

УТВЕРЖДАЮ

Приказом

от 05.02.2025 № 01-05-062

И.О. заведующего

Муниципальное казенное дошкольное
образовательное учреждение детский сад

«Боровичок» п. Бор



(подпись)

Сергеева М.С.



2025 г.

ПРОГРАММА

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение детский сад «Боровичок» п.
Бор

2025-2027 гг.

Красноярский край , Туруханский район, п. Бор
2025 г.

ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение детский сад «Боровичок» п. Бор
2025-2027 гг.

2 ПЭ

Полное наименование организации	Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение детский сад «Боровичок» п. Бор
Основание для разработки программы	- Статья 24, 25 Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» - Постановления Правительства Российской Федерации № 1289 от 07.10.2019 г. - Приказ Минэнерго РФ от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации» - Приказ Минэкономразвития РФ от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности» - Приказ Минэнерго 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» (раздел III. Расчет значений целевых показателей муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности)
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение детский сад «Боровичок» п. Бор
Полное наименование разработчиков программы	Общество с ограниченной ответственностью "Квартал"
Цели программы	Повышение эффективности расходования энергетических ресурсов в учреждении
Задачи программы	Обеспечение снижения потребления энергоресурсов с целью снижения расходов на их оплату
Целевые показатели программы	Оснащенность приборами учета электроэнергии Оснащенность приборами учета тепловой энергии Оснащенность приборами учета холодного водоснабжения Оснащенность приборами учета горячего водоснабжения Оснащенность приборами учета природного газа Снижение потребления электрической энергии Снижение потребления тепловой энергии Снижение потребления холодной воды Снижение потребления горячей воды Снижение потребления природного газа Снижение потребления иного топлива Снижение потребления моторного топлива Удельный расход электрической энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв. метр) Удельный расход тепловой энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв. метр) Удельный расход холодной воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека) Удельный расход горячей воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека) Удельный расход природного газа на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв. метр) Удельный расход иного топлива на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв. метр) Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств (внутреннее освещение) Доля источников света со светоотдачей не менее 100 Лм/Вт от общего количества источников света в уличном и наружном освещении.
Целевые показатели программы	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением, к общему объему финансирования программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности учреждения (%) Доля товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных (государственных) нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для муниципальных (государственных) нужд (для организаций с участием муниципального образования (субъекта Российской Федерации), являющихся муниципальными (государственными) заказчиками) Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением (ед.)

Сроки реализации программы	2025-2027 гг.				
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Общий объем финансирования программы на весь период действия:			76,92	(тыс.руб)
	в том числе: / внебюджетное финансирование:			-	(тыс.руб)
	В разрезе по годам:				
		1-й год	51,00	/	- (тыс.руб.)
		2-й год	25,92	/	- (тыс.руб)
Планируемые результаты реализации программы		3-й год	-	/	- (тыс.руб)
	Обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных энергетических ресурсов за весь период реализации программы в целом по учреждению:				
	Снижение потребления электрич. энергии	(тыс. кВт*ч)	1,355	/	66,186 (тыс.руб)
	Снижение потребления тепловой энергии	(Гкал)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления холодной воды	(тыс. куб.м)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления горячей воды	(тыс. куб.м)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления природного газа	(тыс. куб.м)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления иного топлива	(т.у.т)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления моторного топлива	(тыс.л)	-	/	- (тыс.руб)
	Общее снижение потребления ТЭР	(т.у.т)	0,467	/	66,186 (тыс.руб)
	Обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных энергетических ресурсов за 1-й год в целом по учреждению:				
	Снижение потребления электрич. энергии	(тыс. кВт*ч)	0,855	/	40,560 (тыс.руб)
	Снижение потребления тепловой энергии	(Гкал)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления холодной воды	(тыс. куб.м)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления горячей воды	(тыс. куб.м)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления природного газа	(тыс. куб.м)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления иного топлива	(т.у.т)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления моторного топлива	(тыс.л)	-	/	- (тыс.руб)
	Общее снижение потребления ТЭР	(т.у.т)	0,295	/	40,560 (тыс.руб)
	Обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных энергетических ресурсов за 2-й год в целом по учреждению:				
	Снижение потребления электрич. энергии	(тыс. кВт*ч)	0,500	/	25,626 (тыс.руб)
	Снижение потребления тепловой энергии	(Гкал)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления холодной воды	(тыс. куб.м)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления горячей воды	(тыс. куб.м)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления природного газа	(тыс. куб.м)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления иного топлива	(т.у.т)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления моторного топлива	(тыс.л)	-	/	- (тыс.руб)
	Общее снижение потребления ТЭР	(т.у.т)	0,172	/	25,626 (тыс.руб)
	Обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных энергетических ресурсов за 3-й год в целом по учреждению:				
	Снижение потребления электрич. энергии	(тыс. кВт*ч)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления тепловой энергии	(Гкал)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления холодной воды	(тыс. куб.м)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления горячей воды	(тыс. куб.м)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления природного газа	(тыс. куб.м)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления иного топлива	(т.у.т)	-	/	- (тыс.руб)
	Снижение потребления моторного топлива	(тыс.л)	-	/	- (тыс.руб)
	Общее снижение потребления ТЭР	(т.у.т)	-	/	- (тыс.руб)

Содержание

Шифр	Наименование
1 ПЭ	Содержание
2 ПЭ	Паспорт программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности
3 ПЭ	Сведения о целевых показателях программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности (сводные данные по учреждению)
4 ПЭ	Отчет о достижении значений целевых показателей программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности
5 ПЭ	Сведения о целевых показателях программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности (по объекту)
6 ПЭ	Перечень мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности (по объекту)
7 ПЭ	Отчет о реализации мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности (за первый год программы)
8 ПЭ	Отчет о реализации мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности (за второй год программы)
9 ПЭ	Отчет о реализации мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности (за третий год программы)
10 ПЭ	Расчет потенциала и целевого уровня снижения (ЦУС) потребления ресурсов (по объекту)

СВЕДЕНИЯ
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
2025-2027 гг.

Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение детский сад «Боровичок» п. Бор

Сводные данные по учреждению

Шифр 3 ПЭ

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Базовый год	Плановые значения целевых показателей программы		
			2023 г.	1-й год	2-й год	3-й год
1	2	3	4	5	6	7
Общие сведения						
1	Общая площадь зданий, строений, сооружений учреждения	кв.м.	1138,30	1138,30	1138,30	1138,30
2	Количество человек, использующих энергетические ресурсы, в том числе:	чел.	153	153	153	153
3	Количество сотрудников	чел.	37	37	37	37
4	Количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы	чел.	116	116	116	116
5	Тариф на электроэнергию	руб.	47,44	51,23	55,33	59,76
6	Тариф на тепловую энергию	руб.	12824,87	13850,86	14958,92	16155,64
7	Тариф на холодную воду	руб.	208,96	225,68	243,73	263,23
8	Тариф на горячую воду	руб.	204,36	220,71	238,37	257,44
9	Тариф на природный газ	руб.	-	-	-	-
10	Тариф на иное топливо	руб.	-	-	-	-
11	Тариф на моторное топливо	руб.	-	-	-	-
Потребление энергетических ресурсов						
12	Общее потребление ТЭР в т.у.т. без учета воды	т.у.т.	64,42	64,13	63,96	63,96
13	Общее потребление ТЭР в стоимостном выражении с учетом воды	тыс. руб.	5962,09	6395,25	6879,20	7429,53
14	Потребление электрической энергии в натуральном выражении	кВт*ч	34200	33345	32845	32845
15	Потребление электрической энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	1622,402	1708,390	1817,385	1962,776
16	Потребление тепловой энергии в натуральном выражении	Гкал	315,75	315,75	315,75	315,75
17	Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	4049,503	4373,463	4723,340	5101,208
18	Потребление холодной воды в натуральном выражении	куб.м	703,38	703,38	703,38	703,38
19	Потребление холодной воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	146,978	158,736	171,435	185,150
20	Потребление горячей воды натуральном выражении	куб.м	700,75	700,75	700,75	700,75
21	Потребление горячей воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	143,207	154,664	167,037	180,400
22	Потребление природного газа в натуральном выражении	куб.м	-	-	-	-
23	Потребление природного газа в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	-	-	-
24	Потребление иного топлива в натуральном выражении	т.у.т.	-	-	-	-
25	Потребление иного топлива в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	-	-	-
26	Потребление моторного топлива в натуральном выражении	тыс.л	-	-	-	-
27	Потребление моторного топлива в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	-	-	-
Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности						
28	Оснащенность приборами учета электроэнергии	%	100	100	100	100
29	Оснащенность приборами учета тепловой энергии	%	100	100	100	100
30	Оснащенность приборами учета холодного водоснабжения	%	100	100	100	100

1	2	3	4	5	6	7
31	Оснащенность приборами учета горячего водоснабжения	%	-	-	-	-
32	Оснащенность приборами учета природного газа	%	-	-	-	-
33	Снижение потребления электрической энергии	тыс. кВт*ч	-	0,855	0,500	-
34	Снижение потребления тепловой энергии	Гкал	-	-	-	-
35	Снижение потребления холодной воды	тыс. куб.м	-	-	-	-
36	Снижение потребления горячей воды	тыс. куб.м	-	-	-	-
37	Снижение потребления природного газа	тыс. куб.м	-	-	-	-
38	Снижение потребления иного топлива	т.у.т	-	-	-	-
39	Снижение потребления моторного топлива	тыс.л	-	-	-	-
40	Общее снижение потребления ТЭР	т.у.т.	-	0,295	0,172	-
41	Общее снижение потребления ТЭР в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	40,560	25,626	-
42	Сокращение удельного расхода ТЭР (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	т.у.т./кв.м	-	0,0003	0,0002	-
41	Удельный расход электрической энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	кВт*ч/кв.м	30,04	29,29	28,85	28,85
42	Удельный расход тепловой энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	Гкал/кв.м.	0,28	0,28	0,28	0,28
43	Удельный расход холодной воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	4,60	4,60	4,60	4,60
44	Удельный расход горячей воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	4,58	4,58	4,58	4,58
45	Удельный расход природного газа на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	куб.м./кв.м.	-	-	-	-
46	Удельный расход иного топлива на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	т.у.т./кв.м.	-	-	-	-
47	Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств (внутреннее освещение)	%	-	-	-	-
48	Доля источников света со светоточдачей не менее 100 Лм/Вт от общего количества источников света в уличном и наружном освещении.	%	50	50	50	50
49	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением, к общему объему финансирования программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности учреждения (%)	%	-	-	-	-
50	Доля товаров, работ, услуг,купаемых для муниципальных (государственных) нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для муниципальных (государственных) нужд (для организаций с участием муниципального образования (субъекта Российской Федерации), являющихся муниципальными (государственными) заказчиками)	%	100	100	100	100
51	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением	ед.	-	-	-	-

ОТЧЕТ
О ДОСТИЖЕНИИ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
2025-2027 гг.

Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение детский сад «Боровичок» п. Бор
Данные по учреждению

Шифр 4 ПЭ

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы											
			1-й год			2-й год			3-й год			Отклон.	Отклон.	
			План	Факт	Отклон.	План	Факт	Отклон.	План	Факт	Отклон.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Общие сведения														
1	Общая площадь зданий, строений, сооружений учреждения	кв. м.	1138,30			1138,30			1138,30					
2	Количество человек, использующих энергетические ресурсы, в том числе:	чел.	153			153			153					
3	Количество сотрудников	чел.	37			37			37					
4	Количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы	чел.	116			116			116					
5	Тариф на электроэнергию	руб.	51,23			55,33			59,76					
6	Тариф на тепловую энергию	руб.	13850,86			14958,92			16155,64					
7	Тариф на холодную воду	руб.	225,68			243,73			263,23					
8	Тариф на горячую воду	руб.	220,71			238,37			257,44					
9	Тариф на природный газ	руб.	-			-			-					
10	Тариф на иное топливо	руб.	-			-			-					
11	Тариф на моторное топливо	руб.	-			-			-					
Потребление энергетических ресурсов														
12	Общее потребление ТЭР в т.у.т. без учета воды	т.у.т.	64,13			63,96			63,96					
13	Общее потребление ТЭР в стоимостном выражении с учетом воды	тыс. руб.	6395,25			6879,20			7429,53					
14	Потребление электрической энергии в натуральном выражении	кВт*ч	33345			32845			32845					
15	Потребление электрической энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	1708,390			1817,385			1962,776					
16	Потребление тепловой энергии в натуральном выражении	Гкал	315,75			315,75			315,75					
17	Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	4373,463			4723,340			5101,208					
18	Потребление холодной воды в натуральном выражении	куб.м	703,38			703,38			703,38					
19	Потребление холодной воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	158,736			171,435			185,150					
20	Потребление горячей воды натуральном выражении	куб.м	700,75			700,75			700,75					
21	Потребление горячей воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	154,664			167,037			180,400					
22	Потребление природного газа в натуральном выражении	куб.м	-			-			-					
23	Потребление природного газа в стоимостном выражении	тыс. руб.	-			-			-					
24	Потребление иного топлива в натуральном выражении	т.у.т.	-			-			-					
25	Потребление иного топлива в стоимостном выражении	тыс. руб.	-			-			-					
26	Потребление моторного топлива в натуральном выражении	тыс.л	-			-			-					
27	Потребление моторного топлива в стоимостном выражении	тыс. руб.	-			-			-					
Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности														
28	Оснащенность приборами учета электроэнергии	%	100			100			100					
29	Оснащенность приборами учета тепловой энергии	%	100			100			100					
30	Оснащенность приборами учета холодного водоснабжения	%	100			100			100					
31	Оснащенность приборами учета горячего водоснабжения	%	-			-			-					
32	Оснащенность приборами учета природного газа	%	-			-			-					
33	Снижение потребления электрической энергии	тыс. кВт*ч	0,855			0,500			-					
34	Снижение потребления тепловой энергии	Гкал	-			-			-					
35	Снижение потребления холодной воды	тыс. куб.м	-			-			-					
36	Снижение потребления горячей воды	тыс. куб.м	-			-			-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	Снижение потребления природного газа	тыс. куб. м	-			-					
38	Снижение потребления иного топлива	т.у.т.	-			-					
39	Снижение потребления моторного топлива	тыс. л.	-			-					
40	Общее снижение потребления ТЭР	т.у.т.	0,295			0,172					
41	Общее снижение потребления ТЭР в стоимостном выражении	тыс. руб.	40,560			25,626					
42	Сокращение удельного расхода ТЭР (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	т.у.т./кв.м	0,0003			0,0002					
41	Удельный расход электрической энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	кВт*ч/кв.м	29,29			28,85			28,85		
42	Удельный расход тепловой энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	Гкал/кв.м	0,28			0,28			0,28		
43	Удельный расход холодной воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	4,60			4,60			4,60		
44	Удельный расход горячей воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	4,58			4,58			4,58		
45	Удельный расход природного газа на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	куб.м./кв.м.	-			-			-		
46	Удельный расход иного топлива на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	т.у.т./кв.м.	-			-			-		
47	Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств (внутреннее освещение)	%	-			-			-		
48	Доля источников света со светоточдачей не менее 100 Лм/Вт от общего количества источников света в уличном и наружном освещении	%	50			50			50		
49	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением, к общему объему финансирования программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности учреждения (%)	%	-			-			-		
50	Доля товаров, работ, услуг,купаемых для муниципальных (государственных) нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупок товаров, работ, услуг для муниципальных (государственных) нужд (для организаций с участием муниципального образования (субъекта Российской Федерации), являющихся муниципальными (государственными) заказчиками)	%	100			100			100		
51	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением	ед.	-			-			-		

Руководитель
(уполномоченное лицо) И.О. заведующего Сергеева М.С.
(подпись) (расшифровка)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо) Зам. по АХР Петрова Н.А.
(подпись) (расшифровка)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо) (подпись) «05» 02 2025 г.
(расшифровка)

СВЕДЕНИЯ
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
2025-2027 гг.

Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение детский сад «Боровичок» п. Бор
Здание детского сада

Шифр 5 ПЭ

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Базовый год 2023 г.	Плановые значения целевых показателей программы		
				1-й год	2-й год	3-й год
1	2	3	4	5	6	7
Общие сведения						
1	Общая площадь здания, строения, сооружения	кв. м.	1138,30	1138,30	1138,30	1138,30
2	Количество человек, использующих энергетические ресурсы на объекте, в том числе:	чел.	153	153	153	153
3	Количество сотрудников	чел.	37	37	37	37
4	Количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы	чел.	116	116	116	116
5	Тариф на электроэнергию	руб.	47,44	51,23	55,33	59,76
6	Тариф на тепловую энергию	руб.	12824,87	13850,86	14958,92	16155,64
7	Тариф на холодную воду	руб.	208,96	225,68	243,73	263,23
8	Тариф на горячую воду	руб.	204,36	220,71	238,37	257,44
9	Тариф на природный газ	руб.	-	-	-	-
10	Тариф на иное топливо	руб.	-	-	-	-
11	Тариф на моторное топливо	руб.	-	-	-	-
Потребление энергетических ресурсов						
12	Потребление электрической энергии в натуральном выражении	кВт*ч	34200	33345	32845	32845
13	Потребление электрической энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	1622,402	1708,390	1817,385	1962,776
14	Потребление тепловой энергии в натуральном выражении	Гкал	315,75	315,75	315,75	315,75
15	Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	4049,503	4373,463	4723,340	5101,208
16	Потребление холодной воды в натуральном выражении	куб.м	703,38	703,38	703,38	703,38
17	Потребление холодной воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	146,978	158,736	171,435	185,150
18	Потребление горячей воды натуральном выражении	куб.м	700,75	700,75	700,75	700,75
19	Потребление горячей воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	143,207	154,664	167,037	180,400
20	Потребление природного газа в натуральном выражении	куб.м	-	-	-	-
21	Потребление природного газа в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	-	-	-
22	Потребление иного топлива в натуральном выражении	т.у.т	-	-	-	-
23	Потребление иного топлива в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	-	-	-
24	Потребление моторного топлива в натуральном выражении	тыс.л	-	-	-	-
25	Потребление моторного топлива в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	-	-	-
Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности						
26	Оснащенность приборами учета электроэнергии	%	100	100	100	100
27	Оснащенность приборами учета тепловой энергии	%	100	100	100	100
28	Оснащенность приборами учета холодного водоснабжения	%	100	100	100	100
29	Оснащенность приборами учета горячего водоснабжения	%	-	-	-	-
30	Оснащенность приборами учета природного газа	%	-	-	-	-
31	Снижение потребления электрической энергии	тыс. кВт*ч	-	0,855	0,500	-
32	Снижение потребления тепловой энергии	Гкал	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7
33	Снижение потребления холодной воды	тыс. куб.м	-	-	-	-
34	Снижение потребления горячей воды	тыс. куб.м	-	-	-	-
35	Снижение потребления природного газа	куб.м	-	-	-	-
36	Снижение потребления иного топлива	т.у.т	-	-	-	-
37	Снижение потребления моторного топлива	тысл	-	-	-	-
38	Удельный расход электрической энергии на снабжение объекта (в расчете на 1 кв.метр)	кВт*ч/кв.м	30,04	29,29	28,85	28,85
39	Удельный расход тепловой энергии на снабжение объекта (в расчете на 1 кв.метр)	Гкал/кв.м.	0,28	0,28	0,28	0,28
40	Удельный расход холодной воды на снабжение объекта (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	4,60	4,60	4,60	4,60
41	Удельный расход горячей воды на снабжение объекта (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	4,58	4,58	4,58	4,58
42	Удельный расход природного газа на снабжение объекта (в расчете на 1 кв.метр)	куб.м./кв.м.	-	-	-	-
43	Удельный расход иного топлива на снабжение объекта (в расчете на 1 кв.метр)	т.у.т./кв.м.	-	-	-	-
44	Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств (внутреннее освещение)	%	-	-	-	-
45	Доля источников света со светоотдачей не менее 100 Лм/Вт от общего количества источников света в уличном и наружном освещении.	%	50	50	50	50
46	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением, к общему объему финансирования программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности учреждения (%)	%	-	-	-	-
47	Доля товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных (государственных) нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для муниципальных (государственных) нужд (для организаций с участием муниципального образования (субъекта Российской Федерации), являющихся муниципальными (государственными) заказчиками)	%	100	100	100	100
48	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением	ед.	-	-	-	-

ПЕРЕЧЕНЬ
МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
2025-2027 гг.

Шифр 6 ПЭ

Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение детский сад «Боровичок» п. Бор
Здание детского сада

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Первый год действия программы						Второй год действия программы						Третий год действия программы					
		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		
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	тыс. руб.	тыс. руб.	источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	тыс. руб.	тыс. руб.	источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	тыс. руб.	тыс. руб.
1	Информационные и бестаратные мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12		13	14	15	16	17	
1	Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Мероприятия по энергосбережению и экологии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Организация мероприятий по раздельному сбору твердых бытовых отходов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Оптимизация времени использования потребителей электрической энергии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Технические мероприятия		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Установка приборов учета электрической энергии	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
8	Установка приборов учета тепловой энергии и теплоносителя	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
9	Установка приборов учета горячей воды	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
10	Установка приборов учета холодной воды	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
11	Установка приборов учета пр. газа	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Установка средств автоматизации погодозависимого регулирования подачи теплоносителя (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
13	Установка автоматического терморегулятора на узел ГВС для регулирования температуры горячей воды в пределах нормы (55-65С) (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
14	Установка пластинчатого теплообменника для приготовления горячей воды (при двухтрубной системе теплоснабжения)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
15	Замена вентилей приборов отопления на терморегуляторы	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
16	Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-
17	Замена запорной арматуры на балансировочные краны для равномерного распределения теплоносителя по системе водяного отопления	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	Установка воздухо-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь помещения	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-
19	Замена дверных блоков на энергоэффективные	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-
20	Замена оконных блоков на энергоэффективные (стеклопакет)	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-
21	Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-
22	Утепление чердачных перекрытий (кровли) теплоизоляционными материалами	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-
23	Реализация и регулировка притворов оконных конструкций (сезонно)	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-
24	Сезонная подготовка, контроль и регулировка режимов работы отопительного оборудования	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-
25	Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения (при открытом водоразборе двухтрубной системы теплоснабжения)	Бюджетные средства	-	-	гвс куб м	-	Бюджетные средства	-	-	гвс куб м	-	Бюджетные средства	-	-	гвс куб м	-
26	Установка на краны энергоэффективных насасок - вентилоргов	Бюджетные средства	-	-	куб м	-	Бюджетные средства	-	-	куб м	-	Бюджетные средства	-	-	куб м	-
27	Замена смесителей воды на бесконтактные, в том числе механические с таймером подачи воды	Бюджетные средства	-	-	куб м	-	Бюджетные средства	-	-	куб м	-	Бюджетные средства	-	-	куб м	-
28	Замена сливной арматуры баки унитаза на арматуру с регулируемыми сливом	Бюджетные средства	-	-	куб м	-	Бюджетные средства	-	-	куб м	-	Бюджетные средства	-	-	куб м	-
29	Установка экономичных лес в душевых	Бюджетные средства	-	-	куб м	-	Бюджетные средства	-	-	куб м	-	Бюджетные средства	-	-	куб м	-
Итого по мероприятиям			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Замена существующих уличных светильников на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т ч посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-
31	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т ч посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-
32	Внедрение во внутреннее освещение датчиков движения в местах общего пользования	Бюджетные средства	24,00	513,00	кВт	24,34	Бюджетные средства	25,92	500,18	кВт	25,63	Бюджетные средства	-	-	кВт	-
33	Внедрение датчиков автоматического включения выключения (наружное освещение)	Бюджетные средства	27,00	342,00	кВт	16,22	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-
34	Установка автоматического управления на систему приточно-вытяжной вентиляции	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-
Итого по мероприятиям			51,00	855,00	-	40,56	-	25,92	500,18	-	25,63	-	-	-	-	-
35	Своевременное техническое обслуживание автотранспортных средств и контроль за расходом топлива	Бюджетные средства	-	-	тыс л	-	Бюджетные средства	-	-	тыс л	-	Бюджетные средства	-	-	тыс л	-
Итого по мероприятиям			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по мероприятиям электроэнергия			-	-	кВт	40,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по мероприятиям тепловая энергия			-	855,00	кВт	-	-	500,18	кВт	25,63	-	-	-	-	кВт	-
Итого по мероприятиям хвс			-	-	куб м	-	-	-	-	куб м	-	-	-	-	куб м	-
Итого по мероприятиям газ			-	-	гвс куб м	-	-	-	-	гвс куб м	-	-	-	-	гвс куб м	-
Итого по мероприятиям иное топливо			-	-	газ куб м	-	-	-	-	газ куб м	-	-	-	-	газ куб м	-
Итого по мероприятиям моторное топливо			-	-	т у т	-	-	-	-	т у т	-	-	-	-	т у т	-
Всего по мероприятиям			51,00	-	-	40,56	-	25,92	-	-	25,63	-	-	-	-	-

О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
2025-2027 гг.

Отчет

Шифр 7 ГТЗ

Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение детский сад «Боровичок» п. Бор

Здание детского сада

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Первый год действия программы									
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий					Экономия топливно-энергетических ресурсов				
		источник	объем, тыс. руб.		Отклонение	в натуральном выражении			в стоимостном выражении, тыс. руб.		
			План	Факт		План	Факт	отклонение	План	Факт	Отклонение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Информационные и беззатратные мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Мероприятия по энергосбережению и экологии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Организация мероприятий по раздельному сбору твердых бытовых отходов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Оптимизация времени использования потребителями электрической энергии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Итого по мероприятиям	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Технические мероприятия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Установка приборов учета электрической энергии	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-
10	Установка приборов учета тепловой энергии и теплоносителя	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Установка приборов учета горячей воды	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-
12	Установка приборов учета холодной воды	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-
13	Итого по мероприятиям	-	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-
14	Установка средств автоматизации погодозависимого регулирования подачи теплоносителя (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-
15	Установка автоматического терморегулятора на узел ГВС для регулирования температуры горячей воды в пределах нормы (55-65С) (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-
16	Установка пластинчатого теплообменника для приготовления горячей воды (при двухтрубной системе теплоснабжения)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-
17	Замена вентилей приборов отопления на терморегуляторы	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-
18	Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-
19	Замена запорной арматуры на балансировочные краны для равномерного распределения теплоносителя по системе водяного отопления	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-
20	Установка воздушных завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь помещения	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-
21	Замена дверных блоков на энергоэффективные	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-
22	Замена оконных блоков на энергоэффективные (стеклопакет)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-
23	Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-

ОТЧЕТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
2025-2027 гг.

Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение детский сад «Боровичок» п. Бор
Здание детского сада

Шифр 8 ПЭ

№ п/п		Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий						Экономия топливно-энергетических ресурсов					
			Второй год действия программы						в стоимостном выражении, тыс. руб.					
источник			объем, тыс. руб			в натуральном выражении			ед. изм					
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
1	Информационные и беззатратные мероприятия													
1	Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
2	Мероприятия по энергосбережению и экологии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
3	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
4	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
5	Организация мероприятий по раздельному сбору твердых бытовых отходов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
6	Оптимизация времени использования потребителей электрической энергии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Итого по мероприятиям			-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Технические мероприятия			-	-	-	-	-	-	-	-	-			
7	Установка приборов учета электрической энергии	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
8	Установка приборов учета тепловой энергии и теплоносителя	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
9	Установка приборов учета горячей воды	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
10	Установка приборов учета холодной воды	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
11	Установка приборов учета пр. газа	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Итого по мероприятиям			-	-	-	-	-	-	-	-	-			
12	Установка средств автоматизации погодозависимого регулирования подачи теплоносителя (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
13	регулирования температуры горячей воды в пределах нормы (55-65С) (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
14	Установка пластинчатого теплообменника для приготовления горячей воды (при двухтрубной системе теплоснабжения)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
15	Замена датчиков приборов отопления на терморегуляторы	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
16	Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
17	Замена запорной арматуры на балансирующие краны для равномерного распределения теплоносителя по системе водяного отопления	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
18	Установка воздушных-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь помещений	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
19	Замена дверных блоков на энергоэффективные	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
20	Замена оконных блоков на энергоэффективные (стеклопакет)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
21	Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	Утепление чердачных перекрытий (кровли) теплоизоляционными материалами	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
23	Ремонт и регулировка притворов оконных конструкций (ежегодно)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
24	Сезонная подготовка, контроль и регулировка режимов работы отопительного оборудования	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения (при открытом водоразборе двухтрубной системы теплоснабжения)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	гвс куб м	-	-	-
26	Установка на краны энергоэффективных насосов - азураторов	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб м	-	-	-
27	Замена смесителей воды на бесконтактные, в том числе механические с таймером подачи воды	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб м	-	-	-
28	Замена спливной арматуры бачки унитаза на арматуру с регулируемым сливом	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб м	-	-	-
29	Установка экономичных лес в душевых	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб м	-	-	-
	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Замена существующих уличных светильников на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т ч посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
31	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т ч посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
32	Внесение во внутреннее освещение датчиков движения в местах общего пользования	Бюджетные средства	25,92	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
33	Внесение датчиков автоматического включения выключения (наружное освещение)	Бюджетные средства	-	-	-	500,18	-	-	кВт	25,63	-	-
34	Установка автоматического управления на систему приточно-вытяжной вентиляции	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
	Итого по мероприятиям		25,92	-	-	500,18	-	-	-	-	-	-
35	Своевременное техническое обслуживание автотранспортных средств и контроль за расходами топлива	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	тыс л	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Всего по мероприятиям		25,92	-	-	-	-	-	-	25,63	-	-
	Итого		76,92	-	-	-	-	-	-	66,19	-	-

(уполномоченное лицо) И.О. заведующего (должность) Руководитель Сергея М.С. (расшифровка)

(уполномоченное лицо) Зам. по АХР (должность) Руководитель технической службы Петрова Н.А. (расшифровка)

(уполномоченное лицо) Руководитель финансово-экономической службы (должность)

(расшифровка) «05» 02 2025 г.

ОТЧЕТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
2025-2027 гг.
Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение детский сад «Боровичок» п. Бор
Здание детского сада

Шифр 9 ПЭ

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий						Третий год действия программы						Экономия топливно-энергетических ресурсов								
		источник	объем, тыс. руб.			Отклонение	в натуральном выражении			ед. изм.	в стоимостном выражении, тыс. руб.			Отклонение								
			План	Факт	5		План	Факт	8		План	Факт	11							Отклонение	12	13
1	Информационные и беззатратные мероприятия	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13										
1	Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
2	Мероприятия по энергосбережению и экологии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
3	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
4	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
5	Организация мероприятий по раздельному сбору твердых бытовых отходов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
6	Оптимизация времени использования потребителей электрической энергии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Итого по мероприятиям																						
Технические мероприятия																						
7	Установка приборов учета электрической энергии	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
8	Установка приборов учета тепловой энергии и теплоносителя	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
9	Установка приборов учета горячей воды	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
10	Установка приборов учета холодной воды	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
11	Установка приборов учета пр. газа	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Итого по мероприятиям																						
12	Установка средств автоматизации погодозависимого регулирования подачи теплоносителя (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
13	Установка автоматического терморегулятора на узел ГВС для регулирования температуры горячей воды в пределах нормы (55-65С) (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
14	Установка пластинчатого теплообменника для приготовления горячей воды (при двухтрубной системе теплоснабжения)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
15	Замена вентилей приборов отопления на терморегуляторы	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
16	Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
17	Замена запорной арматуры на балансировочные краны для равномерного распределения теплоносителя по системе водяного отопления	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
18	Установка воздушных завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутри помещения	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
19	Замена дверных блоков на энергоэффективные	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
20	Замена оконных блоков на энергоэффективные (стеклопакет)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
21	Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	Утепление чердачных перекрытий (кровли)	Бюджетные средства	-						Гкал			
23	Теплоизоляционные материалы	Бюджетные средства	-						Гкал			
24	Резиновая и регулировка притворов оконных конструкций (сезонно)	Бюджетные средства	-						Гкал			
25	Сезонная подготовка, контроль и регулировка режимов работы отопительного оборудования	Бюджетные средства	-						Гкал			
Итого по мероприятиям												
26	Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения (при открытом водозаборе двухтрубной системы теплоснабжения)	Бюджетные средства	-						гвс куб м			
27	Установка на краны энергоэффективных насадок - аэраторов	Бюджетные средства	-						куб м			
28	Замена смесителей воды на бесконтактные, в том числе механические с таймером подачи воды	Бюджетные средства	-						куб м			
29	Замена сливной арматуры баки унитаза на арматуру с регулируемым сливом	Бюджетные средства	-						куб м			
30	Установка экономичных лес в душевых	Бюджетные средства	-						куб м			
Итого по мероприятиям												
31	Замена существующих уличных светильников на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-						кВт			
32	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-						кВт			
33	Внесение во внутреннее освещение датчиков движения в местах общего пользования	Бюджетные средства	-						кВт			
34	Внесение датчиков автоматического включения/выключения (наружное освещение)	Бюджетные средства	-						кВт			
35	Установка автоматического управления на систему приточно-вытяжной вентиляции	Бюджетные средства	-						кВт			
Итого по мероприятиям												
Другие мероприятия												
36	Своевременное техническое обслуживание автотранспортных средств и контроль за расходом топлива	Бюджетные средства	-						тыс. л			
37			-									
38			-									
39			-									
40			-									
41			-									
42			-									
43			-									
44			-									
45			-									
46			-									
47			-									
48			-									
49			-									
50			-									
51			-									
52			-									
53			-									
54			-									
55			-									
56			-									
57			-									
58			-									
59			-									
60			-									
61			-									
62			-									
63			-									
64			-									
65			-									
66			-									
67			-									
68			-									
69			-									
70			-									
71			-									
72			-									
73			-									
74			-									
75			-									
76			-									
77			-									
78			-									
79			-									
80			-									
81			-									
82			-									
83			-									
84			-									
85			-									
86			-									
87			-									
88			-									
89			-									
90			-									
91			-									
92			-									
93			-									
94			-									
95			-									
96			-									
97			-									
98			-									
99			-									
100			-									
Итого по мероприятиям												
Всего по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												
Итого по мероприятиям												

Уполномоченное лицо)	И.О. заведующего	Руководитель
	(подпись)	Сергеева М.С. (расшифровка)

Уполномоченное лицо) _____
 Зам. по АХР _____
 (должность) _____
 Руководитель технической службы _____
 Петрова Н. А.
 (расшифровка)

Руководитель финансово-экономической службы	(должность)

«05» 02 2025 г.
(расшифровка)

РАСЧЕТ ПОТЕНЦИАЛА И ЦЕЛЕВОГО УРОВНЯ СНИЖЕНИЯ (ЦУС) ПОТРЕБЛЕНИЯ РЕСУРСОВ

Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение детский сад «Боровичок» п. Бор

Здание детского сада

10 ПЭ

Показатель	Удельное годовое значение	Уровень высокой эффективности (справочно)	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ТСОП	28,03	33,86	0%	0%	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Гкал/м2	0,28	0,34	0%	0%	-	-	-
Потребление горячей воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление холодной воды, м3/чел	4,60	4,53	2%	0%	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	30,04	26,24	13%	1%	29,94	29,84	29,64
Потребление природного газа, м3/м2	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ТСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ТСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление моторного топлива, т/т/л	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо