2 «Развитие и модернизация электроэнергетики в Ступинском муниципальном районе на 2017-2021 годы»											
22	Задача 1 Повышение пропускной способности	344,8	86 800,0	Снижение количества отключений эл.энергии в год	ед. отключений	19	18	16	15	14	13

23	электрических сетей и повышение надежности энергоснабжения			Снижение доли потерь электроэнергии в электрических сетях в общем объеме потребления	%	17	15	14	13	12	11
24				Увеличение генерирующей мощности	МВт	0	0	0	120	120	120
25				Увеличение трансформаторной мощности	МВА	278	0	100	220	220	245

Плановое задание по экономии энергоресурсов в бюджетной сфере Ступинского муниципального района

№ п/п	Наименование отраслевого органа	Фактический объем потребления 2016г.	Плановый объем потребления по годам реализации программы					Размер экономии	
			2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	в объеме	в денежном выражении тыс. руб.
1	Электроэнергия, кВт								
	Образование	4 692 229,4	4 551 462,5	4 414 918,6	4 282 471,0	4 153 996,9	4 029 377,0	522 085,5	2834,9
	Физическая культура, спорт, молодежь	3 298 736,0	3 199 773,9	3 103 780,7	3 010 667,2	2 920 347,2	2 832 736,8	367 037,1	1993,0
2	Тепловая энергия, Гкал								
	Образование	34 581,5	33 544,0	32 537,7	31 561,6	30 614,7	29 696,3	3 847,7	6411,8
	Физическая культура, спорт, молодежь	3790,4	3676,6	3566,3	3459,3	3355,6	3254,9	421,7	702,7
3	Водоснабжение, м3								
	Образование	142 069,5	137 807,4	133 673,1	129 662,9	125 773,1	121 999,9	15 807,5	334,0
	Физическая культура, спорт, молодежь	30 966,4	30 037,4	29 136,2	28 262,1	27 414,3	26 591,9	3 445,5	72,8
	Итого:								12 349,2

* Примечание: экономия средств рассчитана исходя из средних тарифов :

- электроэнергия 5,43 руб/кВт

- тепловая энергия 1666,42 руб/Гкал

- водоснабжение 21,13 руб/м3

без учета ежегодного повышения тарифов на коммунальные услуги

к муниципальной программе «Энергетическая
эффективности развитие энергетики
на территории Ступинского муниципального
района на 2017-2021 годы»

ПОДПРОГРАММА 1
"ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
НА ТЕРРИТОРИИ СТУПИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
на 2017-2021 годы"

Паспорт подпрограммы 1

Наименование подпрограммы 1	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Ступинского муниципального района на 2017-2021 годы
Основание разработки подпрограммы 1	<p>Бюджетный Кодекс РФ; Федеральный закон от 06.10.2003г. №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»; Федеральный закон от 23.11.2009г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; Указ Президента Российской Федерации от 04.06.2008г. № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики»; Постановление Правительства Российской Федерации от 31.12.2009г. № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»; Постановление Правительства Российской Федерации от 15.04.2014г. №321 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Энергоэффективность и развитие энергетики»; Закон Московской области от 16.07.2009г. №97/2010-ОЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности на территории Московской области»; Постановление Правительства Московской области от 07.08.2013 № 595/31 «Об утверждении государственной программы Московской области «Энергоэффективность и развитие энергетики»; Постановление администрации Ступинского муниципального района от 24.07.2013г. №3041-п «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Ступинского муниципального района».</p>
Цель подпрограммы 1	Обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации

	энергосберегающих мероприятий
Задачи подпрограммы 1	<p>Повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере</p> <p>Совершенствование механизмов стимулирования энергосбережения и повышения энергетической эффективности</p> <p>Повышение энергетической эффективности в жилищном фонде</p> <p>Повышение энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры</p> <p>Модернизация систем наружного освещения</p>
Муниципальный заказчик подпрограммы 1	Управление ЖКХ и благоустройства администрации Ступинского муниципального района
Координатор подпрограммы 1	Заместитель руководителя администрации Ступинского муниципального района по вопросам ЖКХ
Сроки реализации подпрограммы 1	2017 – 2021 годы
Источники финансирования подпрограммы 1	<p>Всего 335 022,1 тыс. руб., в т.ч. по годам реализации:</p> <p>2017 год – 66 332,1 тыс. руб.;</p> <p>2018 год – 69 530,0 тыс. руб.;</p> <p>2019 год – 69 730,0 тыс. руб.;</p> <p>2020 год – 70 460,0 тыс. руб.;</p> <p>2021 год - 58 970,0 тыс. руб.</p>
	Всего 352 464,2 тыс. руб., в т.ч. по источникам:
	<p>бюджет Ступинского муниципального района всего 45 084,2 тыс. руб., в т.ч. по годам реализации:</p> <p>2017 год – 4 124,2 тыс. руб.;</p> <p>2018 год – 13 020,0 тыс. руб.;</p> <p>2019 год – 14 260,0 тыс. руб.;</p> <p>2020 год – 13 160,0 тыс. руб.;</p> <p>2021 год - 520,0 тыс. руб.</p>
	<p>бюджет Ступинского муниципального района (межбюджетные трансферты из бюджетов поселений) всего 9 496,2 тыс. руб., в т.ч. по годам реализации:</p> <p>2017 год – 9 496,2 тыс. руб.;</p> <p>2018 год – 0,0 тыс. руб.;</p> <p>2019 год – 0,0 тыс. руб.;</p> <p>2020 год – 0,0 тыс. руб.;</p> <p>2021 год - 0,0 тыс. руб.</p>
	<p>бюджеты поселений Ступинского муниципального района всего 133 180,5 тыс. руб., в т.ч. по годам реализации:</p> <p>2017 год – 26 850,5 тыс. руб.;</p> <p>2018 год – 24 410,0 тыс. руб.;</p> <p>2019 год – 25 770,0 тыс. руб.;</p> <p>2020 год – 28 500,0 тыс. руб.;</p> <p>2021 год – 27 650,0 тыс. руб.</p>

	<p>внебюджетные источники всего 164 703,3 тыс. руб., в т.ч. по годам реализации: 2017 год – 43 303,3 тыс. руб.; 2018 год – 32 100,0 тыс. руб.; 2019 год – 29 700,0 тыс. руб.; 2020 год – 28 800,0 тыс. руб.; 2021 год - 30 800,0 тыс. руб.</p>
<p>Ожидаемые результаты реализации подпрограммы 1</p>	<p>Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, D) 35,97%;</p> <p>удельный суммарный расход энергоресурсов на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений до 0,052 т.у.т./кв.м;</p> <p>доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов 100%;</p> <p>доля зданий, строений, сооружений, занимаемых организациями бюджетной сферы, оборудованных автоматизированными индивидуальными тепловыми пунктами (ИТП) 100%;</p> <p>количество энергосервисных контрактов заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями 2 шт. ежегодно;</p> <p>доля ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности, прошедших обучение по образовательным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности 14,39%;</p> <p>доля муниципальных учреждений в общем количестве муниципальных учреждений, представивших информацию в информационные системы в области энергосбережения 100%;</p> <p>количество многоквартирных домов, соответствующих нормальному классу энергетической эффективности и выше (А, В, С, D) 60%;</p> <p>удельный суммарный расход энергоресурсов в многоквартирных домах 0,036 т.у.т./кв.м;</p> <p>доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета потребляемых энергетических ресурсов 100%;</p> <p>доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии 8,7%;</p> <p>доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды 8,5%;</p> <p>удельный расход электроэнергии, используемой для производства 1 куб. м воды 0,9%;</p> <p>удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам 2,02% кВтч/кв.м;</p>

	<p>доля современных энергоэффективных светильников в общем количестве светильников наружного освещения 100%;</p> <p>доля освещенных улиц, проездов, площадей с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам, в общей протяженности освещенных улиц, проездов, площадей 100%;</p> <p>доля улиц, проездов, площадей прошедших светотехническое обследование в общей протяженности освещенных улиц, проездов, площадей 100%;</p> <p>доля аварийных опор и опор со сверхнормативным сроком службы в общем количестве опор наружного освещения - 0;</p> <p>доля самонесущего изолированного провода (СИП) в общей протяженности линий уличного освещения 100%;</p> <p>доля светильников в общем количестве светильников уличного освещения, управление которыми осуществляется с использованием автоматизированных систем управления уличным освещением 100%;</p> <p>доля приборов учета энергетических ресурсов в общем объеме приборов учета энергетических ресурсов, охваченных автоматизированными системами контроля учета энергетических ресурсов 100%.</p>
Контроль за реализацией подпрограммы 1	Контроль за реализацией муниципальной подпрограммы осуществляет руководитель администрации Ступинского муниципального района

1. Характеристика проблемы и прогноз развития ситуации с учетом реализации подпрограммы 1

В настоящее время экономика и социальная сфера Ступинского муниципального района характеризуется высокой энергоемкостью. В этих условиях одной из основных угроз социально-экономическому развитию Ступинского муниципального района становится снижение конкурентоспособности предприятий различных отраслей экономики, эффективности муниципального управления, вызванное ростом затрат на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов.

При существующем уровне энергоемкости экономики и социальной сферы Ступинского муниципального района ожидаемые предстоящие изменения стоимости топливно-энергетических и коммунальных ресурсов приведут к следующим негативным последствиям:

- дальнейшему росту затрат предприятий, расположенных на территории Ступинского муниципального района, на оплату энергоресурсов, приводящему к снижению конкурентоспособности и рентабельности их деятельности;
- росту стоимости жилищно-коммунальных услуг для населения Ступинского муниципального района;
- снижению эффективности расходования средств бюджета Ступинского муниципального района, вызванному ростом доли затрат на оплату коммунальных услуг в общих затратах на муниципальные учреждения;

- росту затрат на оплату энергоресурсов в расходах на содержание муниципальных учреждений.

Согласно требованиям Федерального закона от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" организации с участием государства или муниципального образования обязаны проводить энергетические обследования. Таким образом, все муниципальные учреждения и органы местного самоуправления должны провести первые энергетические обследования до 31 декабря 2012 года, последующие энергетические обследования - не реже чем один раз каждые пять лет. Результаты энергетических обследований должны стать основой для заключения энергосервисных контрактов и формирования ежегодного адресного перечня внедрения мероприятий по экономии коммунальных ресурсов в муниципальных учреждениях и органах местного самоуправления, на основе которого производится ежегодная корректировка и уточнение настоящей подпрограммы.

В Ступинском муниципальном районе 100% муниципальных учреждений и органов местного самоуправления провели обязательные энергетические обследования. Также по состоянию на 1 января 2011 г. выполнены требования законодательства по установке приборов учета потребляемых энергетических ресурсов в муниципальных учреждениях и органах местного самоуправления Ступинского муниципального района – расчеты за потребляемые энергоресурсы осуществляются с использованием приборов учета в объеме 100%.

Основными наиболее эффективными мероприятиями по реализации потенциала энерго-, ресурсосбережения являются: утепление, ремонт фасадов и кровель зданий; замена деревянных оконных блоков на блоки из ПВХ; ревизия, ремонт системы отопления и водоснабжения; модернизация (замена) приборов учёта; замена ламп накаливания на энергосберегающие; замена технологического энергоёмкого оборудования более экономичным.

В рамках совершенствования механизмов стимулирования энергосбережения и повышения энергетической эффективности будет произведена актуализация энергетических паспортов и энергообследование (энергоаудит), заключены энергосервисные контракты, проведено обучение сотрудников по обучающей программе в сфере энергосбережения, также будет проводиться информационная поддержка и пропаганда энергосбережения.

В целях повышения энергетической эффективности в жилищном фонде планируется: внедрение энергосберегающих светильников нового поколения, оптимизация режимов работы систем освещения, выполнение теплоизоляционных работ на конструктивных элементах жилых домов, установка современных приборов учета коммунальных ресурсов.

Для повышения энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры сети из стальных трубопроводов планируется заменить на трубопроводы в пенополиуретановой изоляции, а также произвести наладку гидравлических режимов системы теплоснабжения и горячего водоснабжения города Ступино.

Модернизация систем наружного освещения будет осуществляться путем установки энергосберегающих светильников нового поколения для систем уличного освещения, оптимизации режимов работы систем освещения, замены аварийных опор и опор со сверхнормативным сроком службы.

2. Цели и задачи подпрограммы 1

Целью подпрограммы 1 является обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий.

Для достижения поставленной цели в ходе реализации мероприятий подпрограммы

1 необходимо решить следующие задачи:

- повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере;
- совершенствование механизмов стимулирования энергосбережения и повышения энергетической эффективности;
- повышение энергетической эффективности в жилищном фонде;
- повышение энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры;
- модернизация систем наружного освещения.

3. Сроки реализации Подпрограммы 1.

Подпрограмма 1 реализуется в период с 2017 по 2021 год.

4. Перечень основных мероприятий Подпрограммы 1.

Перечень мероприятий Подпрограммы 1 приведен в приложении №1 к подпрограмме 1.

5. Ожидаемые результаты реализации Подпрограммы 1.

Ожидаемые результаты реализации Подпрограммы 1 по годам представлены в приложении № 2 к Подпрограмме 1.

6. Состав, формы и сроки предоставления отчетности о ходе реализации Подпрограммы 1.

Ответственность за реализацию Подпрограммы 1, обеспечение количественных и качественных показателей эффективности реализации Подпрограммы несет координатор Подпрограммы 1.

Оперативный отчет, годовой и итоговый отчеты о реализации Подпрограммы 1 представляются в Комитет по инвестициям, экономике и предпринимательству администрации Ступинского района в порядке, установленном Порядком разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Ступинского муниципального района.

7. Контроль за ходом реализации Подпрограммы 1.

Контроль за реализацией подпрограммы 1 осуществляет руководитель администрации Ступинского муниципального района.

Перечень мероприятий подпрограммы 1

№ п/п	Мероприятие по реализации и подпрограммы	Перечень стандартных процедур, обеспечивающих выполнение мероприятия с указанием сроков исполнения	Источники финансирования	Объем финансирования на начало реализации программы, 2016 год (тыс.руб.)	Объем финансирования мероприятия всего, тыс. руб.	Объем финансирования по годам реализации,					Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы	Результаты выполнения мероприятий подпрограммы
						тыс. руб.:						
						2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по подпрограмме 1			Всего	35238,5	352464,2	83774,2	69530,0	69730,0	70460,0	58970,0		
			Средства бюджета Ступинского муниципального района	4679,4	45084,2	4124,2	13020,0	14260,0	13160,0	520,0		
			Средства бюджета Ступинского муниципального района (межбюджетные трансферты из бюджетов поселений)	5679,1	9496,2	9496,2	0,0	0,0	0,0	0,0		
			Средства бюджетов поселений Ступинского муниципального района	24880,0	133180,5	26850,5	24410,0	25770,0	28500,0	27650,0		

			Внебюджетные источники	0,0	164703,3	43303,3	32100,0	29700,0	28800,0	30800,0		
1.	Задача. Повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере		Итого	4667,4	44984,2	4104,2	13000,0	14240,0	13140,0	500,0		
			Средства бюджета Ступинского муниципального района	4667,4	44984,2	4104,2	13000,0	14240,0	13140,0	500,0		
1.1. Проведение ремонтных работ на объектах муниципальных учреждений			Итого	4667,4	2384,1	2384,1	0,0	0,0	0,0	0,0		
			Средства бюджета Ступинского муниципального района	4667,4	2384,1	2384,1	0,0	0,0	0,0	0,0		
1.1.1. 1.	Ремонт, утепление окон и дверей муниципальных учреждений	Проведение организационных мероприятий и ремонтных работ III квартал	Итого		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	управление образования, комитет по культуре, физической культуре, спорту и работе с молодежью	Снижение удельного суммарного расхода энергетических ресурсов до 0,052 т.у.т./кв.м
			Средства бюджета Ступинского муниципального района		в пределах средств по основной финансово-хозяйственной деятельности муниципальных учреждений							
1.1.1. 2.	Ремонт кровель муниципальных учреждений	Проведение организационных мероприятий и ремонтных работ III квартал	Итого		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	управление образования, комитет по культуре, физической культуре	Снижение удельного суммарного расхода энергетических ресурсов до 0,052 т.у.т./кв.м

			Средства бюджета Ступинского муниципального района		в пределах средств по основной финансово-хозяйственной деятельности муниципальных учреждений						культуре, спорту и работе с молодежью	
1.1.3.	Ревизия, ремонт системы отопления и водоснабжения муниципальных учреждений и зданий органов самоуправления	Проведение конкурсных и иных процедур, заключение муниципальных контрактов II,III квартал	Итого		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	управление образования, комитет по культуре, физической культуре, спорту и работе с молодежью	Снижение удельного суммарного расхода энергетических ресурсов до 0,052 т.у.т./кв.м
			Средства бюджета Ступинского муниципального района		средства предусмотрены в программе "Образование Ступинского муниципального района на период 2017-2021 гг."							
					в пределах средств по основной финансово-хозяйственной деятельности учреждений культуры, физической культуры, спорта и работе с молодежью							
1.1.4.	Установка, модернизация,	Реализация мероприятий по	Итого	4667,4	2384,1	2384,1	0,0	0,0	0,0	0,0	управление образования	Увеличение доли зданий,

	ревизия ИТП (индивидуальных тепловых пунктов) учреждений образования, культуры, в том числе:	предоставлен ию субсидии на иные цели	Средства бюджета Ступинского муниципального района (субсидия)	4667,4	2384,1	2384,1	0,0	0,0	0,0	0,0	ния, комитет по культуре, физической культуре, спорту и работе с молодежью, управление ЖКХ и благоустройства	строений, сооружений, занимаемых организациями бюджетной сферы, оборудованных автоматизированными индивидуальными тепловыми пунктами (ИТП) до 100%.
1.1.4.1	МБОУ Алфимовская СОШ	Реализация мероприятий по предоставлен ию субсидии на иные цели	Средства бюджета Ступинского муниципального района (субсидия)		432,8	432,8	0,0	0,0	0,0	0,0		
1.1.4.2	МБОУ Городищенская СОШ	Реализация мероприятий по предоставлен ию субсидии на иные цели	Средства бюджета Ступинского муниципального района (субсидия)		432,8	432,8	0,0	0,0	0,0	0,0		
1.1.4.3	МАДОУ д/с комбинированного вида №1 "Тополек"	Реализация мероприятий по предоставлен ию субсидии на иные цели	Средства бюджета Ступинского муниципального района (субсидия)		481,1	481,1	0,0	0,0	0,0	0,0		
1.1.4.4	МАДОУ д/с комбинированного вида №7 "Радуга"	Реализация мероприятий по предоставлен ию субсидии на иные цели	Средства бюджета Ступинского муниципального района (субсидия)		532,2	532,2	0,0	0,0	0,0	0,0		

1.1. 4.5	МАДОУ д/с комбинированного вида №6 "Зоренька"	Реализация мероприятий по предоставлению субсидии на иные цели	Средства бюджета Ступинского муниципального района (субсидия)		505,2	505,2	0,0	0,0	0,0	0,0			
1.2.	Увеличение стоимости основных средств		Итого	0	42600,1	1720,1	13000,0	14240,0	13140,0	500,0			
			Средства бюджета Ступинского муниципального района	0	42600,1	1720,1	13000,0	14240,0	13140,0	500,0			
1.2. 1.	Замена оконных блоков и входных дверей в муниципальных учреждениях и зданиях органов местного самоуправления	Проведение конкурсных и иных процедур, заключение муниципальных контрактов, II,III квартал	Итого		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	управление образования, комитет по культуре, физической культуре, спорту и работе с молодежью	Снижение удельного суммарного расхода энергетических ресурсов до 0,052 т.у.т./кв.м	
			Средства бюджета Ступинского муниципального района	в пределах средств по основной финансово-хозяйственной деятельности учреждений образования									
				в пределах средств по основной финансово-хозяйственной деятельности учреждений культуры, физической культуры, спорта и работе с молодежью									
1.2. 2.	Модернизация (замена) приборов учета тепловой энергии, горячего, холодного водоснабжения и электроснабжения в муниципальных	Проведение конкурсных и иных процедур, заключение муниципальных контрактов, II,III квартал	Итого		2000,0	0,0	500,0	500,0	500,0	500,0	управление образования, комитет по культуре, физической культуре, спорту и работе с молодежью	Создание телеметрической системы измерения объема и качества потребляемых энергетических ресурсов	
			Средства бюджета Ступинского муниципального района		2000,0	0,0	500,0	500,0	500,0	500,0			

	учреждениях и зданиях органов местного самоуправления												
1.2.3	Замена технологического энергоёмкого оборудования более экономичным в муниципальных учреждениях	Проведение конкурсных и иных процедур, заключение муниципальных контрактов, II, III квартал	Итого		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	управление образования	Снижение удельного суммарного расхода энергетических ресурсов до 0,052 т.у.т./кв.м	
			Средства бюджета Ступинского муниципального района		средства предусмотрены в программе "Образование Ступинского муниципального района на период 2017-2021 гг."								
1.2.4	Замена ламп накаливания в зданиях на энергосберегающие в учреждениях образования, культуры, физической культуры, спорта и работе с молодежью	Проведение конкурсных и иных процедур, заключение муниципальных контрактов, замена в течение всего года	Итого		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	управление образования, комитет по культуре, физической культуре, спорту и работе с молодежью	Снижение удельного суммарного расхода энергетических ресурсов до 0,052 т.у.т./кв.м	
			Средства бюджета Ступинского муниципального района		в пределах средств по основной финансово-хозяйственной деятельности учреждений образования								
					в пределах средств по основной финансово-хозяйственной деятельности учреждений культуры, физической культуры, спорта и работе с молодежью								
1.2.5	Строительство	Проведение конкурсных и	Итого		38880,0	0,0	0,0	12500,0	13740,0	12640,0	управление	Количество введенных в	

	модульных (каскадных) газовых котельных для учреждений образования	иных процедур, заключение муниципальных контрактов II,III квартал ежегодно	Средства бюджета Ступинского муниципального района		38880,0	0,0	0,0	12500,0	13740,0	12640,0	образова ния	эксплуатацию объектов общественной инфраструктуры в целях обеспечения рационального использования топливно-энергетических ресурсов - 3 ед.
1.2.6	Устройство вентилируемых фасадов в муниципальных учреждениях	Проведение конкурсных и иных процедур, заключение муниципальных контрактов II,III квартал ежегодно	Средства бюджета Ступинского муниципального района		средства предусмотрены в программе "Образование Ступинского муниципального района на период 2017-2021 гг."						управление образова ния	Увеличение доли зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, D) до 35,97%
1.2.7.	Установка автоматизированных систем диспетчери	Реализация мероприятий по предоставлению субсидии	Итого		1720,1	1720,1	0,0	0,0	0,0	0,0	управление образова ния, управлен	Увеличение доли приборов учета энергетичес

	зации, контроля и учета потребляемых энергетических ресурсов 85 учреждений образования	на иные цели	Средства бюджета Ступинского муниципального района		1720,1	1720,1	0,0	0,0	0,0	0,0	ие ЖКХ и благоустройства	ких ресурсов в общем объеме приборов учета энергетических ресурсов, охваченных автоматизированными системами контроля учета энергетических ресурсов до 100%
1.3.	Заключение энергосервисных контрактов в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях	Проведение конкурсных и иных процедур, заключение муниципальных контрактов II,III квартал	Итого		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	управление образования, управление ЖКХ и благоустройства	Увеличение доли приборов учета энергетических ресурсов в общем объеме приборов учета энергетических ресурсов, охваченных автоматизированными системами контроля учета энергетических ресурсов до 100%
			Средства бюджета Ступинского муниципального района	в пределах средств по основной финансово-хозяйственной деятельности муниципальных учреждений								

2.2.	Обучение сотрудников в по обучающей программе в сфере энергосбережения	Проведение конкурсных и иных процедур, заключение муниципальных контрактов II,III квартал	Итого	12,0	100,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	управление ЖКХ и благоустройства	Увеличение доли ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности, прошедших обучение по образовательным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности до 14,39%
			Средства бюджета Ступинского муниципального района	12,0	100,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0		
2.3.	Информационная поддержка и пропаганда энергосбережения	Размещение информационных материалов на стендах управляющих компаний, в печатных изданиях, на сайтах	Итого	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	управление ЖКХ и благоустройства	Формирование единого подхода к пропаганде энергосбережения
			Средства бюджета Ступинского муниципального района	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
2.4.	Предоставление информации	Введение данных в информацион	Итого	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	управление образова	Увеличение доли муниципаль

	и в Государственные и региональные информационные системы в области энергосбережения	ные системы	Средства бюджета Ступинского муниципального района	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	ния, комитет по культуре, физической культуре, спорту и работе с молодежью	ных учреждений в общем количестве муниципальных учреждений, представивших информацию в информационные системы в области энергосбережения до 100%
3.	Задача. Повышение энергетической эффективности в жилищном фонде		Итого	0,0	28457,4	5757,4	5600,0	5700,0	5800,0	5600,0		
			Внебюджетные источники		28457,4	5757,4	5600,0	5700,0	5800,0	5600,0		
3.1.	Содействие в установке	Проведение конкурсных и иных	Итого	0,0	2507	657,4	450,0	500,0	600,0	300,0	управление ЖКХ и благоустр	Снижение удельного суммарного

	энергосберегающих светильников нового поколения для внутридомового освещения, оптимизация режимов работы систем освещения	процедур, заключение контрактов, установка в течение всего года	Внебюджетные источники		2507,4	657,4	450,0	500,0	600,0	300,0	ойства	расхода энергетических ресурсов в многоквартирных домах до 0,036 т.у.т./кв.м
3.2.	Содействие в выполнении и теплоизоляционных работ на конструктивных элементах жилых домов в соответствии с нормативными требованиями по энергоэффективности	Проведение конкурсных и иных процедур, заключение контрактов, производство работ в течение всего года	Итого	0,0	950,0	100,0	150,0	200,0	200,0	300,0	управление ЖКХ и благоустройства	Достижение количества многоквартирных домов, соответствующих нормальному классу энергетической эффективности и выше (А, В, С, D) до 60 ед.
			Внебюджетные источники		950,0	100,0	150,0	200,0	200,0	300,0		

3.3.	Содействие в установке современных приборов учета коммунальных ресурсов, замена устаревших счетчиков на счетчики повышенного класса точности в жилищном фонде	Проведение конкурсных и иных процедур, заключение контрактов, производство работ в течение всего года	Итого	0,0	25000	5000,0	5000,0	5000,0	5000,0	5000,0	управление ЖКХ и благоустройства	Увеличение доли многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета потребляемых энергетических ресурсов до 100%
			Внебюджетные источники		25000,0	5000,0	5000,0	5000,0	5000,0	5000,0		
3.4.	Проведение организационных	Проведение организационных мероприятий	Итого	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	управление ЖКХ и благоустройства	Достижение количества многоквартирных домов,

	мероприятий с лицами, ответственными за содержание МКД по предоставлению деклараций в ГЖИ МО с целью установления класса энергоэффективности МКД		Внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		соответствующих нормальном у классу энергетической эффективности и выше (А, В, С, D) до 60 ед.
4.	Задача. Повышение энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры		Итого	0,0	40000,0	8000,0	8000,0	8000,0	8000,0	8000,0		
			Внебюджетные источники		40000,0	8000,0	8000,0	8000,0	8000,0	8000,0		
4.1.	Оказание содействия в замене коммуналь	Проведение конкурсных и иных процедур,	Итого	0,0	40000,0	8000,0	8000,0	8000,0	8000,0	8000,0	управление ЖКХ и благоустройства	Снижение доли потерь тепловой энергии при

	ных сетей из стальных трубопроводов на трубопроводы из современных материалов с применением энергоэффективных технологий	заключение контрактов, производство работ во II-III квартале	Внебюджетные источники		40000,0	8000,0	8000,0	8000,0	8000,0	8000,0		ее передаче до 8,7% от общего объема передаваемой тепловой энергии
4.2.	Оказание содействия в наладке гидравлических режимов системы теплоснабжения и горячего водоснабжения города Ступино	Проведение организационных мероприятий	Итого	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	управление ЖКХ и благоустройства	Снижение доли потерь тепловой энергии при ее передаче до 9,2% от общего объема передаваемой тепловой энергии
Внебюджетные источники				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
5.	Задача. Модернизация систем наружного освещения		Итого	24880,0	229426,4	56396,4	42910,0	41770,0	43500,0	44850,0		

			Средства бюджетов поселений Ступинского муниципального района	24880,0	133180,5	26850,5	24410,0	25770,0	28500,0	27650,0		
			Внебюджетные источники	0,0	96245,9	29545,9	18500,0	16000,0	15000,0	17200,0		
5.1.	Реализация проектов по комплексной модернизации систем наружного освещения	Проведение конкурсных и иных процедур, заключение муниципальных контрактов III квартал	Итого	0,0	9692,7	8242,7	300,0	350,0	400,0	400,0	управление ЖКХ и благоустройства	Снижение удельного расхода электрической энергии в системах уличного освещения с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам до 2,02 кВт/ч
			Средства бюджетов поселений Ступинского муниципального района	0,0	1746,8	296,8	300,0	350,0	400,0	400,0		
			Внебюджетные источники	0,0	7945,9	7945,9	0,0	0,0	0,0	0,0		
5.1.1	Реализация проекта "Светлый город"	Проведение конкурсных и иных процедур,	Итого	0,0	7945,9	7945,9	0,0	0,0	0,0	0,0	управление ЖКХ и благоустройства	Снижение удельного расхода электрической

	(установка трехрожковых торшерных светильников и опор освещения от проспекта Победы до ул. Металлистов г. Ступино)	заключение муниципальных контрактов III квартал	Внебюджетные источники	0,0	7945,9	7945,9	0,0	0,0	0,0	0,0		ой энергии в системах уличного освещения с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам до 2,02 кВт/ч
5.2.	Установка светодиодных светильников. Установка интеллектуальных систем управления освещением. Оптимизация режима работы систем уличного освещения городских и сельских поселений	Проведение конкурсных и иных процедур, заключение муниципальных контрактов III квартал	Итого	0,0	35048,1	7548,1	7000,0	6500,0	7000,0	7000,0	управление ЖКХ и благоустройства	Снижение доли аварийных опор и опор со сверхнормативным сроком службы в общем количестве опор наружного освещения
Средства бюджетов поселений Ступинского муниципального района			0,0	18848,1	4548,1	3300,0	3500,0	4500,0	3000,0			
Внебюджетные источники			0,0	16200,0	3000,0	3700,0	3000,0	2500,0	4000,0			

5.3.	Строительство новых линий наружного освещения на улицах, проездах. Строительство новых линий наружного освещения на внутриквартальных и дворовых территориях	Проведение конкурсных и иных процедур, заключение муниципальных контрактов III квартал	Итого	10000,0	29200,0	10000,0	5000,0	4500,0	4700,0	5000,0	управление ЖКХ и благоустройства	Повышение доли освещенных улиц, проездов, площадей с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам, в общей протяженности освещенных улиц, проездов, площадей до 100%
			Средства бюджетов поселений Ступинского муниципального района	10000,0	13000,0	3000,0	2000,0	3000,0	2500,0	2500,0		
			Внебюджетные источники	0,0	16200,0	7000,0	3000,0	1500,0	2200,0	2500,0		
5.4.	Установка автоматизированных систем управления наружным освещением	Проведение конкурсных и иных процедур, заключение муниципальных	Итого	0,0	580,0	100,0	110,0	120,0	100,0	150,0	управление ЖКХ и благоустройства	Повышение доли светильников в общем количестве светильников в уличного

	м	контрактов, II квартал	Средства бюджетов поселений Ступинского муниципального района	0,0	580,0	100,0	110,0	120,0	100,0	150,0		освещения, управление которыми осуществляется с использованием автоматизированных систем управления уличным освещением до 100%
5.5.	Замена аварийных опор и опор со сверхнормативным сроком службы в городских и сельских поселениях	Проведение конкурсных и иных процедур, заключение муниципальных контрактов, II квартал	Итого	0,0	43000,0	9000,0	8500,0	8000,0	8500,0	9000,0	управление ЖКХ и благоустройства	Снижение доли аварийных опор и опор со сверхнормативным сроком службы в общем количестве опор наружного освещения до 0
Средства бюджетов поселений Ступинского муниципального района			0,0	21000,0	4500,0	4200,0	3000,0	5000,0	4300,0			
Внебюджетные источники			0,0	22000,0	4500,0	4300,0	5000,0	3500,0	4700,0			
5.6.	Замена светильников наружного	Проведение конкурсных и иных процедур,	Итого	4080,0	38600,0	7800,0	7500,0	7500,0	7800,0	8000,0	управление ЖКХ и благоустройства	Повышение доли современных

	освещения на энергоэффективные	заключение муниципальных контрактов, II квартал	Средства бюджетов поселений Ступинского муниципального района	4080,0	38600,0	7800,0	7500,0	7500,0	7800,0	8000,0	ойства	энергоэффективных светильников в общем количестве светильников в наружного освещения до 100%
5.7.	Замена неизолированного провода на самонесущий изолированный провод в системах уличного освещения	Проведение конкурсных и иных процедур, заключение муниципальных контрактов, II квартал	Итого	10800,0	56000,0	10300,0	11000,0	11200,0	11500,0	12000,0	управление ЖКХ и благоустройства	Увеличение доли самонесущего изолированного провода (СИП) в общей протяженности линий уличного освещения до 100%
			Средства бюджетов поселений Ступинского муниципального района	10800,0	22100,0	3200,0	3500,0	4700,0	4700,0	6000,0		
			Внебюджетные источники	0,0	33900,0	7100,0	7500,0	6500,0	6800,0	6000,0		
5.8.	Проведение светотехники	Проведение конкурсных и иных	Итого	0,0	17305,6	3405,6	3500,0	3600,0	3500,0	3300,0	управление ЖКХ и	Увеличение доли улиц, проездов,

	ческого обследования улиц, проездов, дворовых территорий	процедур, заключение муниципальных контрактов, II квартал	Средства бюджетов поселений Ступинского муниципального района	0,0	17305,6	3405,6	3500,0	3600,0	3500,0	3300,0	благоустройства	площадей, прошедших светотехническое обследование, в общей протяженности освещенных улиц, проездов, площадей до 100%
5.9.	Выполнение работ по обслуживанию и ремонту объектов уличного освещения на территории г.п. Ступино Ступинского муниципального района	Проведение конкурсных и иных процедур, заключение муниципальных контрактов, II квартал	Итого	5 679,1	9496,2	9 496,2	0,0	0,0	0,0	0,0	управление ЖКХ и благоустройства	Поддержанию объектов уличного освещения в технически исправном состоянии
Средства бюджета Ступинского муниципального района (межбюджетные трансферты из бюджетов поселений)			5679,1	9496,2	9 496,2	0,0	0,0	0,0	0,0			

Ожидаемые результаты реализации подпрограммы 1

№ п/п	Задачи, направленные на достижение целей	Планируемый объем финансирования на решение данной задачи, тыс.руб.		Количественные и/или качественные целевые показатели, характеризующие достижение целей и решение задач	Единица измерения	Базовое значение показателя (на начало реализации подпрограммы - 2016 год)	Планируемое значение показателя по годам реализации				
		Бюджет Ступинского муниципального района	Другие источники				2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Задача 1 Повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере	44 984,2	0,0	Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, D)	%	21,53	25,00	27,78	30,56	33,33	35,97
2.				Удельный суммарный расход энергетических ресурсов на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений на 1 кв. м общей площади	т.у.т./кв.м	0,056	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052
3.				Доля зданий, строений,	%	100	100	100	100	100	100

				информацию в информационные системы в области энергосбережения								
8.	Задача 3 Повышение энергетической эффективности в жилищном фонде	0,0	28 457,4	Количество многоквартирных домов, соответствующих нормальному классу энергетической эффективности и выше (А, В, С, D)	ед.	14	24	34	44	54	60	
9.				Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах	т у.т./ кв.м	0,042	0,041	0,04	0,039	0,037	0,036	
10				Доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета потребляемых энергетических ресурсов	%	58,39	73,1	100	100	100	100	
11	Задача 4 Повышение энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры	0,0	40 000,0	Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии	%	9,2	9,1	9	8,9	8,8	8,7	
12				Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды	%	9,0	8,9	8,8	8,7	8,6	8,5	
13				Удельный расход электроэнергии, используемой для производства 1 куб. м воды	кВт·ч/ куб. м	1,3	1,2	1,1	1	0,95	0,9	
14	Задача 5 Модернизация систем наружного	0,0	229 426,4	Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения с уровнем	Квтч/ кв.м	2,21	2,15	2,11	2,07	2,04	2,02	

	освещения		освещенности, соответствующим установленным нормативам								
15			Доля современных энергоэффективных светильников в общем количестве светильников наружного освещения	%	73,7	82,14	88,12	94,1	100	100	
16			Доля освещенных улиц, проездов, площадей с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам, в общей протяженности освещенных улиц, проездов, площадей	%	79,99	95	97,01	100	100	100	
17			Доля улиц, проездов, площадей, прошедших светотехническое обследование, в общей протяженности освещенных улиц, проездов, площадей	%	6,34	50	70	100	100	100	
18			Доля аварийных опор и опор со сверхнормативным сроком службы в общем количестве опор наружного освещения	%	14,93	13,45	10,7	2,71	0	0	
19			Доля самонесущего изолированного провода (СИП) в общей протяженности линий уличного освещения	%	85	100	100	100	100	100	

20			Доля светильников в общем количестве светильников уличного освещения, управление которыми осуществляется с использованием автоматизированных систем управления уличным освещением	%	75,2	77	80	85	95	100
21			Доля приборов учета энергетических ресурсов в общем объеме приборов учета энергетических ресурсов, охваченных автоматизированными системами контроля учета энергетических ресурсов	%	100	100	100	100	100	100

ПОДПРОГРАММА 2
"РАЗВИТИЕ И МОДЕРНИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ В
СТУПИНСКОМ МУНИЦИПАЛЬНОМ РАЙОНЕ
на 2017-2021 годы"

Паспорт подпрограммы 2

Наименование подпрограммы 2	Развитие и модернизация электроэнергетики в Ступинском муниципальном районе на 2017-2021 годы
Основание разработки подпрограммы 2	<p>Бюджетный Кодекс РФ; Федеральный закон от 06.10.2003г. №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»; Федеральный закон от 23.11.2009г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; Указ Президента Российской Федерации от 04.06.2008г. № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики»; Постановление Правительства Российской Федерации от 31.12.2009г. № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»; Постановление Правительства Российской Федерации от 15.04.2014г. №321 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Энергоэффективность и развитие энергетики»; Закон Московской области от 16.07.2009г. №97/2010-ОЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности на территории Московской области»; Постановление Правительства Московской области от 07.08.2013 № 595/31 «Об утверждении государственной программы Московской области «Энергоэффективность и развитие энергетики»; Постановление администрации Ступинского муниципального района от 24.07.2013г. №3041-п «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Ступинского муниципального района».</p>
Цель подпрограммы 2	Обеспечение растущих потребностей населения

	и хозяйствующих субъектов Ступинского муниципального района в электрической энергии
Задача подпрограммы 2	Повышение пропускной способности электрических сетей и надежности энергоснабжения
Муниципальный заказчик подпрограммы 2	Управление ЖКХ и благоустройства администрации Ступинского муниципального района
Координатор подпрограммы 2	Заместитель руководителя администрации Ступинского муниципального района по вопросам ЖКХ
Сроки реализации подпрограммы 2	2017 – 2021 годы
Источники финансирования подпрограммы 2	Всего 87 144,8 тыс. руб., в т.ч. по годам реализации:
	2017 год – 13 344,8 тыс. руб.;
	2018 год – 11 000,0 тыс. руб.;
	2019 год – 19 600,0 тыс. руб.;
	2020 год – 20 700,0 тыс. руб.;
2021 год – 22 500,0 тыс. руб.	
Источники финансирования подпрограммы 2	Всего 87 144,8 тыс. руб., в т.ч. по источникам:
	бюджет Ступинского муниципального района всего 344,8 тыс. руб., в т.ч. по годам реализации:
	2017 год – 344,8 тыс. руб.;
	2018 год – 0,0 тыс. руб.;
	2019 год – 0,0 тыс. руб.;
2020 год – 0,0 тыс. руб.;	
2021 год - 0,0 тыс. руб.	
Источники финансирования подпрограммы 2	Внебюджетные источники всего 86 800,0 тыс. руб., в т.ч. по годам реализации:
	2017 год – 13 000,0 тыс. руб.;
	2018 год – 11 000,0 тыс. руб.;
	2019 год – 19 600,0 тыс. руб.;
	2020 год – 20 700,0 тыс. руб.;
2021 год – 22 500,0 тыс. руб.	
Ожидаемые результаты реализации подпрограммы 2	Количество отключений электроэнергии 13 в год; снижение доли потерь электроэнергии в электрических сетях в общем объеме потребления электроэнергии 11%; увеличение генерирующей мощности 120МВт; увеличение трансформаторной мощности 245 МВА
Контроль за реализацией подпрограммы 2	Контроль за реализацией подпрограммы 2 осуществляет руководитель администрации Ступинского муниципального района

1. Характеристика проблемы и прогноз развития ситуации с учетом реализации подпрограммы 2

В настоящее время экономика и социальная сфера Ступинского муниципального района характеризуется высокой энергоемкостью. В этих условиях одной из основных угроз социально-экономическому развитию Ступинского муниципального района становится снижение конкурентоспособности предприятий различных отраслей экономики, эффективности муниципального управления, вызванное ростом затрат на

оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов.

Актуальность повышения энергетической эффективности района обусловлена и тем фактом, что в настоящее время в Московской области и Ступинском районе в том числе, отмечается дефицит энергоресурсов. В Ступинском муниципальном районе вследствие наращивания объемов промышленного производства наметился устойчивый годовой прирост потребления электрической энергии. Обеспечение потребности в электрической мощности сдерживается из-за недостаточного сетевого строительства и устаревшего оборудования.

Принимая во внимание рост электрических нагрузок, для покрытия дефицита мощности и электроэнергии необходимо повысить пропускную способность электрических сетей, обеспечить комплексное техническое перевооружение и реконструкцию объектов электроэнергетики, что окажет значительное влияние на повышение инвестиционной привлекательности Ступинского муниципального района и позволит району сохранить лидирующие позиции в Московской области по объемам привлечения иностранных инвестиций.

Также необходимо повысить надежность энергоснабжения потребителей, улучшить качество передаваемой электроэнергии, в том числе обеспечить снижение общего числа отказов и технологических нарушений в электросетевом комплексе, потерь электроэнергии, а также предотвращение возникновения техногенных аварий в результате работы изношенного оборудования.

Строительство и реконструкция объектов электроэнергетики позволит обеспечить рост эффективности транспорта и распределения электроэнергии, снижение износа основных фондов, повышение технологической безопасности, а также снижение потерь электроэнергии в электрических сетях.

Строительство и реконструкция объектов электроэнергетики будет осуществляться в основном в ходе реализации инвестиционной программы ОАО «МОЭСК» на территории Ступинского муниципального района. Планируется строительство силовой подстанции Городище (бывшая Образцово), реконструкция подстанции Малино, реконструкция воздушных линий 110 кВ Лужники, Алеево, Крутышки. В рамках обеспечения потребителей генерирующей мощностью предусматривается реконструкция четырех энергоблоков на ТЭЦ-17 суммарной мощностью 480 МВт за счет реализации инвестиционной программы ОАО «Мосэнерго» на территории Ступинского муниципального района.

В целях повышения надежности энергоснабжения будут реконструироваться воздушные линии 0,4 кВ, 10 Кв, производиться замена оборудования ТП (трансформаторных подстанций), РП (распределительных подстанций), ЦРП (центральных распределительных пунктов), кТП (комплектных трансформаторных подстанций), а также кабельные линии электропередачи напряжением 0,4 кВ и выше.

2. Цели и задачи подпрограммы 2

Целью подпрограммы 2 является обеспечение растущих потребностей населения и хозяйствующих субъектов Ступинского муниципального района в электрической энергии.

Для достижения поставленных целей в ходе реализации мероприятий подпрограммы 2 необходимо решить следующую задачу: повышение пропускной способности электрических сетей и надежности энергоснабжения.

3. Сроки реализации Подпрограммы 2.

Подпрограмма 2 реализуется в период с 2017 по 2021 год.

4. Перечень основных мероприятий Подпрограммы 2.

Перечень мероприятий Подпрограммы 2 приведен в приложении №1 к подпрограмме 2.

5. Ожидаемые результаты реализации Подпрограммы 2.

Ожидаемые результаты реализации Подпрограммы 2 по годам представлены в приложении № 2 к Подпрограмме 2.

6. Состав, формы и сроки предоставления отчетности о ходе реализации Подпрограммы 2.

Ответственность за реализацию Подпрограммы 2, обеспечение количественных и качественных показателей эффективности реализации Подпрограммы 2 несет координатор Подпрограммы 2.

Оперативный отчет, годовой и итоговый отчеты о реализации Подпрограммы 2 представляются в Комитет по инвестициям, экономике и предпринимательству администрации Ступинского района в порядке, установленном Порядком разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Ступинского муниципального района.

7. Контроль за ходом реализации Подпрограммы 2.

Контроль за реализацией подпрограммы 2 осуществляет руководитель администрации Ступинского муниципального района.

Перечень мероприятий подпрограммы 2

№ п/п	Мероприятия по реализации подпрограммы	Перечень стандартных процедур, обеспечивающих выполнение мероприятия с указанием сроков исполнения	Источники финансирования	Объем финансирования на начало реализации программы, 2016 год, тыс. руб.	Объем финансирования мероприятия всего, тыс. руб.	Объем финансирования по годам реализации,					Ответственный исполнитель мероприятия	Результаты выполнения мероприятий подпрограммы
						тыс. руб.:						
						2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Всего по подпрограмме 2 Задача. Повышение пропускной способности электрических сетей и надежности энергоснабжения		Итого	0,0	87144,8	13344,8	11000,0	19600,0	20700,0	22500,0		
Средства бюджета Ступинского муниципального района			0,0	344,8	344,8	0,0	0,0	0,0	0,0			
Внебюджетные источники			0,0	86800,0	13000,0	11000,0	19600,0	20700,0	22500,0			

1.	Содействие в реконструкции воздушных линий 0,4 кВ	Согласование (утверждение) инвестиционной программы,	Итого	0,0	27800,0	5500,0	5000,0	5600,0	5700,0	6000,0	управление ЖКХ и благоустройства	Снижение количества отключений эл.энергии до 13 в
			Внебюджетные источники		средства предусмотрены в инвестиционных программах ООО "Мособлэнерго", Ступинского РЭС "Южные электрические сети"							
2.	Содействие в реконструкции воздушных линий 10 кВ	контроль реализации. Реконструкция объектов в течение срока действия подпрограммы	Итого	0,0	34500,0	7500,0	6000,0	6500,0	7000,0	7500,0	управление ЖКХ и благоустройства	год, снижение доли потерь электроэнергии в электрических сетях в общем объеме потребления до 13%
			Внебюджетные источники		средства предусмотрены в инвестиционных программах ООО "Мособлэнерго", Ступинского РЭС "Южные электрические сети"							
3.	Оказание содействия в замене оборудования ТП (трансформаторных подстанций), РП (распределительных подстанций), ЦРП (центральных распределительных пунктов), кТП (комплектных трансформаторных		Итого	0,0	24500,0	0,0	0,0	7500,0	8000,0	9000,0	управление ЖКХ и благоустройства	
			Внебюджетные источники		средства предусмотрены в инвестиционных программах ООО "Мособлэнерго", Ступинского РЭС "Южные электрические сети"							

	подстанций)						
4.	Содействие в реконструкции ВЛ 110 кВ ТЭЦ-17 - Лужники 1,2	Согласование (утверждение) инвестиционных программ, контроль реализации (в сроки, установленные постановлением Правительства Российской Федерации	Внебюджетные источники		средства предусмотрены в инвестиционной программе ОАО "МОЭСК"	управление ЖКХ и благоустройства	Ввод объекта
5.	Содействие в реконструкции ВЛ 110 кВ «ТЭЦ-17 – Алеево»	постановлением Правительства Российской Федерации	Внебюджетные источники		средства предусмотрены в инвестиционной программе ОАО "МОЭСК"	управление ЖКХ и благоустройства	Ввод объекта
6.	Содействие в реконструкции ВЛ 110 кВ «ТЭЦ-17 – Крутышки»		Внебюджетные источники		средства предусмотрены в инвестиционной программе ОАО "МОЭСК"	управление ЖКХ и благоустройства	Ввод объекта

7.	Оказание содействия в строительстве силовой подстанции Городище 2х100 МВА с заходами	Федерации и от 01.12.2009 N 977 "Об инвестиционных программах субъектов	Внебюджетные источники		средства предусмотрены в инвестиционной программе ОАО "МОЭСК"	управление ЖКХ и благоустройства	Ввод объекта
8.	Содействие в реконструкции 4 энергоблоков на ТЭЦ-17 суммарной мощностью 480 МВт	электроэнергетики"). Строительством объектов в течение срока действия подпрограммы	Внебюджетные источники		средства предусмотрены в инвестиционной программе ОАО "Мосэнерго"	управление ЖКХ и благоустройства	Ввод объекта
9.	Содействие в реконструкции ПС Малино 2х40 МВА		Внебюджетные источники		средства предусмотрены в инвестиционной программе ОАО "МОЭСК"	управление ЖКХ и благоустройства	Ввод объекта

10.	Проектирование трансформаторной подстанции по ул. Пятая г. Ступино	Реализация мероприятий по предоставлению субсидии на осуществление капитальных вложений в объекты муниципальной собственности	Средства бюджета Ступинского муниципального района (оплата кредиторской задолженности за 2016 г.)	0,0	344,8	344,8	0,0	0,0	0,0	0,0	управление ЖКХ и благоустройства	Ввод объекта
-----	--	---	---	-----	-------	-------	-----	-----	-----	-----	----------------------------------	--------------

Ожидаемые результаты реализации подпрограммы 2

№ п/п	Задачи, направленные на достижение целей	Планируемый объем финансирования на решение данной задачи, тыс.руб.		Количественные и/или качественные целевые показатели, характеризующие достижение целей и решение задач	Единица измерения	Базовое значение показателя (на начало реализации подпрограммы - 2016 год)	Планируемое значение показателя по годам реализации				
		Бюджет Ступинского муниципального района	Другие источники				2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Задача 1 Повышение пропускной способности электрических сетей и повышение надежности энергоснабжения	0,0	86 800,0	Снижение количества отключений эл.энергии в год	ед. отключений	19	18	16	15	14	13
2				Снижение доли потерь электроэнергии в электрических сетях в общем объеме потребления	%	17	15	14	13	12	11
3				Увеличение генерирующей мощности	МВт	0	0	0	120	120	120
4				Увеличение трансформаторной мощности	МВА	278	0	100	220	220	245