



**ПОСТАНОВЛЕНИЕ
АДМИНИСТРАЦИИ БАТМАНОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
КИНЕШЕМСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
от 26.12.2019г. № 77
с. Батманы**

**О внесении изменений в программу Батмановского сельского поселения
«Энергосбережение в Батмановском сельском поселении»**

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Бюджетным кодексом Российской Федерации, статьями 35, 41 и 42 Устава Батмановского сельского поселения, постановлением администрации Батмановского сельского поселения от 15 ноября 2013 г. № 66а «О порядке разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Батмановского сельского поселения» администрация Батмановского сельского поселения постановляет:

1. Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в программу Батмановского сельского поселения «Энергосбережение в Батмановском сельском поселении», (далее – Программа), утвержденную постановлением администрации Батмановского сельского поселения от 29.01.2014г. № 12.

2. Обнародовать настоящее постановление в соответствии с частью 8 статьи 42 Устава Батмановского сельского поселения и разместить на официальном сайте Кинешемского муниципального района в разделе «Батмановское сельское поселение» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

3. Настоящее постановление вступает в силу после его официального обнародования.

4. Финансирование средств на реализацию Программы осуществлять в пределах средств, предусмотренных в бюджете Батмановского сельского поселения на указанные цели.

5. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Батмановского
сельского поселения

С.В. Рыжалов

Утверждены
постановлением администрации
Батмановского сельского поселения
от 26.12.2019 г. № 77

ИЗМЕНЕНИЯ,
которые вносятся в программу Батмановского сельского поселения
«Энергосбережение в Батмановском сельском поселении»

Изложить программу «Энергосбережение в Батмановском сельском поселении» в
следующей редакции:

Утверждена
постановлением администрации
Батмановского сельского поселения
от 29.01.2014г № 12

(в редакции постановлений администрации Батмановского сельского поселения
от 25.11.2014 г. № 73д, от 23.12.2014г. № 82д, от 29.04.2015г. № 40, от 29.02.2016г. № 10, от
29.06.2016г. № 45, от 30.09.2016г. № 66, от 31.10.2016г. № 75, от 19.12.2016 г. № 93, от
28.12.2016г. № 99, от 26.06.2019г. № 29, от 26.12.2019г № 77)

Программа Батмановского сельского поселения
«Энергосбережение в Батмановском сельском поселении»

1. Паспорт программы

| | |
|------------------------|--|
| Наименование программы | Программа Батмановского сельского поселения «Энергосбережение в Батмановском сельском поселении» |
|------------------------|--|

| | |
|--|---|
| <p>Основания для разработки программы</p> | <p>Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"</p> <p>Постановление Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 г. № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;</p> <p>Приказ Министерства энергетики Российской Федерации от 30 июня 2014 г. №398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;</p> <p>Приказ Министерства энергетики Российской Федерации от 30 июня 2014 г. №399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях»;</p> <p>Приказ Министерства экономического развития РФ от 17 февраля 2010 г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»</p> |
| <p>Цель программы</p> | <ul style="list-style-type: none"> - повышение энергетической эффективности использования энергоресурсов, - снижение затрат на энергоресурсы; - снижение затрат на оплату энергоресурсов; -снижение в сопоставимых условиях объема потребленных учреждением воды, топлива, электрической энергии |
| <p>Основные задачи программы</p> | <p>Задачи Программы:</p> <ul style="list-style-type: none"> -внедрение энергосберегающих технологий для повышения эффективности использования топливно-энергетических ресурсов; - снижение потребления электрической энергии; - снижение потребления воды; - снижение потребления моторного топлива. |
| <p>Перечень основных мероприятий</p> | <ul style="list-style-type: none"> - реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности; - повышение эффективности системы электроснабжения; -повышения эффективности системы водоснабжения и водоотведения; -повышение эффективности использования моторные топлива |
| <p>Объемы и источники финансирования Программы</p> | <p>Бюджет Батмановского сельского поселения</p> <p>2014 год - 9 тыс. руб.</p> <p>2015 год - 0 тыс. руб.</p> <p>2016 год - 95,7 тыс. руб.</p> <p>2017 год - 0 тыс. руб.</p> <p>2018 год - 0 тыс. руб.</p> <p>2019 год – 12,5 тыс. руб.</p> <p>2020 год - 10,0 тыс. руб.</p> |

| | |
|---|--|
| | 2021 год - 10,0 тыс. руб. 2022 год – 10,0 тыс. руб. |
| Показатели энергетической, экономической и социальной эффективности Программы | Энергетическая эффективность реализации Программы составит: - электрической энергии – 1320 кВт*ч, Экономическая эффективность реализации Программы составит: 2016 год - 10,790 тыс. руб. 2017 год – 2,320 тыс. руб. 2018 год - 3,009 тыс. руб. 2019 год - 2,320 тыс. руб. 2020 год - 2,320 тыс. руб. 2021 год - 2,320 тыс. руб. 2022 год – 2,320 тыс. руб. Социальная эффективность: - формирование энергосберегающего типа мышления у сотрудников; - эффективное использование энергетических ресурсов. |
| Сроки и этапы реализации программы | 2014-2022 годы |
| Исполнители программы | Администрация Батмановского сельского поселения |
| Руководитель Программы, ответственный за реализацию мероприятий программы | Глава Батмановского сельского поселения Рыжалов Сергей Вячеславович 8(49331)5-21-18 |
| Ответственный за энергосбережение | Шишкина Надежда Ивановна |

2. Аналитическая часть программы

2.1. Анализ текущей ситуации в сфере реализации Программы

Потребление энергетических ресурсов администрацией Батмановского сельского поселения приведено в таблице:

| Наименование показателей | 2014 год | 2015 год | 2016 год | 2017 год | 2018 год | 2019 год | 2020 год | 2021 год | 2022 год |
|--|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Объем потребленной (израсходованной) энергии (кВтч) | 50365 | 51228 | 50294 | 26859 | 23850 | 20543 | 20850 | 19350 | 19350 |
| Объем потребленной (израсходованной) воды (горячей, холодной) (м3) | 27 | 26 | 25 | 26 | 27 | 28 | 28 | 28 | 28 |

Общая площадь здания администрации 214,1 м².

Здание администрации имеет следующее конструктивное исполнение: фундамент бутовый ; наружные и внутренние капитальные стены кирпичные, оштукатуренные, перекрытия- железобетонные плиты, крыша- шиферная. Оконные проемы- пластиковые.

Здание находится в удовлетворительном состоянии.

Среднесписочная численность персонала 8 человек.

В рамках осуществления своей деятельности администрация Батмановского сельского поселения потребляет следующие виды энергетических ресурсов: электрическую энергию, воду.

Электроснабжение осуществляется от трансформаторной подстанции до узла учета. Резервные и автономные источники электроснабжения отсутствуют.

Муниципальный контракт на электроснабжение заключен между администрацией Батмановского сельского поселения и ЭСК «Гарант»

Учет электрической энергии проводится электрическим счетчиком модели Меркурий 230АМ-02. Класс точности 1,0

Состояние отопительной системы удовлетворительное.

Водоснабжение здания осуществляется от скважины. Водопроводная вода используется на хозяйственно-бытовые нужды. Водоснабжение (холодное водоснабжение) централизованное. Установлен один счетчик, договор на водоснабжение заключен с СПК «Луч»

В рамках осуществления своей деятельности МУ «СКО Батмановского сельского поселения» потребляются следующие виды энергетических ресурсов: электрическая энергия, котельно-печное топливо, вода, моторное топливо. Учет полученного моторного топлива происходит по путевым листам.

Электроснабжение осуществляется от трансформаторной подстанции до узла учета. Резервные и автономные источники электроснабжения отсутствуют.

Договор на электроснабжение заключен между МУ «СКО Батмановского сельского поселения» и ООО «Гарант».

Учет электрической энергии проводится электрическим счетчиком трансформаторного включения модели Меркурий 230 АМ-1.

Теплоснабжение здания осуществляется от собственной угольной котельной. В помещении котельной установлен один угольный котел, счетчик ЦЭ 6803В.

На балансе МУ «СКО Батмановского сельского поселения» имеется один потребитель моторного топлива – автомобиль Рено Логан, вид используемого топлива – бензин АИ-95, суммарный объем израсходованного топлива 5,6 тыс.л.

2.2. Цели и задачи программы

Основные цели Программы:

обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

снижение в сопоставимых условиях объема потребленной электрической энергии, начиная с 1 января 2016 г., в течение пяти лет не менее чем на пятнадцать процентов от объема фактически потребленного ими в 2015 г. каждого из указанных ресурсов с ежегодным снижением такого объема не менее чем на три процента;

Основные задачи Программы:

реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

повышение эффективности системы электроснабжения;

повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения;
повышение эффективности использования моторного топлива;

2.3.Срок и этапы реализации программы

Срок реализации программы:2014-2022 годы

Этапы реализации программы:

2014 год: 69 тыс. руб.

2015 год: 0,0 тыс. руб.

2016 год: 95,7 тыс. руб.

2017 год: 0,0 тыс. руб.

2018 год: 0,0 тыс. руб.

2019 год: 12,5 тыс. руб.

2020 год: 10,0 тыс. руб.

2021 год: 10,0 тыс. руб.

2022 год: 10,0 тыс. руб.

Мероприятия направленные на экономию электрической

2017 год:0 тыс. руб.

Мероприятия направленные на экономию электрической

2018 год:0 тыс. руб.

Мероприятия направленные на экономию электрической

2019 год: 12,5 тыс. руб.

Мероприятия направленные на экономию электрической
2020год: 10,0 тыс. руб.

Мероприятия направленные на экономию электрической
2021 год: 10,0 тыс. руб.

Мероприятия направленные на экономию электрической
2020 год: 10,0 тыс. руб.

2.4. «Мероприятия, направленные на энергосбережение повышение энергетической эффективности»

Организационные мероприятия:

Энергетическое обследование администрации Батмановского сельского поселения
проведены в 2012 году, 2017 году. Дата следующего проведения энергетического
обследования -2020 год.

По результатам энергетического обследования основными направлениями экономии
энергоресурсов является выполнение мероприятий, направленные на снижение потребления
электроэнергии.

2.5. Объем и источники финансирования

Финансирование мероприятий программы осуществляется за счет средств бюджета
Батмановского сельского поселения:

2014 год – 69 тыс.руб., 2015 год – 0 тыс. руб.,2016 год- 95,7 тыс. руб., 2017 год- 0 тыс.
руб., 2018 год- 0 тыс. руб. ,2019 год – 12,5 тыс.руб.,2020 год- 0,0 тыс. руб., 2021год – 0,0 тыс.
руб., 2022 год – 10,0 тыс. руб.

2.6. Эффективность реализации программы

Оценка реализации Программы производится на основании следующих показателей
эффективности реализации Программы:

- энергетическая эффективность;
- экономическая эффективность;
- социальная эффективность.

Энергетическая эффективность – это показатель эффективности реализации Программы, отражающий экономию энергетических ресурсов, полученных в результате реализации мероприятий Программы, измеряемый в натуральном выражении (Гкал, кВтч, куб.м).

Энергетическая эффективность рассчитывается как разница между объемом потребления энергетического ресурса в текущем периоде и объемом потребления энергетического ресурса в предыдущем периоде:

$$P_{\text{эр н}} - P_{\text{эр н}-1} = \text{Э}_{\text{эр нат.в.}}, \text{ где}$$

$P_{\text{эр}}$ - потребление энергетических ресурсов в текущем периоде;

$P_{\text{эр}-1}$ - потребление энергетических ресурсов в предыдущем периоде;

$\text{Э}_{\text{эр нат.в.}}$ - экономия/перерасход потребления энергетических ресурсов.

Энергетическая эффективность от реализации мероприятий составит:

- электрической энергии – 1320 кВт*ч,

Экономическая эффективность – показатель, характеризующий экономию, полученную в результате реализации мероприятий Программы в денежном выражении (тыс. руб.).

Экономическая эффективность рассчитывается как произведение энергетической эффективности на тариф, установленный на энергетический ресурс:

$$\text{Э}_{\text{эр нат.в.}} * \text{Тариф} = \text{Э}_{\text{эр ст.в.}} \text{ где}$$

$\text{Э}_{\text{эр нат.в.}}$ - экономия/перерасход потребления энергетических ресурсов;

Тариф - тариф на энергетический ресурс;

$\text{Э}_{\text{эр ст.в.}}$ - экономия в стоимостном выражении.

Экономическая эффективность Программы приводится как сумма экономий в денежном выражении, получаемых в результате реализации мероприятий Программы.

Экономическая эффективность программы составляет:

2016год - 10,790 тыс. руб.

2017 год – 2,320 тыс. руб.

2018 год- 3,009 тыс. руб.

2019 год- 2,320 тыс. руб.

2020 год- 2,320 тыс. руб.

2021 год- 2,320 тыс. руб.

2022 год – 2,320 тыс. руб.

Социальная эффективность – показатель, характеризующий эффективность реализации Программы, имеющей социальную направленность.

Социальная эффективность от реализации мероприятий программы:

- формирование энергосберегающего типа мышления у сотрудников;

- эффективное использование энергетических ресурсов.

2.7.«Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»

| № п/п | Наименование показателей Программы | Единица измерения | План | | |
|-------|--|--------------------|--------|--------|---------|
| | | | 2016 | 2017 | 2018 |
| 1 | Экономия электрической энергии в натуральном выражении | кВт*ч | 440 | 440 | 440 |
| 2 | Экономия электрической энергии в стоимостном выражении | тыс. руб | 2,760 | 2,760 | 0 2760, |
| 3 | Число энергосервисных договоров (контрактов) | шт. | 1 | 1 | 1 |
| 4 | Удельный расход ЭЭ на 1 чел. | тыс. кВт·ч/чел. | 0,0293 | 0,0293 | 0,0293 |

| № п/п | Наименование показателей Программы | Единица измерения | План | | |
|-------|--|-------------------|--------|--------|---------|
| | | | 2019 | 2020 | 2021 |
| 1 | Экономия электрической энергии в натуральном выражении | кВт*ч | 440 | 440 | 440 |
| 2 | Экономия электрической энергии в стоимостном выражении | тыс. руб | 2,760 | 2,760 | 0 2760, |
| 3 | Число энергосервисных договоров (контрактов) | шт. | 1 | 1 | 1 |
| 4 | Удельный расход ЭЭ на 1 чел. | тыс. | 0,0293 | 0,0293 | |

| кВт·ч/чел. |

| 0,0293 |

3. План мероприятий программы на 2016- 2021 годы

| /п | Наименование мероприятия программы | 2016 г. | | | | | 2017 г. | | | | | 2018 г. | | | | |
|----|------------------------------------|--|-----------|---|------|-----------|--|-----------|---|---------|-----------|--|-----------|---|---------|-----------|
| | | Финансовое обеспечение реализации мероприятий* | | Экономия топливно-энергетических ресурсов | | | Финансовое обеспечение реализации мероприятий* | | Экономия топливно-энергетических ресурсов | | | Финансовое обеспечение реализации мероприятий* | | Экономия топливно-энергетических ресурсов | | |
| | | источник | тыс. руб. | кол-во | д.из | тыс. руб. | источник | тыс. руб. | кол-во | ед. изм | тыс. руб. | источник | тыс. руб. | кол-во | ед.изм. | тыс. руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| | Экономия электрической | МБ | 10 | 430 | Вт*ч | 2,760 | МБ | 10 | 430 | кВт*ч | 2,760 | МБ | 10 | 30 | кВт*ч | 2,760 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|----|----|-----|------|-------|----|----|-----|-------|-------|----|----|----|-------|-------|
| | энергии | | | | | | | | | | | | | | | |
| | - установка и замена энергосберегающих ламп, в т. ч. светодиодных | МБ | 10 | 430 | Вт*ч | 2,760 | МБ | 10 | 430 | кВт*ч | 2,760 | МБ | 10 | 30 | кВт*ч | 2,760 |
| | - установка датчиков движения и фотодатчиков в местах общего пользования | | | | | | | | | | | МБ | 0 | 30 | кВт*ч | 2760 |
| | Итого по мероприятию | | 10 | X | | 2,760 | X | 10 | X | X | 2,760 | X | 0 | | X | 2,760 |
| | Экономия теплоэнергии | | | | | | | | | | | | | | | |
| | - промывка трубопроводов и стояков системы отопления | | | | | | | | | | | | | | | |
| | замена окон на | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----|---|--|-------|---|----|---|---|-------|---|----|--|---|-------|
| современные пластиковые окна | | | | | | | | | | | | | | |
| - замена неэффективных отопительных котлов | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого мероприятие | по | | | | | | | | | | | | | |
| Всего по мероприятиям | 10 | X | | 2,760 | X | 10 | X | X | 2,760 | X | 00 | | X | 2,760 |

| п/п | Наименование мероприятия в рамках программы | 2019 г. | | 2020 г. | | 2021 г. | |
|-----|---|--|---|-------------------------|--|---|-------------------------|
| | | Финансовое обеспечение реализации мероприятий* | Экономия топливно-энергетических ресурсов | | Финансовое обеспечение реализации мероприятий* | Экономия топливно-энергетических ресурсов | |
| | | | в натуральном выражении | в стоимостном выражении | | в натуральном выражении | в стоимостном выражении |
| | | | | | | | |

| 1 | 2 | тыс. руб. | | | | | тыс. руб. | | | | | тыс. руб. | | | | |
|---|--|-----------|-----------|--------|--------|-------|-----------|-----------|--------|----------|-------|-----------|-----------|--------|---------|-------|
| | | источник | тыс. руб. | кол-во | д.изм. | | источник | тыс. руб. | кол-во | ед. изм. | | источник | тыс. руб. | кол-во | ед.изм. | |
| 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | | |
| | Экономия электрической энергии | МБ | 10 | 430 | Вт*ч | 2,760 | МБ | 10 | 430 | кВт*ч | 2,760 | МБ | 10 | 30 | кВт*ч | 2,760 |
| | - установка и замена энергосберегающих ламп, в т. ч. светодиодных | МБ | 10 | 430 | Вт*ч | 2,760 | МБ | 10 | 430 | кВт*ч | 2,760 | МБ | 10 | 30 | кВт*ч | 2,760 |
| | - установка датчиков движения и фотодатчиков в местах общего пользования | | | | | | | | | | | МБ | 0 | 30 | кВт*ч | 2760 |
| | Итого по мероприятию | | 10 | X | | 2,760 | X | 10 | X | X | 2,760 | X | 0 | | X | 2,760 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----|---|--|-------|---|----|---|---|-------|---|----|--|---|-------|
| Экономия теплоэнергии | | | | | | | | | | | | | | |
| - промывка грубопроводов и стояков системы отопления | | | | | | | | | | | | | | |
| - замена окон на современные пластиковые окна | | | | | | | | | | | | | | |
| - замена неэффективных отопительных котлов | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по мероприятию | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего по мероприятиям | 10 | X | | 2,760 | X | 10 | X | X | 2,760 | X | 00 | | X | 2,760 |