

Утверждено
Приказом № 11-ОД
от 07.03.2017г.
«МУП Решетовское ЖКХ»

ПРОГРАММА

***Энергосбережение и повышение
энергетической эффективности в
«МУП Решетовское ЖКХ»
на 2016-2018годы.
Теплоснабжение.***

С.Решеты

2017г.

Содержание:

1.	Паспорт программы	3
2.	Общие положения	4
3.	Основные сведения «МУП Решетовское ЖКХ», характеристика проблем, на решение которых направлена Программа	5
	3.1.Основные сведения	5
	3.2.Направление программы	5
4.	Механизм реализации	6
5.	Контроль над исполнением	6
6.	Мероприятия программы	6
7.	Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности	7
8.	Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	7
9.	Показатели энергетической эффективности объекта, модернизации или реконструкции планируемая инвестиционной программой	8
10.	Риски не реализации программы энергосбережение в сфере теплоснабжения	8

1. Паспорт программы

Наименование муниципальной программы	«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в «МУП Решетовское ЖКХ» на 2016-2018годы. Теплоснабжение» (далее – программа)
Основание разработки программы	<p>-Федеральный закон Российской Федерации от 23.11.2009 года №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 15 мая 2010г. №340 «О порядке установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергоэффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»</p> <p>-Приказ от 19.03.2015г. №40-ЭТ Департамент по тарифам Новосибирской области</p> <p>-Постановление Правительства РФ от 27.09.2016 №971 «О внесении изменений в Правила установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»</p> <p>-Приказ от 29.12.2016 №559-ТЭ Департамент по тарифам Новосибирской области</p>
Заказчик программы	«МУП Решетовское ЖКХ»
Исполнитель программы	«МУП Решетовское ЖКХ»
Цели и задачи программы	<p><u>Цель программы</u> –повышение энергетической эффективности при передаче и потреблении энергетических ресурсов, снижение финансовых расходов организации</p> <p><u>Задачи программы:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -повышение энергоэффективности тепловых сетей; -проведение энергетических обследований; -совершенствование системы учета потребляемых энергетических ресурсов; -внедрение энергоэффективности устройств

	(оборудования и технологий) в «МУП Решетовское ЖКХ»; -повышение уровня компетентности работников «МУП Решетовское ЖКХ» в вопросах эффективного использования энергетических ресурсов.
Сроки реализации программы	2016-2018годы
Объемы и источники финансирования программы	Общий объем необходимых финансовых средств для реализации программы составляет 450,0 тыс.руб. 2016год: 150,0 тыс.рублей 2017год: 150,0 тыс.рублей 2018год: 150,0 тыс.рублей В том числе: - 350.0 тыс.рублей средства местного бюджета; - 100.0 тыс.рублей средства предприятия. Объем финансирования подлежит ежегодной корректировке в соответствии с уточнением бюджетных проектировок и получения прибыли организации.
Ожидаемые результаты реализации долгосрочной целевой программы	- сокращение расходов тепловой и электрической энергии при передачи ресурсов; - экономия потребления воды для собственных нужд организации; - экономия электрической энергии в системах наружного, внутреннего освещения здания котельной; - сокращение потерь при передачи ресурсов; - повышение заинтересованности в энергосбережении.

2. Общие положения

Программа энергосбережение и повышение энергетической эффективности в «МУП Решетовское ЖКХ» на 2016-2018годы (далее – Программа)- разработана в соответствии Федеральным законом Российской Федерации от 23.11.2009 года №261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные

законодательные акты Российской Федерации»; Постановление Правительства Российской Федерации от 15 мая 2010г. №340 «О порядке установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергоэффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»; Приказ от 19.03.2015г. №40-ЭТ Департамент по тарифам Новосибирской области; Постановление Правительства РФ от 27.09.2016 №971 «О внесении изменений в Правила установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»; Приказ от 29.12.2016 №559-ТЭ Департамент по тарифам Новосибирской области

Программа устанавливает цели и задачи повышение энергетической эффективности при передаче и потреблении энергетических ресурсов, снижение финансовых расходов организации.

В Программе определяются технические и технико-экономические мероприятия, необходимые для ее реализации, устанавливаются источники и механизмы финансирования. Реализация Программы позволит снизить потребление энергетических ресурсов.

3. Основные сведения «МУП Решетовское ЖКХ», характеристика проблемы, на решение которой направлена Программа.

3.1. Основные сведения

«МУП Решетовское ЖКХ» основано в 2006 году на территории муниципального образования с. Решеты Кочкоского района Новосибирской области. «МУП Решетовское ЖКХ» является единственным поставщиком тепловой энергии.

3.2. Направление программы

Вопросы рационального использования ресурсов и энергосбережения приобретают все большую актуальность в современном мире. Экономия топливо-энергетических ресурсов, внедрение энергоэффективных технологий и материалов являются приоритетными направлениями в развитии как российской, так и мировой экономики.

Основа развития любого государства – его энергетическая безопасность. Соответственно, повышение энергоэффективности, реализация мероприятий

в области энергосбережения – одна из гарантий такой безопасности и, как следствие, важнейший ресурс ускорения экономического роста.

Эффективное использование энергетических ресурсов, энергии и энергоносителей, сокращение тепловых потерь в процессе функционирования в жилом и социальном секторе - вопросы, представляющие собой сегодня глобальную проблему.

Внедрение современных энергосберегающих технологий равносильно производству энергоресурсов и зачастую именно оно представляет собой более рентабельный и экологически ответственный способ обеспечения растущего спроса на энергию.

Именно для этих целей Федеральным Законом Российской Федерации от 23.11.2009 года №261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности» и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации предусмотрены меры по стимулированию повышения эффективности использования энергоресурсов во всех субъектах Российской Федерации.

4. Механизм реализации

Механизм реализации Программы включает:

1. Ежегодную подготовку отчета о ходе реализации Программы и обсуждение достигнутых результатов.
2. Корректировку Программы.

Корректировка Программы включает в себя:

-внесение изменений и дополнений в перечень программных мероприятий.

Корректировка Программы осуществляется:

-по Программе в целом – на основании новых мероприятий по энергосбережению, разработка и принятия других программ, как районных, так и областных.

Перераспределение средств в пределах одного раздела в текущем финансовом году и внесение изменений в перечень программных мероприятий, реализация которых не требует средств местного бюджета.

5. Контроль над исполнением Программы.

Контроль по реализации Программы осуществляется директором «МУП Решетовское ЖКХ»

6. Мероприятия программы

Теплоснабжение

№п/п	План мероприятий
	2016год
1	Частичная замена трубопровода на трубопровод из современных материалов в сетях теплоснабжения
2	Ремонт развязочного колодца
	2017год
1	Частичная замена трубопровода на трубопровод из современных материалов в сетях теплоснабжения
2	Полная замена в котельной, на территория котельной ламп накаливания на светодиодные осветительные устройства
	2018год
1	Частичная замена трубопровода на трубопровод из современных материалов в сетях теплоснабжения
2	Ремонт развязочного колодца

7. Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование целевого показателя	Единица измерения	2016 год	2017 год	2018 год
1	Снижение фактического удельного расхода топлива на отпуск тепловой энергии с коллекторов источников тепловой энергии, работающих на твердом топливе	%	0,5*	0,5*	0,5*
2	Снижение фактического расхода тепловой энергии на собственные нужды теплоисточника	%	0**	0**	0**
3	Снижение фактического расхода электроэнергии на выработку тепловой энергии	%	1,5***	1,5***	1,5***
4	Снижение фактического расхода электрической энергии на собственный нужды теплоисточника	%	0,5****	0,5****	0,5****
5	Снижение фактического удельного расхода воды на выработку тепловой энергии	%	1,5*****	1,5*****	1,5*****
6	Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых	%	-	100,0	-

осветительных устройств				
-------------------------	--	--	--	--

- *Показатель может меняться в сторону уменьшения и (или) увеличения от исходных данных. Данный факт будет на прямую зависеть от погодных условий и качества твердого топлива (уголь).
- ** Теплоисточник (котельная) отапливается не посредственно от котлов.
- *** Показатель может меняться в сторону уменьшения и (или) увеличения от исходных данных. Данный факт будет на прямую зависеть от погодных условий и качества твердого топлива (уголь). При этом энергосберегающая установка на электроэнергию в котельной установлена в 2010г., что уже дает снижение потребление электрической энергии
- ****Своевременное замена ламп накаливание на энергосберегательные лампы
- ***** Показатель может меняться в сторону уменьшения и (или) увеличения от исходных данных. Данный факт будет на прямую зависеть от количества аварий , своевременное устранение аварии на теплотрассе.

8. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

№п/п	Наименование мероприятий	Срок проведения
1	Проведение энергетических обследований источников тепловой энергии	1 раз в 5лет (планируемая дата август 2018г.)
2	Анализ качества поставляемого ресурса	Ежеквартально (до 10 числа текущего месяца за предыдущий квартал)
3	Оценка аварийности технологического оборудования	Ежегодна до начала отопительного сезона
4	Мероприятия по доведению использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств до уровня: в 2017 году не менее 10,0% в 2018 году не менее 30,0%	2017г – 100,0%

9. Показатели энергетической эффективности объекта, модернизации или реконструкции планируемая инвестиционной программой

№ п/п	Наименование целевого показателя	Единица измерения	2016 год	2017 год	2018 год

1	Экономия энергоресурсов на объекте (сжигаемого топлива в результате осуществления производственной деятельности)	%	15*	15*	15*
2	Экономия энергоресурсов на объекте (потребляемой электрической энергии в результате осуществления производственной деятельности)	%	12**	12**	12**

* Показатель может меняться в сторону уменьшения и (или) увеличения от исходных данных. Данный факт будет на прямую зависеть от финансовых возможностей как самой организации, так и от финансирования из бюджетов всех уровней

** Показатель может меняться в сторону уменьшения и (или) увеличения от исходных данных. Данный факт будет на прямую зависеть от финансовых возможностей как самой организации, так и от финансирования из бюджетов всех уровней

10. Риски не реализации программы энергосбережение в сфере теплоснабжения

Программа энергосбережения в сфере теплоснабжения содержит потенциальные риски.

Обстоятельства, обуславливающие возникновение рисков:

- 1) выполнение программы энергосбережения не в полном объеме;
- 2) несоблюдение сроков реализации мероприятий;
- 3) недостаточное финансовое обеспечение;

Из трех вышеперечисленных факторов риска наиболее реальным представляется недостаточное финансовое обеспечение. Именно недостаточное или несвоевременное финансирование содержит угрозу срыва программы энергосбережения в сфере теплоснабжения.

В связи с установление счетчиков потребителями доходы организации резко сократились, в связи с урезание бюджета муниципальных образований, велика вероятность не в полном объеме реализовать программу энергосбережения в сфере теплоснабжения, при этом затраты растут ежегодно (стоимость угля, электроэнергия, материалы и т.д.) Снизить данный риск возможно при условии своевременного обеспечения в полном объеме финансовых потребностей на реализацию программы энергосбережения в сфере теплоснабжения.

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ РЕШЕТОВСКОЕ
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
«МУП Решетовское ЖКХ»**

ПРИКАЗ

**№ 11- ОД
от 07 марта 2017г.**

**Об внесении, утверждении изменений в программе
энергосбережения на 2016-2018гг
Теплоснабжение**

В соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 27.09.2016 №971 «О внесении изменений в Правила установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности». Приказ от 29.12.2017. №559-ЭТ Департамент по тарифам Новосибирской области

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести изменения в программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в «МУП Решетовское ЖКХ» на 2016-2018 годы. Теплоснабжение» утвержденную Приказом № 37-ОД от 29.06.2015г.
2. Утвердить программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в «МУП Решетовское ЖКХ» на 2016-2018 годы. Теплоснабжение» с внесенными изменениями на 2016-2018 годы.
3. Контроль за выполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор «МУП Решетовское ЖКХ»



Савенков В.Н.