

**Муниципальная целевая программа  
«Модернизация, укрепление и совершенствование материально-  
технической базы котельных, инженерных сетей  
в образовательных учреждениях  
Котельниковского муниципального  
района» на период 2011-2015 г.г.**

г. Котельниково  
2011 год

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА  
«Модернизация, укрепление и совершенствование  
материально-технической базы котельных, инженерных  
сетей в образовательных учреждениях Котельниковского  
муниципального района» на период 2011-2015 г.г.»**

**ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ**

Наименование Программы	МУНИЦИПАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА «Модернизация, укрепление и совершенствование материально-технической базы котельных, инженерных сетей в образовательных учреждениях Котельниковского муниципального района» на период 2011-2015 г.г.»
Дата принятия решения о разработке Программы	
Дата утверждения программы	
Муниципальный заказчик Программы	Отдел образования и молодежной политики администрации Котельниковского муниципального района
Основные разработчики Программы	Отдел образования и молодежной политики администрации Котельниковского муниципального района
Основные цели и задачи программы, важнейшие целевые показатели	Цели: приведение в соответствие теплового режима в образовательных учреждениях Котельниковского муниципального района с требованиями правил и нормативов СанПиН 2.4.2.1178-02 Основными задачами, решаемыми в рамках Программы, являются: приведение материально-технической базы котельных, инженерных сетей образовательных учреждений района в соответствие с требованиями Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, Правил устройства и безопасной эксплуатации водогрейных котлов.
Сроки и этапы реализации Программы	2011 – 2015 гг. в один этап.
Перечень основных мероприятий	1. Замена отопительной системы; 2. Замена старых котлов; 3. Замена несертифицированного оборудования 4. Замена теплотрассы. 5. Оснащение котлов автоматикой безопасности, сигнализаторами загазованности.
Исполнители основных мероприятий	1.. Образовательные учреждения Котельниковского муниципального района. 2. Предприятия и организации, определяемое на конкурсной основе
Объем и источники финансирования	Объем финансирования на период 2011-2015гг составит – <b>7255 тыс. руб. в том числе:</b>  <b>2011 год-2045 тыс. руб</b> <b>2012 год-2075 тыс. руб</b> <b>2013 год-2200 тыс. руб.</b>

	<p><b>2014 год-800 тыс. руб.</b>  <b>2015 год-135</b>          Источником финансирования является бюджет Котельниковского муниципального района</p>
<p>Ожидаемые конечные результаты реализации Программы</p>	<p>1.Соответствие материально- технической базы котельных и инженерных сетей требованиям Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, Правил устройства и безопасной эксплуатации водогрейных котлов с температурой нагрева до 115 градусов С.          2.Бесперебойная подача тепловой энергии.          3. Соответствие теплового режима в образовательных учреждениях Котельниковского муниципального района требованиям правил и нормативов СанПиН 2.4.2.1178-02</p>
<p>Система организации контроля за исполнением Программы</p>	<p>Контрольные функции выполняются муниципальным заказчиком Программы. Оценка выполнения Программы осуществляется ежегодно по фактически выполненным мероприятиям. Отчетность об освоении средств Программы представляется разработчиком Программы ежеквартально в отдел по экономической политике администрации Котельниковского муниципального района.</p>

## **1.Содержание проблемы, обоснование необходимости ее решения программным методом.**

На территории Котельниковского муниципального района функционирует 46 образовательных учреждений, из которых 28 образовательных учреждений имеют автономные котельные, 5 образовательных учреждений имеют печное отопление, 5 образовательных учреждений отапливаются бетонными электрическими плитами, 8 образовательных учреждений отапливаются централизованно.

На фоне недостаточного финансирования учреждений образования в районе на протяжении многих лет остро обозначилась проблема состояния материально-технической базы котельных, инженерных сетей, теплотрасс учреждений системы образования

Из 28 автономных котельных образовательных учреждений только 3 блочно-модульные котельные, которые введены в эксплуатацию в 2010 году: МОУ СОШ №3, МОУ СОШ №5, МОУ ДОД ДООСЦ, соответствуют требованиям Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, Правил устройства и безопасной эксплуатации водогрейных котлов с температурой нагрева до 115 градусов С. Все остальные котельные эксплуатируются с нарушениями Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, с угрозой возникновения аварийных ситуаций. Поэтому государственные инспектора Ростехнадзора ежегодно закрывают котельные образовательных учреждений. Так, в 2009 году была закрыта котельная МОУ Выпасновской СОШ, в 2010 году направлены предписания в МОУ Попереченскую СОШ, МОУ Захаровскую СОШ. Котельные образовательных учреждений, в которых требуется полная замена материально-технической базы (строительство блочно-модульных котельных) включены в мероприятия подпрограммы «Реформирование и модернизация жилищно-коммунального хозяйства». Это котельные МОУ Выпасновской СОШ, МОУ Попереченской СОШ, МОУ Веселовской СОШ, МОУ Ленинской СОШ, МОУ СОШ №1 г. Котельниково, МДОУ детского сада №6 «Радуга» г. Котельниково.

Мероприятия данной Программы позволят устранить нарушения Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, Правил устройства и безопасной эксплуатации водогрейных котлов с температурой нагрева до 115 градусов С, обеспечат бесперебойную работу котельных, тепловой режим в образовательных учреждениях.

К нарушениям требований эксплуатации технологического оборудования относятся: эксплуатация несертифицированного оборудования, оборудования с истекшим сроком эксплуатации, работа котельных без резервного котла.

Несертифицированное технологическое оборудование используется в МОУ Терновской НОШ, МОУ Рассветинской НОШ. В котельных этих школ необходимо установить новое современное технологическое оборудование.

В котельных на твердом и жидком топливе эксплуатируются котлы «Универсал-5» с истекшим сроком эксплуатации, т.е котлы были установлены еще при строительстве школ и котельных, 1976-1985 годы. Замена секций котлов по одиночке не приводит к положительным результатам, что приводит к постоянному проведению ремонтных работ в зимний период. Такая ситуация неоднократно происходила в котельных МОУ Нагавской ООШ, МОУ Пимено-Чернянской СОШ. Изношенные котлы «Универсал-5» эксплуатируются и в МОУ СОШ №1, МОУ «Генераловской СОШ», МДОУ детском саду №5, МОУ Захаровской СОШ.

Устаревшее технологическое оборудование с истекшим сроком эксплуатации используется и в МОУ «Дорофеевской ООШ». В данной котельной необходимо заменить электрокотел.

Котельная МДОУ детского сада «Дюймовочка» х. Нижнеяблочный работает без резервного котла. Так как в котельной установлены 2 котла, которые отапливают двухэтажное здание: один котел на 1этаж, требуется установить еще два резервных котла.

Все котлы на твердом и жидком топливе должны быть оснащены предохранительными (взрывными) клапанами. В настоящее время взрывной клапан установлен только на одном новом котле в МОУ Ленинской СОШ, все остальные котлы работают без них. Предохранительные клапаны способствуют предотвращению аварийных ситуаций при эксплуатации технологического оборудования.

Из-за длительного срока эксплуатации инженерные сети в образовательных учреждениях изношены на 70%. В МОУ «Генераловской СОШ», МОУ СОШ №3, МОУ Нагольнен-

ской СОШ, МДОУ детском саду №4 «Аленушка», МОУ ЦО, МОУ СОШ №2 требуется полная замена отопительной системы, в МОУ Попереченской СОШ, МОУ Генераловской СОШ, МОУ Пимено-Чернянской СОШ требуется полная замена теплотрассы.

МОУ Красноярская СОШ, МОУ Пугачевская СОШ, МОУ Чиганакская ООШ, МОУ Похлебинская НОШ, МДОУ детский сад «Ручеек» х.Красноярский отапливаются бетонными электрическими плитами, которые требуют полной замены, так как они на 90 % вышли из строя. На сегодняшний день эти плиты сняты с производства, заменить их нет возможности. Данные образовательные учреждения не могут обеспечить необходимый тепловой режим в своих учреждениях. Для решения вопроса соблюдения теплового режима в учреждениях образования с бетонными электрическими плитами требуется установка нового технологического оборудования.

Анализ состояния материально-технической базы котельных, инженерных сетей позволяет сделать вывод о необходимости проведения модернизации, укрепления и совершенствования технологического оборудования и инженерных сетей в образовательных учреждениях Котельниковского муниципального района на программной основе.

## **2.Основные цели и задачи целевой программы.**

Цель Программы:

- Обеспечение бесперебойной подачи тепловой энергии;
- Соблюдение теплового режима в образовательных учреждениях Котельниковского муниципального района;

Основные задачи Программы:

В рамках реализации Программы будут решены следующие основные задачи:

- Укрепление материально-технической базы котельных, инженерных сетей в образовательных учреждениях Котельниковского муниципального района в соответствии с требованиями Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, Правил устройства и безопасной эксплуатации водогрейных котлов с температурой нагрева до 115 градусов С;
- Оснащение и укомплектование котельных новым технологическим оборудованием;
- Обеспечение котельных оборудованием, обеспечивающим бесперебойную работу котельных;
- Обеспечение безопасной эксплуатации котлов.

## **3.Этапы и сроки реализации целевой программы**

- Сроки реализации Программы: 2011-2015 г.г. в один этап.

## **4.Система программных мероприятий.**

Данная Программа включает в себя мероприятия направленные на обеспечение теплового режима в образовательных учреждениях, устранение нарушений при эксплуатации энергоустановок, выполнение и соблюдение требований Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, Правил устройства и безопасной эксплуатации водогрейных котлов с температурой нагрева до 115 градусов С. В рамках реализации Программы будут проведены следующие мероприятия:

- Замена несертифицированного технологического оборудования,
- Замена изношенного технологического оборудования;
- Укомплектование котельных резервными котлами;
- Замена инженерных сетей;
- Оборудование котлов взрывными клапанами

Настоящая Программа рассчитана на решение стоящих проблем по вопросу отопления учреждений образования с учетом степени износа технологического оборудования и содержит комплекс мероприятий при реализации которых в ближайшее время будут созданы безопасные условия жизнедеятельности людей в образовательных учреждениях Котельниковского муниципального района при эксплуатации технологического оборудования, укреплен материально-техническая база, которая сократит вероятность возникновения аварийных ситуаций, обеспечит тепловой режим в образовательных учреждениях Котельниковского

муниципального района.

### **5. Ресурсное обеспечение Программы.**

Финансирование мероприятий Программы осуществляется за счет средств бюджета Котельниковского муниципального района.

Объем финансирования мероприятий Программы из районного бюджета за весь срок ее реализации составит **6555 тыс. руб.**, в том числе:

- 2011 год - 2045 тыс. руб.**
- 2012 год - 2075 тыс. руб.**
- 2013 год - 2200 тыс. руб.**
- 2014 год - 100 тыс. руб.**
- 2015 год – 135 тыс. руб.**

### **6. Механизм реализации Программы**

В реализации Программы принимают участия образовательные учреждения Котельниковского муниципального района, предприятия и организации, определяемые на конкурсной основе.

Контроль за выполнением мероприятий Программы осуществляется в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, законодательством Волгоградской области, а также нормативными актами Котельниковского муниципального района.

Финансирование мероприятий Программы осуществляется за счет средств бюджета Котельниковского муниципального района.

### **7. Организация управления целевой Программой и контроль за ходом ее выполнения.**

Общее руководство реализацией программы осуществляет Глава Котельниковского муниципального района

Управление реализацией Программы осуществляет муниципальный заказчик – Отдел образования и молодежной политики администрации Котельниковского муниципального района, который представляет в отдел по экономической политике администрации Котельниковского муниципального района отчетность о ходе реализации Программы.

Отдел по экономической политике администрации Котельниковского муниципального района, отдел бюджетно-финансовой политике и казначейства администрации Котельниковского муниципального района:

- координируют деятельность исполнителей реализации мероприятий Программы;
- ежеквартально организуют сбор от исполнителей Программы отчета о ходе ее реализации.

### **8. Оценка эффективности социально-экономических и экологических последствий Программы**

В результате реализации мероприятий Программы будет достигнуто:

1. Соответствие материально-технической базы котельных и инженерных сетей требованиям Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, Правил устройства и безопасной эксплуатации водогрейных котлов с температурой нагрева до 115 градусов С.
2. Обеспечена бесперебойная подача тепловой энергии.
3. Соблюдение температурного режима в образовательных учреждениях должно обеспечивать требования 2.5.6.СНиП: в классных комнатах 18-20 град. С, в спортивных залах 15-17 град. С, в рекреациях 16-18 град. С.

В 2011 году: МОУ Выпасновская СОШ, МОУ СОШ № 4, МОУ «Генераловская СОШ», МОУ СОШ № 2.

В 2012 году: МОУ СОШ №3, МОУ Ленинская СОШ, МДОУ д/с №8, МДОУ д/с «Дюймовочка», МОУ Захоровская СОШ.

В 2013 году: МОУ Нагольненская СОШ, МОУ «Дорофеевская ООШ», МОУ ЦО, МОУ

Пимено-Чернянская СОШ, МДОУ д/сады №1, №2, №4, №5.

В 2014 году: МОУ «Дорофеевская ООШ».

В 2015 году: МОУ Рассветинская НОШ, МОУ Терновская НОШ.

### **9. Перечень имущества, создаваемого (приобретаемого)**

#### **в ходе реализации Программы, сведения о правах юридических лиц на имущество.**

В ходе реализации мероприятий Программы для котельных образовательных учреждений Котельниковского муниципального района планируется приобретение и монтаж энергетического оборудования и оборудования для безопасной эксплуатации энергоустановок, которое передается им Перечень мероприятий Программы, ресурсное обеспечение и корректировка предусматривается при формировании бюджета Котельниковского муниципального района на очередной финансовый год, а также при корректировке в текущем году.

в оперативное пользование и ставится на баланс образовательного учреждения. Приобретаемое имущество является собственностью Котельниковского района.

-«МОУ Генераловская СОШ»- котел «Универсал-5» в количестве 1шт, предохранительный клапан, автоматика безопасности;

-МОУ Пимено-Чернянская СОШ-котел «Универсал-5» в количестве 2шт., сигнализатор загазованности;

-МОУ Захаровская СОШ- котел «Универсал-5» в количестве 2 шт;

-МДОУ д/с №5 – котел «Универсал-5» в количестве 2 шт, автоматика безопасности, сигнализатор загазованности;

- МДОУ «Дюймовочка»- котлы в количестве 2шт

- МОУ «Дорофеевская ООШ»- электрокотел в количестве 1шт.





**Приложение №1**  
к Муниципальной целевой Программе «Модернизация, укрепление и совершенствование МТБ котельных, инженерных сетей в образовательных учреждениях

Котельниковского муниципального района на 2011-2015 годы.

Мероприятия по модернизации, укреплению и совершенствовании МТБ котельных,  
инженерных сетей в образовательных учреждениях  
Котельниковского муниципального района на период 2011-2015 годы.

№ п/п	ОУ	Планируемые расходы на модернизацию котельных из районного бюджета (тыс.рублей)																
		Всего	В том числе 2011г		Всего	В том числе 2012 г.				Всего	В том числе 2013 г.				2014г в т ч		2015 г в т ч	
			Замена отопительной системы и теплотрас	Замена старых котлов «Универсал-5»		Замена отопительной системы	Замена теплотрассы Замена котлов	Установка резервного котла	Установка предохранительных клапанов		Замена старых электродов	Оснащение котельных сигнализаторами загазованности	Замена отопительной системы и теплотр	Оснащение котлов автоматикой безопасности	Установка технологического оборудования	Всего		Замена системы отопления
	<b>Общеобразовательные учреждения</b>																	
1.	МОУ СОШ №3				500	500												
2.	МОУ Генераловская СОШ	595	380	215	25				25	35			35					
3.	МОУ Пимено-Чернянская СОШ				450		450			300			300					
4.	МОУ Нагольненская СОШ									500			500					

5.	МОУ Выпасновская СОШ	1000	1000																	
6.	МОУ Ленинская СОШ				350	350														
7.	МОУ Захаровская СОШ				250		250													
8.	МОУ Дорофеевская ООШ							0							100		100			
9.	МОУ ЦО								400				400							
10.	Рассветинская НОШ																		70	70
11.	Терновская НОШ																		65	65
12.	<b>МДОУ д/с №1</b>								400				400							
13.	МДОУ д/сад №2								10		10									
14.	МДОУ д/с №4								400				400							
15.	МДОУ д/с №5	450		450					45		10		35							
16.	МДОУ д/с №8				400	400														
17.	МДОУ д/с «Дюймовочка»				100			100												
18.	МДОУ д/с Ручеек								100					100						
19.	Д/сад «Улыбка»								10		10									
20.	МОУ СОШ № 2														700	700				
	<b>Итого по району</b>	<b>2045</b>	1380	665	<b>2075</b>	1250	700	100	25	<b>2200</b>	-	30	2000	70	100	<b>800</b>	700	100	<b>135</b>	135

И.о начальника Отдела образования  
и молодежной политики

А. Л. Федоров

Исп. Нач. ХЭК В.Е.Галимон  
тел.3-44-66