

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение Селищенский детский сад «Сказка»

Заведующий МБДОУ Селищенского д/с «Сказка»	С. Н. Суханова
Приказ № 60/01-20	15.12.2020 г.
ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ Муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения Селищенского д/с «Сказка» на 2021 - 2025 годы	

**ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

Полное наименование организации	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение Селищенский детский сад «Сказка»
Основание для разработки программы	<ul style="list-style-type: none">– Закон РФ от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»;– распоряжение Правительства РФ от 13 ноября 2009 г. № 1715-р «Об Энергетической стратегии России на период до 2030 годов»;– приказ Минобрнауки РФ от 18 апреля 2012 г. № 309 «Об организации работы в Министерстве образования и науки Российской Федерации по реализации Федэрального закона от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ "Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"»;– приказ Минэнерго России от 30 июня 2014 г. № 398 «Об утверждении требований к форме 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».
Полное наименование исполнителей (или) соисполнителей программы	<p>Работники муниципального бюджетного образовательного учреждения Селищенского детского сада «Сказка»:</p> <ul style="list-style-type: none">– осуществляет общее руководство программой организует работу по реализации мероприятий программы – заведующий С. Н. Суханова– проводят пропаганду энергосбережения – воспитатель Ж. А. Зоринова
Полное наименование разработчиков программы	Заведующий МБДОУ Селищенского д/с «Сказка» С. Н. Суханова
Цели программы	<ul style="list-style-type: none">– снизить потребление энергоресурсов на 6 процентов за пять лет;– сформировать энергосберегающий тип мышления у детей и работников;– уменьшить расходы бюджета образовательной организации на оплату жилищно-коммунальных услуг на 2 процента к 2025 году.

Задачи программы	<ul style="list-style-type: none"> – устранить потери энергетических ресурсов к 2025 году; – вывести из эксплуатации неэффективные энергетические ресурсы; – своевременно проводить обучение работников, ответственных за электрохозяйство и ТО – заключить темы энергоэффективного характера в программы учебных дисциплин; – провести систематические мероприятия по промтанде энергосбережения в организации; – проводить своевременную плановую проверку приборов учёта – повысить тепловую защиту здания 																																		
Целевые показатели программы	<p>1. Доля объема ресурсов, расчеты за которые осуществляют с использованием приборов учета:</p> <ul style="list-style-type: none"> – электрической энергии; – холодной воды; <p>2. Удельный расход:</p> <ul style="list-style-type: none"> – холодной воды в расчете на одного человека; – электрической энергии в расчете на 1 кв. м общей площади; 																																		
Сроки реализации программы	<p>Срок реализации: 2021–2025 годы.</p> <p>Этапы реализации.</p> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>1 этап 2021 год</td> <td>2 этап 2022 – 2023 годы</td> <td>3 этап 2024 – 2025 годы</td> </tr> </table>	1 этап 2021 год	2 этап 2022 – 2023 годы	3 этап 2024 – 2025 годы																															
1 этап 2021 год	2 этап 2022 – 2023 годы	3 этап 2024 – 2025 годы																																	
Источники тепловой энергии	<p>В учреждении для отопления используется электроводонагреватель ЭВМП – 24. Учёт теплозерни и электроэнергии ведётся по единому счётчику.</p> <p>Объем финансовых ресурсов, необходимый для реализации Программы на весь период реализации Программы 2020–2025 годы, составляет: 154 500 руб. в том числе за счет средств:</p>																																		
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Источники финансирования</th> <th colspan="3">Финансовые затраты на реализацию (руб.)</th> <th rowspan="2">Всего</th> </tr> <tr> <th>2021 год</th> <th>2022 год</th> <th>2023 год</th> <th>2024 год</th> <th>2025 год</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Федеральный бюджет</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Областной бюджет</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Муниципальный бюджет</td> <td>33500</td> <td>35000</td> <td>38000</td> <td>24000</td> <td>24 000</td> </tr> <tr> <td>Внебюджетные источники</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> <p>Планируемые результаты реализации программы</p> <p>Энергетическая эффективность составит:</p> <ul style="list-style-type: none"> – электрической энергии – в размере не менее 216,08 кВт·ч; – воды – в размере не менее 7,02 куб. м. <p>Экономическая эффективность будет иметь результат с 2026 г., после выполнения программы энергосбережения.</p> <p>Социальная эффективность: энергосберегающий тип мышления у детей и работников.</p>	Источники финансирования	Финансовые затраты на реализацию (руб.)			Всего	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	Федеральный бюджет	0	0	0	0	0	Областной бюджет	0	0	0	0	0	Муниципальный бюджет	33500	35000	38000	24000	24 000	Внебюджетные источники	0	0	0	0	0
Источники финансирования	Финансовые затраты на реализацию (руб.)			Всего																															
	2021 год	2022 год	2023 год		2024 год	2025 год																													
Федеральный бюджет	0	0	0	0	0																														
Областной бюджет	0	0	0	0	0																														
Муниципальный бюджет	33500	35000	38000	24000	24 000																														
Внебюджетные источники	0	0	0	0	0																														

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы				
			2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
1	2	3	4	5	6	7	8

I. Целевые показатели, отражающие долю используемых приборов учета

	Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии	%	100	100	100	100	100
1.1	Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды	%	100	100	100	100	100

II. Целевые показатели, характеризующие удельные расходы энергетических ресурсов

	Удельный расход электрической энергии на одного человека	кВт·ч/чел.	250,47	247,32	242,05	239,25	235,44
2.1	Удельный расход холодной воды на одного человека	куб. м/чел.	6,16	6,06	5,98	5,86	5,79

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2021 год		2022–2023 годы		2024–2025 годы	
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий	Экономия топливно-энергетических ресурсов в натуральном выражении	Финансовое обеспечение реализации мероприятий	Экономия топливно-энергетических ресурсов в натуральном выражении	Финансовое обеспечение реализации мероприятий	Экономия топливно-энергетических ресурсов в натуральном выражении
1		источник	руб.	источник	руб.	источник	руб.
		2	3	4	5	6	7
				8	9	10	11
					12	13	14
						15	16
						17	
I. Организационные мероприятия							
1.1	Разработать полные акты в сфере энергоэффективности и энергоаудитности	-	без затрат	-	-	без затрат	-
1.2	Назначить и обучить ответственных работников	МБ	3500,00	-	-	7000,00	-

1.3	Проведение систематического сплошного								
1.4	Создание централизованной и градостроительной эксплуатации и состоянием холдингового и технологического оборудования	-	без затрат	-	-	без затрат	-	-	без затрат
	Итого по мероприятию	X	X	-	X	X	X	X	X

II. Технические и технологические мероприятия

2.1. Холодное водоснабжение

2.1.1	Обновление счётчиков учёта потребленной воды	МБ	1000,00						
2.1.2	Замена двух барахловых смесителей из резиновых смесителей с электроремнями	МБ	3000,00	-	-	МБ	3000,00	-	-
2.1.3	Современная замена кранов, сантехники, технологического оборудования, недогущение утечек пода	МБ	2000,00	МБ	2000,00	МБ	2000,00	-	-

2.2. Электрическая энергия

2.2.1	Соблюдение графиков сменного режима в помещении ДСУ и на его территории	без затрат							без затрат
2.2.2	Установка датчиков выключения в местах общего пользования	МБ	2000,00						-
2.2.3	Проведение замеров сопротивления испытаний электрическодора и силовых линий	МБ	15000,00						-
2.2.4	Установка терморегулятора в систему отопления	МБ	10000,00						-
2.2.5	Приёмка систем отопления	МБ	15000,00	-	МБ	34000,00			МБ 36000,00
2.2.6	Установка теплоизоляционных экранов за радиаторами отопления	МБ	2000,00		-	-			-
2.2.7	Вывод из оборота оборудования низкого класса энергоэффективности	без затрат							
	Итого по мероприятию	33500	X	X	X	73500	X	X	49000 X X 194500

	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

ФБ – Федеральный бюджет, ОБ – областной бюджет, МБ – муниципальный бюджет, ВБ – внебюджетные источники финансирования.