

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«Детский сад пгт. Верхняя Инта»

П Р И К А З

от 12 января 2015 г.

№ 1

**Об утверждении программы энергосбережения
и повышения энергетической эффективности на 2015-2020гг.**

С целью обеспечения рационального использования и снижения потребления в натуральном и стоимостном выражении энергоресурсов и воды за счет энергетической эффективности учреждения, в соответствии с требованиями ФЗ от 23.11.2009г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить программу энергосбережения и повышения энергетической эффективности
2. Разработать, утвердить паспорт программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности и согласовать с начальником МБУ «ГУНО» Проскуриной Н.В. (Приложение № 1)
3. Сформировать сведения о целевых показателях программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности (Приложение № 2)
4. Разработать перечень мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности (Приложение № 3)
5. Назначить ответственным за исполнение программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности заведующего хозяйством МБДОУ «Детский сад пгт. Верхняя Инта» Малахову Н.А.
6. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.

Заведующий МБДОУ
«Детский сад пгт. Верхняя Инта»



Гречко Н.А.

**Аналитическая справка
по энергосбережению и повышению энергетической эффективности
МБДОУ «Детский сад пгт. Верхняя Инта»**

Цель: процентное выражение запланированных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности МБДОУ «Детский сад пгт. Верхняя Инта»

Программа оставлена на основании ФЗ от 23.11.2009г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»

Учреждением достигнуты следующие результаты по энергосбережению и повышению энергетической эффективности:

Показатель программы	Единица измерения	Факт 2009	Факт 2014	Примечание
09.03 2011г. проведена проверка узла учета электроэнергии и замена электросчетчиков Причина: истек срок госповерки.				
Электрическая энергия	кВт/ч	50700	43095	15%
Согласно ст.13 ч.1 ФЗ № 261 от 23.11.2009г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» установка приборов учета тепловой энергии не требуется, так как максимальный объем потребления тепловой энергии составляет менее чем две десятых Гкал/час (0,12088 Гкал)				
Тепловая энергия	Гкал	529,6	450,2	15%
В 2009 году фактическое потребление холодной воды – 1214 куб.м. Приборы учета холодной воды установлены 07.09.2011г. Фактическое потребление холодной воды в 2012 году – 482 куб.м Базовый период в сопоставимых условиях по водоснабжению с учетом ввода в эксплуатацию учета прибора 2012 год – 525,4 куб.м				
Холодная вода	куб.м	525,4	446,6	16%
В 2013 году была изменена граница раздела. Длина тепловой трассы уменьшилась. Фактическая нормативная утечка в 2013 году – 75,2 куб.м. Базовый период в сопоставимых условиях по нормативной утечки с учетом изменения границы раздела 2013 год – 84,2 куб.м				
Нормативная утечка	куб.м	84,2	71,6	15%

Заведующий



Н.А. Гречко

СОГЛАСОВАНО:
Начальник МБУ «ГУНО»



Н.В. Проскурина

2015г.

УТВЕРЖДЕНО:
Заведующий МБДОУ
«Детский сад пгт. Верхняя Инта»



Н.А. Гречко
Приказ № _____
от «04» апреля 2015г.

ПРОГРАММА
энергосбережения и повышения
энергетической эффективности
на 2015-2020гг.
МБДОУ «Детский сад пгт. Верхняя Инта»

г. Инта

ПАСПОРТ
 программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности
 На 2015-2020гг.
 МБДОУ «Детский сад пгт. Верхняя Инта»

Полное наименование организации	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад пгт. Верхняя Инта»
Основание для разработки программы	<p>Закон Российской Федерации от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергоэффективности».</p> <p>Постановление Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2009 года № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».</p> <p>Приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 07 июня 2010 года № 273 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях».</p> <p>Приказ Минэкономразвития РФ от 24.10.2011 N 591 "О порядке определения объемов снижения потребляемых государственным (муниципальным) учреждением ресурсов в сопоставимых условиях" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 21.11.2011 N 22350).</p> <p>Приказ Министерства энергетики РФ от 30 июня 2014г. № 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>
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	<p>Исполнитель – заведующий хозяйством МБДОУ «Детский сад пгт. Верхняя Инта».</p> <p>Соисполнитель – главный энергетик МБУ «ГУНО»</p>
Полное наименование разработчиков программы	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад пгт. Верхняя Инта»
Цели программы	Обеспечение рационального использования и снижение потребления в натуральном и стоимостном выражении энергоресурсов и воды за счет повышения энергетической эффективности учреждения в соответствии с требованиями ФЗ № 261 и другими нормативными документами
Задачи программы	<ul style="list-style-type: none"> - Проведение организационных и технических мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетических обследований; - Снижение потребления энергоресурсов и воды и связанных с этим затрат;

	<ul style="list-style-type: none"> - Снижение удельных показателей электрической энергии, тепловой энергии и воды; - Совершенствование системы учёта потребляемых энергетических ресурсов в учреждении; - Повышение уровня компетентности работников образовательного учреждения в вопросах эффективного использования энергетических ресурсов; - Формирование сознательного отношения у работников учреждения, детей и их родителей к сбережению и экономии энергетических ресурсов в масштабах учреждения.
Целевые показатели программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Удельный расход электрической энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади); 2. Удельный расход тепловой энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади); 3. Удельный расход холодной воды на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека); 4. Удельный расход горячей воды на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека); 5. Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных муниципальным учреждением, к общему объему финансирования муниципальной программы; 6. Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных муниципальным учреждением
Сроки реализации программы	<p>I этап: 2015-2017 годы</p> <p>II этап: 2018-2020 годы</p>
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	<p>Общий объем финансирования программы составляет 0,0 тыс.руб.,* в том числе по годам:</p> <p>2015 – 0,0 тыс. руб.</p> <p>2016 – 0,0 тыс. руб.</p> <p>2017 – 0,0 тыс. руб.</p>
Планируемые результаты реализации программы	<ul style="list-style-type: none"> - Поддержание достигнутого уровня экономии (15%) всех коммунальных ресурсов по отношению к 2009 году; - Снижение нерациональных потерь электроэнергии, отопления, горячего и холодного водоснабжения; - Снижение удельных показателей электрической энергии, тепловой энергии и воды в результате выполнения мероприятий, направленных на энергосбережение; - Формирование "энергосберегающего" типа мышления (поведения) в коллективе

*на 01.01.2015г. финансирование не предусмотрено

**СВЕДЕНИЯ
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы							
			2009 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Удельный расход электрической энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади);	кВт.ч./кв.м.	44,9	38,2	37,9	37,9	37,9	37,9	37,9	37,9
2.	Удельный расход тепловой энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади);	гкал/кв.м.	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
3.	Удельный расход холодной воды на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека);	куб.м./чел.	10,7	8,6	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
4.	Удельный расход горячей воды на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека);	куб.м./чел.	1,7	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
5.	Отношение экономических энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных муниципальным учреждением, к общему объему финансирования муниципальной программы;	%	0	0	0	0	0	0	0	0
6.	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных муниципальным учреждением	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0

Примечание:

В 2009 году количество детей – 30 чел., количество сотрудников учреждения – 19 чел. (по данным программы энергосбережения на 2010-2014 годы), в 2014 году количество детей – 32 чел., количество сотрудников учреждения – 20 чел. (по данным муниципального задания и штатного расписания)
Площадь учреждения – 1128,1 , согласно технического паспорта учреждения

**ПЕРЕЧЕНЬ
МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

N п/п	Наименование мероприятия программы	2015 г.					2016 г.					2017 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		
				в натуральном выражении		в стоимост ном выражен ии, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимост ном выражен ии, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимост ном выражен ии, тыс. руб.
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1. Организационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности:																
1.	Контроль за надлежащим состоянием приборов учета энергоресурсов	Средства бюджета МОГО «Инта»	0,0			0,0										
	Итого по мероприятию	X	0,0	X	X	0,0	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.	Оформление журнала дефектов и неполадок ТПЭУ п.2.8.9.ПТЭТЭ (замечания по работе системы отопления, освещения, вентиляции)	Средства бюджета МОГО «Инта»	0,0			0,0										
	Итого по мероприятию	X	0,0	X	X	0,0	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
3.	Контроль за надлежащим состоянием приборов учета энергоресурсов	Средства бюджета МОГО «Инта»	0,0			0,0										
	Итого по мероприятию	X	0,0	X	X	0,0	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Итого по мероприятию	X	0,0	X	X	0,0	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
4.	Регулярная очистка светильников и окон (0,5 %)	Средства бюджета МОГО «Инта»	0,0	215,5	Квт. ч.	1,1										
	Итого по мероприятию	X	0,0	X	X	1,1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
5.	Ежемесячный мониторинг потребления коммунальных ресурсов ответственным лицом	Средства бюджета МОГО «Инта»	0,0				Средства бюджета МОГО «Инта»	0,0				Средства бюджета МОГО «Инта»	0,0			

	Ожидаемый эффект по электрической энергии (0,3 %)			129,3	кВт. ч	0,6				кВт. ч					кВт. ч	
	Ожидаемый эффект по холодной воде (0,3 %)			1,3	м ³	0,1				м ³					м ³	
	Итого по мероприятию	X	0,0	X	X	1,8	X	0,0	X	X		X	0,0	X	X	
6.	Ознакомление коллектива с энергосберегающей программой, ведение разъяснительной работы среди сотрудников	Средства бюджета МОГО «Инта»	0,0													
	Ожидаемый эффект по электрической энергии (0,1 %)			43,1	кВт. ч	0,2										
	Ожидаемый эффект по холодной воде (0,3 %)			1,3	м ³	0,02										
	Итого по мероприятию	X	0,0	X	X	0,22	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
7.	Проведение энергоаудита учреждения и разработка энергопаспорта *											Средства бюджета МОГО «Инта»	0,0	-	-	-
	Итого по мероприятию	0,0	X	X	X	2,02	X	X	X	X	X	X	0,0	X	X	X
2. Технические и технологические мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности:																
	Итого по мероприятию	0,0	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Всего по мероприятиям	0,0	X	X	X	2,02	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

*на 01.01.2015г. финансирование не предусмотрено, энергоаудит учреждения и разработка энергопаспорта проведена в 2012 году. Согласно п.2 ст. 16 ФЗ 261 от 23.11.2009г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» следующее обследования здания необходимо провести в 2017 году.