МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
РАЗДОЛИНСКИЙ ДЕТСКИЙ САД «УМКА»

663415, Красноярский край, Мотыгинский район, п.Раздолинск, ул.Первомайская 33-а, тел./факс 8(391-41)31-146,

E-mail: fokina17.03.69@mail.ru,Sarycheva.Larisa2013@yandex.ru

ПРИКАЗ

05.11.2020 г. п. Раздолинск № 31

Об утверждении программы энергосбережения

На основании части 1 статьи 25 Федерального закона от 23.11.2009г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (ред. От 29.12.2014 г.) и в соответствии с Приказом министерства энергетики РФ от 30 июня 2014 г. № 398

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Программу энергосбережения в МБДОУ Раздолинский детский сад «Умка» на 2020-2024 годы.

2. Заместителю заведующей по ВМР МБДОУ «Умка» Сарычевой Л.Г. опубликовать настоящий приказ на официальном сайте МБДОУ Раздолинский детский сад «Умка».

3. Заместителя заведующей по ХР Кузьмину М.И. назначить ответственным за исполнением Программы.

4. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Заведующая МБДОУ
Раздолинский детский сад «Умка» Л.Н. Фокина

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение Раздолинский детский сад «Умка»

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий
МБДОУ Раздолинский детский сад «Умка»
_____ Л.Н. Фокина

Приказ № 51 от 5 ноября 2020 года

ПРОГРАММА В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА 2020 – 2024 ГОДЫ

п. Раздолинск
2020 год

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение Раздолинский детский сад «Умка»

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий
МБДОУ Раздолинский детский сад «Умка»
_____Л.Н. Фокина

Приказ №___ от ___ _____ 2020 года

ПРОГРАММА В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА 2020 – 2024 ГОДЫ

п. Раздолинск
2020 год

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

Полное наименование организации	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение Раздолинский детский сад «Умка»
Реквизиты организации	Юридический адрес: 663415, Красноярский край, Мотыгинский район, п. Раздолинск, ул. Первомайская 33А Фактический адрес: 663415, Красноярский край, Мотыгинский район, п. Раздолинск, ул. Первомайская 33А, Горняцкая 7 ОГРН 1142454000150, ИНН 2426005153, КПП 242601001
Основание для разработки программы	Нормативно-правовые основания: 1) Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». 2) Приказ Министерства энергетики РФ от 30.06.2014 № 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». 3) Приказ Министерства энергетики РФ от 30.06.2014 № 399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях».
Полное наименование исполнителей и соисполнителей программы	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение Раздолинский детский сад «Умка»
Полное наименование разработчиков программы	ИП Медведев Максим Арнольдович ИНН 667003856446 Сайт: https://encap.ru/
Цели программы	1. Обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов и воды за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности. 2. Достижение целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности, установленных Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ и приказом Минэнерго РФ от 30.06.2014 № 399. 3. Обеспечение системности и комплексности при проведении мероприятий по энергосбережению. 4. Сокращение расходов бюджета на финансирование оплаты коммунальных услуг, потребляемых объектом.

Задачи программы	1. Приведение программы в соответствие с требованиями, установленными Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ, приказом Минэнерго РФ от 30.06.2014 № 399; 2. Реализация организационных и технических мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности; 3. Снижение удельных показателей электрической энергии, тепловой энергии и воды; 4. Повышение эффективности системы теплоснабжения; 5. Повышение эффективности системы электроснабжения; 6. Повышение эффективности системы водоснабжения; 7. Повышение уровня компетентности сотрудников учреждения в вопросах эффективного использования энергетических ресурсов.
Целевые показатели программы	В соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ и приказом Минэнерго РФ от 30.11.2014 № 399: – удельное потребление электрической энергии в расчете на один квадратный метр площади в год; – удельное потребление тепловой энергии на отопление на один квадратный метр площади зданий; – удельное потребление холодной воды на одного человека.
Сроки реализации программы	Мероприятия программы – с 2020 до 2024 года включительно
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Объем финансирования Программы составляет: 2020 год – 237 тыс. рублей; 2021 год – 325 тыс. рублей; 2022 год – 145,2 тыс. рублей; 2023 год – 174,4 тыс. рублей; 2024 год – 12 тыс. рублей; Источники финансирования: средства муниципального бюджета
Планируемые результаты реализации программы	За период реализации Программы планируется: Снижение потребления тепловой энергии – 34 Гкал Экономия тепловой энергии в стоимостном выражении – 138,29 тыс. рублей Снижение потребления электрической энергии – 37848 кВт*ч Экономия электрической энергии в стоимостном выражении – 67,39 тыс. рублей Снижение потребления холодной воды – 600 куб.м. Экономия холодной воды в стоимостном выражении – 35,13 тыс. рублей

СВЕДЕНИЯ
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение Раздолинский детский сад «Умка»
на 2020 – 2024 годы

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы				
			2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Удельное потребление тепловой энергии на отопление зданий	Гкал/кв.м в год	0,11	0,11	0,10	0,10	0,10
2	Удельное потребление электрической энергии на квадратный метр площади зданий	кВт*ч/кв.м в год	66,99	62,42	57,35	52,67	52,67
3	Удельное потребление холодной воды на одного потребителя	куб.м в год на человека	10,163	10,122	9,776	9,224	9,184

ПЕРЕЧЕНЬ
МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение Раздолинский детский сад «Умка»

N п/п	Наименование мероприятия программы	2020 год				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Обучение в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности персонала, ответственного за обеспечение мероприятий по энергосбережению		-	-		-
2.	Проведение разъяснительной работы с сотрудниками и воспитанниками по вопросам энергосбережения		-	-		-
3.	Введение графиков включения и отключения систем освещения, вентиляции и пр.		-	-		-
4.	Регулярная чистка плафонов светильников от загрязнений		-	-		-
5.	Сокращение числа личных бытовых приборов (кипятильников, кофеварок, электрочайников и пр.)		-	-		-
6.	Регулярная инспекция задвижек и фланцевых соединений системы ХВС		-	24,00	куб.м	1,27
7.	Замена ламп накаливания внутреннего освещения на энергоэффективные в количестве 681 шт.	средства муниципального бюджета	-	-	кВт*ч	-
8.	Замена ламп наружного освещения в количестве 48 шт. на светодиодные	средства муниципального бюджета	-	-	кВт*ч	-
9.	Ежегодная промывка систем отопления в здании	средства муниципального бюджета	12,00	2,83	Гкал	10,75

10.	Установка тепловой завесы для входной группы здания	средства муниципального бюджета	-	-	Гкал	-
11.	Замена окон на энергоэффективные ПВХ в количестве 10 шт.	средства муниципального бюджета	225,00	3,02	Гкал	11,47
12.	Установка унитазов с экономным двухрежимным сливом воды в количестве 10 шт.	средства муниципального бюджета	-	-	куб.м	-
13.	Установка однорычажных энергоэффективных смесителей в количестве 10 шт.	средства муниципального бюджета	-	-	куб.м	-
	Всего по мероприятиям		237,00	X	X	23,50

ПЕРЕЧЕНЬ
МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение Раздолинский детский сад «Умка»

N п/п	Наименование мероприятия программы	2021 год				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Обучение в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности персонала, ответственного за обеспечение мероприятий по энергосбережению		-	-		-
2.	Проведение разъяснительной работы с сотрудниками и воспитанниками по вопросам энергосбережения		-	-		-
3.	Введение графиков включения и отключения систем освещения, вентиляции и пр.		-	-		-
4.	Регулярная чистка плафонов светильников от загрязнений		-	-		-
5.	Сокращение числа личных бытовых приборов (кипятильников, кофеварок, электрочайников и пр.)		-	-		-
6.	Регулярная инспекция задвижек и фланцевых соединений системы ХВС		-	24,00	куб.м	1,32
7.	Замена ламп накаливания внутреннего освещения на энергоэффективные в количестве 681 шт.	средства муниципального бюджета	80,00	8 800,00	кВт*ч	15,05
8.	Замена ламп наружного освещения в количестве 48 шт. на светодиодные	средства муниципального бюджета	8,00	3 285,00	кВт*ч	5,62
9.	Ежегодная промывка систем отопления в здании	средства муниципального бюджета	12,00	2,83	Гкал	11,18

10.	Установка тепловой завесы для входной группы здания	средства муниципального бюджета	-	-	Гкал	-
11.	Замена окон на энергоэффективные ПВХ в количестве 10 шт.	средства муниципального бюджета	225,00	3,02	Гкал	11,93
12.	Установка унитазов с экономным двухрежимным сливом воды в количестве 10 шт.	средства муниципального бюджета	-	-	куб.м	-
13.	Установка однорычажных энергоэффективных смесителей в количестве 10 шт.	средства муниципального бюджета	-	-	куб.м	-
	Всего по мероприятиям		325,00	X	X	45,11

ПЕРЕЧЕНЬ
МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение Раздолинский детский сад «Умка»

N п/п	Наименование мероприятия программы	2022 год				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Обучение в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности персонала, ответственного за обеспечение мероприятий по энергосбережению		-	-		-
2.	Проведение разъяснительной работы с сотрудниками и воспитанниками по вопросам энергосбережения		-	-		-
3.	Введение графиков включения и отключения систем освещения, вентиляции и пр.		-	-		-
4.	Регулярная чистка плафонов светильников от загрязнений		-	-		-
5.	Сокращение числа личных бытовых приборов (кипятильников, кофеварок, электрочайников и пр.)		-	-		-
6.	Регулярная инспекция задвижек и фланцевых соединений системы ХВС		-	24,00	куб.м	1,38
7.	Замена ламп накаливания внутреннего освещения на энергоэффективные в количестве 681 шт.	средства муниципального бюджета	80,00	8 800,00	кВт*ч	15,66
8.	Замена ламп наружного освещения в количестве 48 шт. на светодиодные	средства муниципального бюджета	11,20	4 599,00	кВт*ч	8,18
9.	Ежегодная промывка систем отопления в здании	средства муниципального бюджета	12,00	2,83	Гкал	11,63

10.	Установка тепловой завесы для входной группы здания	средства муниципального бюджета	12,00	13,79	Гкал	56,65
11.	Замена окон на энергоэффективные ПВХ в количестве 10 шт.	средства муниципального бюджета	-	-	Гкал	-
12.	Установка унитазов с экономным двухрежимным сливом воды в количестве 10 шт.	средства муниципального бюджета	-	-	куб.м	-
13.	Установка однорычажных энергоэффективных смесителей в количестве 10 шт.	средства муниципального бюджета	30,00	180,00	куб.м	10,33
	Всего по мероприятиям		145,20	X	X	103,82

ПЕРЕЧЕНЬ
МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение Раздолинский детский сад «Умка»

N п/п	Наименование мероприятия программы	2023 год				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Обучение в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности персонала, ответственного за обеспечение мероприятий по энергосбережению		-	-		-
2.	Проведение разъяснительной работы с сотрудниками и воспитанниками по вопросам энергосбережения		-	-		-
3.	Введение графиков включения и отключения систем освещения, вентиляции и пр.		-	-		-
4.	Регулярная чистка плафонов светильников от загрязнений		-	-		-
5.	Сокращение числа личных бытовых приборов (кипятильников, кофеварок, электрочайников и пр.)		-	-		-
6.	Регулярная инспекция задвижек и фланцевых соединений системы ХВС		-	24,00	куб.м	1,43
7.	Замена ламп накаливания внутреннего освещения на энергоэффективные в количестве 681 шт.	средства муниципального бюджета	112,40	########	кВт*ч	22,88
8.	Замена ламп наружного освещения в количестве 48 шт. на светодиодные	средства муниципального бюджета	-	-	кВт*ч	-
9.	Ежегодная промывка систем отопления в здании	средства муниципального бюджета	12,00	2,83	Гкал	12,09

10.	Установка тепловой завесы для входной группы здания	средства муниципального бюджета	-	-	Гкал	-
11.	Замена окон на энергоэффективные ПВХ в количестве 10 шт.	средства муниципального бюджета	-	-	Гкал	-
12.	Установка унитазов с экономным двухрежимным сливом воды в количестве 10 шт.	средства муниципального бюджета	50,00	300,00	куб.м	17,90
13.	Установка однорычажных энергоэффективных смесителей в количестве 10 шт.	средства муниципального бюджета	-	-	куб.м	-
	Всего по мероприятиям		174,40	X	X	54,30

ПЕРЕЧЕНЬ
МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение Раздолинский детский сад «Умка»

N п/п	Наименование мероприятия программы	2024 год				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Обучение в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности персонала, ответственного за обеспечение мероприятий по энергосбережению		-	-		-
2.	Проведение разъяснительной работы с сотрудниками и воспитанниками по вопросам энергосбережения		-	-		-
3.	Введение графиков включения и отключения систем освещения, вентиляции и пр.		-	-		-
4.	Регулярная чистка плафонов светильников от загрязнений		-	-		-
5.	Сокращение числа личных бытовых приборов (кипятильников, кофеварок, электрочайников и пр.)		-	-		-
6.	Регулярная инспекция задвижек и фланцевых соединений системы ХВС		-	24,00	куб.м	1,49
7.	Замена ламп накаливания внутреннего освещения на энергоэффективные в количестве 681 шт.	средства муниципального бюджета	-	-	кВт*ч	-
8.	Замена ламп наружного освещения в количестве 48 шт. на светодиодные	средства муниципального бюджета	-	-	кВт*ч	-
9.	Ежегодная промывка систем отопления в здании	средства муниципального бюджета	12,00	2,83	Гкал	12,58

10.	Установка тепловой завесы для входной группы здания	средства муниципального бюджета	-	-	Гкал	-
11.	Замена окон на энергоэффективные ПВХ в количестве 10 шт.	средства муниципального бюджета	-	-	Гкал	-
12.	Установка унитазов с экономным двухрежимным сливом воды в количестве 10 шт.	средства муниципального бюджета	-	-	куб.м	-
13.	Установка однорычажных энергоэффективных смесителей в количестве 10 шт.	средства муниципального бюджета	-	-	куб.м	-
	Всего по мероприятиям		12,00	X	X	14,06