

УТВЕРЖДАЮ

Приказом

от 10.12.2024 № 74

Врио ректора  
ФГБОУ дополнительного профессионального  
образования "Карельский институт  
переподготовки и повышения квалификации  
кадров агропромышленного комплекса"

Максимова Л.Р.

(подпись)



2024 г.

ПРОГРАММА  
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
ФГБОУ дополнительного профессионального образования "Карельский институт  
переподготовки и повышения квалификации кадров агропромышленного комплекса"

2025-2027 гг.

## 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)

ПАСПОРТ  
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ  
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
ФГБОУ дополнительного профессионального образования "Карельский институт переподготовки и повышения квалификации кадров агропромышленного комплекса"  
2025-2027 гг.

2 ПЭ

Полное наименование организации	ФГБОУ дополнительного профессионального образования "Карельский институт переподготовки и повышения квалификации кадров агропромышленного комплекса"
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	ФГБОУ дополнительного профессионального образования "Карельский институт переподготовки и повышения квалификации кадров агропромышленного комплекса"
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	<b>Общий объем финансирования программы на весь период действия:</b>			<b>61,68</b>	<b>(тыс.руб)</b>
	в том числе: / внебюджетное финансирование:			-	(тыс.руб)
	В разрезе по годам:				
		1-й год	19,00 /	-	(тыс.руб.)
		2-й год	20,52 /	-	(тыс.руб)
	3-й год	22,16 /	-	(тыс.руб)	
Планируемые результаты реализации программы	<b>Обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных энергетических ресурсов за весь период реализации программы в целом по учреждению:</b>				
	Снижение потребления электрич. энергии	(тыс. кВт*ч)	- /	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления тепловой энергии	(Гкал)	26,487 /	72,348	(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)	0,003 /	0,149	(тыс.руб)
	Общее снижение потребления ТЭР	(т.у.т)	3,940 /	72,498	(тыс.руб)
	<b>Обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных энергетических ресурсов за 1-й год в целом по учреждению:</b>				
	Снижение потребления электрич. энергии	(тыс. кВт*ч)	- /	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления тепловой энергии	(Гкал)	9,003 /	22,748	(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)	0,001 /	0,049	(тыс.руб)
	Общее снижение потребления ТЭР	(т.у.т)	1,339 /	22,797	(тыс.руб)
	<b>Обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных энергетических ресурсов за 2-й год в целом по учреждению:</b>				
	Снижение потребления электрич. энергии	(тыс. кВт*ч)	- /	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления тепловой энергии	(Гкал)	8,828 /	24,090	(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)	0,001 /	0,050	(тыс.руб)
	Общее снижение потребления ТЭР	(т.у.т)	1,313 /	24,139	(тыс.руб)
	<b>Обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных энергетических ресурсов за 3-й год в целом по учреждению:</b>				
	Снижение потребления электрич. энергии	(тыс. кВт*ч)	- /	-	(тыс.руб)
	Снижение потребления тепловой энергии	(Гкал)	8,656 /	25,511	(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)	0,001 /	0,051	(тыс.руб)	
Общее снижение потребления ТЭР	(т.у.т)	1,288 /	25,561	(тыс.руб)	

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

ФГБОУ дополнительного профессионального образования "Карельский институт переподготовки и повышения  
квалификации кадров агропромышленного комплекса"  
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
<b>Общие сведения</b>						
1	Общая площадь зданий, строений, сооружений учреждения	кв.м.	3005,90	3005,90	3005,90	3005,90
2	Количество человек, использующих энергетические ресурсы, в том числе:	чел.	286	286	286	286
3	Количество сотрудников	чел.	21	21	21	21
4	Количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы	чел.	265	265	265	265
5	Тариф на электроэнергию	руб.	8,38	9,05	9,77	10,56
6	Тариф на тепловую энергию	руб.	2526,70	2728,84	2947,14	3182,91
7	Тариф на холодную воду	руб.	183,84	198,55	214,43	231,59
8	Тариф на горячую воду	руб.	-	-	-	-
9	Тариф на природный газ	руб.	-	-	-	-
10	Тариф на иное топливо	руб.	-	-	-	-
11	Тариф на моторное топливо	руб.	52,50	54,60	56,78	59,06
<b>Потребление энергетических ресурсов</b>						
12	Общее потребление ТЭР в т.у.т. без учета воды	т.у.т.	78,35	77,01	75,70	74,41
13	Общее потребление ТЭР в стоимостном выражении с учетом воды	тыс. руб.	1480,56	1574,31	1674,10	1780,34
14	Потребление электрической энергии в натуральном выражении	кВт*ч	22154	22154	22154	22154
15	Потребление электрической энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	185,651	200,503	216,543	233,866
16	Потребление тепловой энергии в натуральном выражении	Гкал	475,50	466,50	457,67	449,01
17	Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	1201,446	1272,994	1348,817	1429,170
18	Потребление холодной воды в натуральном выражении	куб.м	497,00	497,00	497,00	497,00
19	Потребление холодной воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	91,368	98,678	106,572	115,098
20	Потребление горячей воды натуральном выражении	куб.м	-	-	-	-
21	Потребление горячей воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	-	-	-
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	0,04	0,04	0,04	0,04
27	Потребление моторного топлива в стоимостном выражении	тыс. руб.	2,100	2,133	2,167	2,201
<b>Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности</b>						
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	-	-	-	-
34	Снижение потребления тепловой энергии	Гкал	-	9,003	8,828	8,656
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	-	0,001	0,001	0,001
40	Общее снижение потребления ТЭР	т.у.т.	-	1,339	1,313	1,288
41	Общее снижение потребления ТЭР в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	22,797	24,139	25,561
42	Сокращение удельного расхода ТЭР (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	т.у.т./кв.м	-	0,0004	0,0004	0,0004
41	Удельный расход электрической энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	кВт*ч./кв.м	7,37	7,37	7,37	7,37
42	Удельный расход тепловой энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	Гкал/кв.м.	0,16	0,16	0,15	0,15
43	Удельный расход холодной воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	1,74	1,74	1,74	1,74
44	Удельный расход горячей воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	-	-	-	-
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 светоотдачей не менее 100 Лм/Вт от общего количества источников света в уличном и наружном освещении.	%	-	-	-	-
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, 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
51	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением	ед.	-	-	-	-

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

ФГБОУ дополнительного профессионального образования "Карельский институт переподготовки и повышения квалификации кадров  
агропромышленного комплекса"  
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			
			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.	3005,90			3005,90				3005,90		
2	Количество человек, использующих энергетические ресурсы, в том числе:	чел.	286			286				286		
3	Количество сотрудников	чел.	21			21				21		
4	Количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы	чел.	265			265				265		
5	Тариф на электроэнергию	руб.	9,05			9,77				10,56		
6	Тариф на тепловую энергию	руб.	2728,84			2947,14				3182,91		
7	Тариф на холодную воду	руб.	198,55			214,43				231,59		
8	Тариф на горячую воду	руб.	-			-				-		
9	Тариф на природный газ	руб.	-			-				-		
10	Тариф на иное топливо	руб.	-			-				-		
11	Тариф на моторное топливо	руб.	54,60			56,78				59,06		
Потребление энергетических ресурсов												
12	Общее потребление ТЭР в т.у.т. без учета	т.у.т.	77,01			75,70				74,41		
13	Общее потребление ТЭР в стоимостном выражении с учетом воды	тыс. руб.	1574,31			1674,10				1780,34		
14	Потребление электрической энергии в натуральном выражении	кВт*ч	22154			22154				22154		
15	Потребление электрической энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	200,503			216,543				233,866		
16	Потребление тепловой энергии в натуральном выражении	Гкал	466,50			457,67				449,01		
17	Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	1272,994			1348,817				1429,170		
18	Потребление холодной воды в натуральном выражении	куб.м	497,00			497,00				497,00		
19	Потребление холодной воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	98,678			106,572				115,098		
20	Потребление горячей воды натуральном выражении	куб.м	-			-				-		
21	Потребление горячей воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	-			-				-		
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	0,04			0,04				0,04		
27	Потребление моторного топлива в стоимостном выражении	тыс. руб.	2,133			2,167				2,201		
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	-			-				-		
34	Снижение потребления тепловой энергии	Гкал	9,003			8,828				8,656		
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	0,001			0,001			0,001		
40	Общее снижение потребления ТЭР	т.у.т.	1,339			1,313			1,288		
41	Общее снижение потребления ТЭР в стоимостном выражении	тыс. руб.	22,797			24,139			25,561		
42	Сокращение удельного расхода ТЭР (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	т.у.т./кв.м	0,0004			0,0004			0,0004		
41	Удельный расход электрической энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	кВт*ч./кв.м	7,37			7,37			7,37		
42	Удельный расход тепловой энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр)	Гкал/кв.м.	0,16			0,15			0,15		
43	Удельный расход холодной воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	1,74			1,74			1,74		
44	Удельный расход горячей воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	-			-			-		
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 светоотдачей не менее 100 Лм/Вт от общего количества источников света в уличном и наружном освещении.	%	-			-			-		
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, 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		
51	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением	ед.	-			-			-		

(уполномоченное лицо) Врио ректора  
(должность)



Руководитель

Максимова Л.Р.  
(расшифровка)

Руководитель технической службы

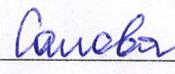
(уполномоченное лицо) Начальник хоз. отдела  
(должность)



Павлова С.С.  
(расшифровка)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо) Главный бухгалтер  
(должность)



Салова А.С.  
(расшифровка)

« 10 » 12 20 24 г.

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

ФГБОУ дополнительного профессионального образования "Карельский институт переподготовки и повышения  
квалификации кадров агропромышленного комплекса"  
Объект №1

Шифр 5 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
<b>Общие сведения</b>						
1	Общая площадь здания, строения, сооружения	кв.м.	2257,20	2257,20	2257,20	2257,20
2	Количество человек, использующих энергетические ресурсы на объекте, в том числе:	чел.	220	220	220	220
3	Количество сотрудников	чел.	20	20	20	20
4	Количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы	чел.	200	200	200	200
5	Тариф на электроэнергию	руб.	8,38	9,05	9,77	10,56
6	Тариф на тепловую энергию	руб.	2526,70	2728,84	2947,14	3182,91
7	Тариф на холодную воду	руб.	183,84	198,55	214,43	231,59
8	Тариф на горячую воду	руб.	-	-	-	-
9	Тариф на природный газ	руб.	-	-	-	-
10	Тариф на иное топливо	руб.	-	-	-	-
11	Тариф на моторное топливо	руб.	52,50	54,60	56,78	59,06
<b>Потребление энергетических ресурсов</b>						
12	Потребление электрической энергии в натуральном выражении	кВт*ч	17368	17368	17368	17368
13	Потребление электрической энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	145,544	157,187	169,762	183,343
14	Потребление тепловой энергии в натуральном выражении	Гкал	313,80	308,57	303,43	298,37
15	Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	792,878	842,037	894,243	949,686
16	Потребление холодной воды в натуральном выражении	куб.м	391,00	391,00	391,00	391,00
17	Потребление холодной воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	71,881	77,632	83,843	90,550
18	Потребление горячей воды натуральном выражении	куб.м	-	-	-	-
19	Потребление горячей воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	-	-	-
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	0,04	0,04	0,04	0,04
25	Потребление моторного топлива в стоимостном выражении	тыс. руб.	2,100	2,133	2,167	2,201
<b>Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности</b>						
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	-	-	-	-
32	Снижение потребления тепловой энергии	Гкал	-	5,230	5,143	5,057

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	тыс.л	-	0,001	0,001	0,001
38	Удельный расход электрической энергии на снабжение объекта (в расчете на 1 кв.метр)	кВт*ч./кв.м	7,69	7,69	7,69	7,69
39	Удельный расход тепловой энергии на снабжение объекта (в расчете на 1 кв.метр)	Гкал/кв.м.	0,14	0,14	0,13	0,13
40	Удельный расход холодной воды на снабжение объекта (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	1,78	1,78	1,78	1,78
41	Удельный расход горячей воды на снабжение объекта (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	-	-	-	-
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.	%	-	-	-	-
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.**

ФГБОУ дополнительного профессионального образования "Карельский институт переподготовки и повышения квалификации кадров агропромышленного комплекса"  
Объект №1

Шифр 6 ПЭ

№ 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			Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно-энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении кол-во ед. изм.	источник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении кол-во ед. изм.	источник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении кол-во ед. изм.	источник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении кол-во ед. изм.	источник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении кол-во ед. изм.	источник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении кол-во ед. изм.
1	Информационные и беззатратные мероприятия	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	-	-	-	кВт	-	-	-	-	кВт	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
	Итого по мероприятиям																		
	Технические мероприятия																		
7	Установка приборов учета электрической энергии	Бюджетные средства	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-	-	-	Бюджетные средства	-	-
8	Установка приборов учета тепловой энергии и теплоносителя	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-
9	Установка приборов учета горячей воды	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-
10	Установка приборов учета холодной воды	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-
11	Установка приборов учета пр. газа	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-
	Итого по мероприятиям																		
12	Установка средств автоматизации погодозависимого регулирования подачи теплоносителя (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	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	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-
14	Установка пластинчатого теплообменника для приготовления горячей воды (при двухтрубной системе теплоснабжения)	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-
15	Замена вентилей приборов отопления на терморегуляторы	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-
16	Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-
17	Замена запорной арматуры на балансировочные краны для равномерного распределения теплоносителя по системе водяного отопления	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	Установка воздушно-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 (степлопакет)	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	Ревизия и регулировка притворов оконных конструкций (ежегодно)	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-
24	Сезонная подготовка, контроль и регулировка режимов работы отопительного оборудования	Бюджетные средства	12,00	5,23	Гкал	13,21	Бюджетные средства	12,96	5,14	Гкал	14,03	Бюджетные средства	14,00	5,06	Гкал	14,90
	Итого по мероприятиям		12,00	-	-	13,21		12,96	-	-	14,03		14,00	-	-	14,90
25	Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения	Бюджетные средства	-	-	гвс куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	гвс куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	гвс куб.м	-
26	Установка на крыше энергоэффективных насадок - азараторов	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 бачка унитаза на арматуру с регулируемым сливом	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-
29	Установка экономичных леек 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	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-
33	Внедрение датчиков автоматического включения/выключения (наружное освещение)	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	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		-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-
	Другие мероприятия		-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-
35	Своевременное техническое обслуживание автотранспортных средств и контроль за расходом топлива	Бюджетные средства	-	0,00	тысл	0,05	Бюджетные средства	-	0,00	тысл	0,05	Бюджетные средства	-	0,00	тысл	0,05
	Итого по мероприятиям		-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-
	Итого по мероприятиям		-	-	-	0,05		-	-	-	0,05		-	-	-	0,05
	Итого по мероприятиям электроэнергия		-	-	кВт	-		-	-	кВт	-		-	-	кВт	-
	Итого по мероприятиям тепловая энергия		-	5,23	Гкал	13,21		-	5,14	Гкал	14,03		-	5,06	Гкал	14,90
	Итого по мероприятиям хвс		-	-	куб.м	-		-	-	куб.м	-		-	-	куб.м	-
	Итого по мероприятиям гвс		-	-	гвс куб.м	-		-	-	гвс куб.м	-		-	-	гвс куб.м	-
	Итого по мероприятиям газ		-	-	газ куб.м	-		-	-	газ куб.м	-		-	-	газ куб.м	-
	Итого по мероприятиям иное топливо		-	-	т.у.т.	-		-	-	т.у.т.	-		-	-	т.у.т.	-
	Итого по мероприятиям моторное топливо		-	0,00	тысл	0,05		-	0,00	тысл	0,05		-	0,00	тысл	0,05
	Всего по мероприятиям		12,00	-	-	13,26		12,96	-	-	14,08		14,00	-	-	14,95

ОТЧЁТ  
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
2025-2027 гг.  
ФГБОУ дополнительного профессионального образования "Карельский институт переподготовки и повышения квалификации кадров агропромышленного комплекса"  
Объект №1

Шифр 7 ПЭ

№ п/л	Наименование мероприятия программы	Первый год действия программы										
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий					Экономия топливно-энергетических ресурсов					
		источник		объем, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.			
		План	Факт	Отклонение	План	Факт	Отклонение	План	Факт	Отклонение	План	Факт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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 потребным энергетическим ресурсам в быту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Организация мероприятий по разделному 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 воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



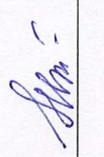
ОТЧЁТ  
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
2025-2027 гг.

ФТБОУ дополнительного профессионального образования "Карельский институт переподготовки и повышения квалификации кадров агропромышленного комплекса"  
Объект №1

Шифр 8 ПЭ

№ п/л	Наименование мероприятия программы	Второй год действия программы										
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий					Экономия топливно-энергетических ресурсов					
		источник		объем, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.			
		План	Факт	Отклонение	План	Факт	Отклонение	код-во	Факт	Отклонение	ед. изм.	План
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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 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 воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь 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) теплоизоляционными материалами	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
23	Ревизия и регулировка притворов оконных конструкций (ежегодно)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
24	Сезонная подготовка, контроль и регулировка режимов работы отопительного оборудования	Бюджетные средства	12,96	-	5,14	-	-	-	Гкал	14,03	-	-
	Итого по мероприятиям		12,96	-	-	-	-	-	Гкал	14,03	-	-
25	Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гвс куб.м	-	-	-
26	Установка на краны энергоэффективных насадок - аэраторов	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
27	Замена смесителей воды на бесконтактные, в том числе механические с таймером подачи воды	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
28	Замена сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с регулируемым сливом	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
29	Установка экопомпных леж в душевых	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
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	Внедрение во внутреннее освещение датчиков движения в местах общего пользования	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
33	Внедрение датчиков автоматического включения/выключения (наружное освещение)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
34	Установка автоматического управления на систему приточно-вытяжной вентиляции	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
	<b>Другие мероприятия</b>											
35	Своевременное техническое обслуживание автотранспортных средств и контроль за расходом топлива	Бюджетные средства	-	0,00	-	-	-	-	тыс.л	0,05	-	-
			-	-	-	-	-	-		-	-	-
			-	-	-	-	-	-		-	-	-
			-	-	-	-	-	-		-	-	-
			-	-	-	-	-	-		-	-	-
			-	-	-	-	-	-		-	-	-
	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-		0,05	-	-
	<b>Всего по мероприятиям</b>		<b>12,96</b>							<b>14,08</b>		
СПРАВОЧНО												
Всего с начала года реализации программы			<b>24,96</b>							<b>27,35</b>		

(уполномоченное лицо)  Врио ректора  
(должность) Максимова Л.Р.  
(расшифровка)

Руководитель технической службы  
Начальникхоз.отдела   
(должность) Павлова С.С.  
(расшифровка)

Руководитель финансово-экономической службы  
Главный бухгалтер   
(должность) Салова А.С.  
(расшифровка)  
«10» 12 2014 г.

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

ФТБОУ дополнительного профессионального образования "Карельский институт переподготовки и повышения квалификации кадров агропромышленного комплекса"  
Объект №1

Шифр 9 ПЭ

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Третий год действия программы										
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий					Экономия топливно-энергетических ресурсов					
		источник	объем, тыс. руб.		Отклонение	кол-во в натуральном выражении	ед. изм.	в стоимостном выражении, тыс. руб.		Отклонение		
План	Факт		План	Факт				План	Факт			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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 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 воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь 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) теплоизоляционными материалами	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
23	Ревизия и регулировка притворов оконных конструкций (ежегодно)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
24	Сезонная подготовка, контроль и регулировка режимов работы отопительного оборудования	Бюджетные средства	14,00	-	5,06	-	-	-	Гкал	14,90	-	-
	Итого по мероприятиям		14,00	-	-	-	-	-	Гкал	14,90	-	-
25	Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
26	Установка на крыше энергоэффективных насадок - аэраторов	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
27	Замена смесителей воды на бесконтактные, в том числе механические с таймером подачи воды	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
28	Замена сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с регулируемым сливом	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
29	Установка экономичных дверей в душевых	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
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	Внедрение во внутреннее освещение датчиков движения в местах общего пользования	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
33	Внедрение датчиков автоматического включения/выключения (наружное освещение)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
34	Установка автоматического управления на систему приточно-вытяжной вентиляции	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
	Другие мероприятия		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	Своевременное техническое обслуживание автотранспортных средств и контроль за расходом топлива	Бюджетные средства	-	-	0,00	-	-	-	тысл	0,05	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	0,05	-	-
	<b>Всего по мероприятиям</b>		<b>14,00</b>							<b>14,95</b>		
<b>СПРАВочно</b>												
Всего с начала года реализации программы			38,96							42,30		

(Уполномоченное лицо)

Врио ректора  
(должность)

*Максимова Л.Р.*

Руководитель  
Максимова Л.Р.  
(расшифровка)

(Уполномоченное лицо)

Начальник хоз. отдела  
(должность)

*Павлова С.С.*

Руководитель технической службы  
Павлова С.С.  
(расшифровка)

(Уполномоченное лицо)

Главный бухгалтер  
(должность)

*Салова А.С.*

Руководитель финансово-экономической службы  
Салова А.С.  
(расшифровка)

«10» 12 2024 г.

РАСЧЕТ ПОТЕНЦИАЛА И ЦЕЛЕВОГО УРОВНЯ СНИЖЕНИЯ (ЦУС) ПОТРЕБЛЕНИЯ РЕСУРСОВ

ФГБОУ дополнительного профессионального образования "Карельский институт переподготовки и повышения квалификации кадров агропромышленного комплекса"

Объект №1

10 ПЭ

Показатель	Удельное годовое значение	Уровень высокой эффективности и (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/ГСОП	46,08	34,25	28%	3%	45,76	45,44	44,81
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Гкал/м2	0,14	0,10	28%	3%	0,14	0,14	0,14
Потребление горячей воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление холодной воды, м3/чел	1,78	1,72	4%	0%	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	7,69	17,88	0%	0%	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.
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/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление моторного топлива, туг/л	0,000014	неприменимо	неприменимо	6%	0,000014	0,000014	0,000013

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

ФГБОУ дополнительного профессионального образования "Карельский институт переподготовки и повышения  
квалификации кадров агропромышленного комплекса"  
Объект №2

Шифр 6 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
<b>Общие сведения</b>						
1	Общая площадь здания, строения, сооружения	кв.м.	748,70	748,70	748,70	748,70
2	Количество человек, использующих энергетические ресурсы на объекте, в том числе:	чел.	66,00	66,00	66,00	66,00
3	Количество сотрудников	чел.	1,00	1,00	1,00	1,00
4	Количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы	чел.	65,00	65,00	65,00	65,00
5	Тариф на электроэнергию	руб.	8,38	9,05	9,77	10,56
6	Тариф на тепловую энергию	руб.	2526,70	2728,84	2947,14	3182,91
7	Тариф на холодную воду	руб.	183,84	198,55	214,43	231,59
8	Тариф на горячую воду	руб.	-	-	-	-
9	Тариф на природный газ	руб.	-	-	-	-
10	Тариф на иное топливо	руб.	-	-	-	-
11	Тариф на моторное топливо	руб.	-	-	-	-
<b>Потребление энергетических ресурсов</b>						
12	Потребление электрической энергии в натуральном выражении	кВт*ч.	4786	4786	4786	4786
13	Потребление электрической энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	40,11	43,32	46,78	50,52
14	Потребление тепловой энергии в натуральном выражении	Гкал	161,70	157,93	154,24	150,64
15	Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	408,57	430,96	454,57	479,48
16	Потребление холодной воды в натуральном выражении	куб.м	106,00	106,00	106,00	106,00
17	Потребление холодной воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	19,49	21,05	22,73	24,55
18	Потребление горячей воды натуральном выражении	куб.м	-	-	-	-
19	Потребление горячей воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	-	-	-	-
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.	-	-	-	-
<b>Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности</b>						
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	-	-	-	-
32	Снижение потребления тепловой энергии	Гкал	-	3,773	3,685	3,599

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	тыс.л	-	-	-	-
38	Удельный расход электрической энергии на снабжение объекта (в расчете на 1 кв.метр)	кВт*ч./кв.м	6,392	6,392	6,392	6,392
39	Удельный расход тепловой энергии на снабжение объекта (в расчете на 1 кв.метр)	Гкал/кв.м.	0,216	0,211	0,206	0,201
40	Удельный расход холодной воды на снабжение объекта (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	1,61	1,61	1,61	1,61
41	Удельный расход горячей воды на снабжение объекта (в расчете на 1 человека)	куб.м./чел.	-	-	-	-
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.	%	-	-	-	-
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.

ФГБОУ дополнительного профессионального образования "Карельский институт переподготовки и повышения квалификации кадров агропромышленного комплекса"  
Объект №2

Шифр 6 ПЭ

№ 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			Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно-энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении	кол-во	ед. изм.	тыс. руб.	источник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении	кол-во	ед. изм.	тыс. руб.	источник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении	кол-во	ед. изм.	тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
	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 разделному 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 воздушно-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 (степлопакет)	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	Ревизия и регулировка притворов оконных конструкций (ежегодно)	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-	Бюджетные средства	-	-	Гкал	-
24	Сезонная подготовка, контроль и регулировка режимов работы отопительного оборудования	Бюджетные средства	7,00	3,77	Гкал	9,53	Бюджетные средства	7,56	3,68	Гкал	10,06	Бюджетные средства	8,16	3,60	Гкал	10,61
	Итого по мероприятиям		7,00	-	-	9,53		7,56	-	-	10,06		8,16	-	-	10,61
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 - аэраторов	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 бачка унитаза на арматуру с регулируемым сливом	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-	Бюджетные средства	-	-	куб.м	-
29	Установка эконоимичных леек 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	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	Бюджетные средства	-	-	кВт	-
33	Внедрение датчиков автоматического включения/выключения (шаржное освещение)	Бюджетные средства	-	-	кВт	-	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		-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-
	Другие мероприятия															
35	Своевременное техническое обслуживание автотранспортных средств и контроль за расходом топлива	Бюджетные средства	-	-	тысл	-	Бюджетные средства	-	-	тысл	-	Бюджетные средства	-	-	тысл	-
	Итого по мероприятиям электроэнергия		-	-	кВт	-		-	-	кВт	-		-	-	кВт	-
	Итого по мероприятиям тепловая энергия		-	3,77	Гкал	9,53		-	3,68	Гкал	10,06		-	3,60	Гкал	10,61
	Итого по мероприятиям гвс		-	-	гвс куб.м	-		-	-	гвс куб.м	-		-	-	гвс куб.м	-
	Итого по мероприятиям газ		-	-	газ куб.м	-		-	-	газ куб.м	-		-	-	газ куб.м	-
	Итого по мероприятиям иное топливо		-	-	т.у.т.	-		-	-	т.у.т.	-		-	-	т.у.т.	-
	Итого по мероприятиям моторное топливо		-	-	тысл	-		-	-	тысл	-		-	-	тысл	-
	Итого по мероприятиям		7,00	-	-	9,53		7,56	-	-	10,06		8,16	-	-	10,61
	Всего по мероприятиям															

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

ФГБОУ дополнительного профессионального образования "Карельский институт переподготовки и повышения квалификации кадров агропромышленного комплекса"  
Объект №2

Шифр 7 ПЭ

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Первый год действия программы										
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий					Экономия топливно-энергетических ресурсов					
		Источник		объем, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.			
		План	Факт	Отклонение	План	Факт	Отклонение	План	Факт	Отклонение	План	Факт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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 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 воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь 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) теплоизоляционными материалами	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
23	Ревизия и регулировка оконных конструкций (ежегодно)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
24	Сезонная подготовка, контроль и регулировка режимов работы отопительного оборудования	Бюджетные средства	7.00	-	3.77	-	-	-	Гкал	9.53	-	-
	Итого по мероприятиям		7.00	-	-	-	-	-	-	9.53	-	-
25	Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения (при открытом водоразборе двухтрубной системы теплоснабжения)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	гвс куб.м	-	-	-
26	Установка на краны энергоэффективных насаслок - 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 сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с регулируемым сливом	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
29	Установка экономических леск 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	Внедрение во внутреннее освещение датчиков движения в местах общего пользования	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
33	Внедрение датчиков автоматического включения/выключения (наружное освещение)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
34	Установка автоматического управления на систему приточно-вытяжной вентиляции	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	Современное техническое обслуживание автотранспортных средств и контроль за расходом топлива	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	тысл	-	-	-
	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>Итого по мероприятиям</b>		<b>7.00</b>	-	-	-	-	-	-	<b>9.53</b>	-	-
	<b>СПРАВЧНО</b>		<b>7.00</b>	-	-	-	-	-	-	<b>9.53</b>	-	-

Всего с начала года реализации программы

(Уполномоченное лицо)  **Руководитель**  
(должность) **Максимова Л.Р.**  
(расшифровка)

(Уполномоченное лицо)  **Руководитель технической службы**  
(должность) **Павлова С.С.**  
(расшифровка)

(Уполномоченное лицо)  **Руководитель финансово-экономической службы**  
(должность) **Салова А.С.**  
(расшифровка)

«10» 12 2014.

ОТЧЁТ  
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
2025-2027 гг.  
ФГБОУ дополнительного профессионального образования "Карельский институт переподготовки и повышения квалификации кадров агропромышленного комплекса"  
Объект №2

Шифр 8 ПЭ

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Второй год действия программы										
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий					Экономия топливно-энергетических ресурсов					
		источник	объем, тыс. руб.		Отклонение	код-во	в натуральном выражении		ед. изм.	в стоимостном выражении, тыс. руб.		
			План	Факт			План	Отклонение		План	Факт	План
1	Информационные и беззатратные мероприятия	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Мероприятия по энергосбережению и экологии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-
14	Установка пластинчатого теплообменника для приготовления горячей воды (при двухтрубной системе теплоснабжения)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-
15	Замена вентилей приборов отопления на терморегуляторы	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-
16	Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-
17	Замена запорной арматуры на балансировочные краны для равномерного распределения теплоносителя по системе водяного отопления	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-
18	Установка воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь помещения	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-
19	Замена дверных блоков на энергоэффективные	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-
20	Замена оконных блоков на энергоэффективные (стеклопакет)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-
21	Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	Утепление чердачных перекрытий (кровли) теплоизоляционными материалами	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Г кал	-	-	-
23	Ремонт и регулировка притворов оконных конструкций (ежегодно)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Г кал	-	-	-
24	Сезонная подготовка, контроль и регулировка режимов работы отопительного оборудования	Бюджетные средства	7,56	-	-	3,68	-	-	Г кал	10,06	-	-
	Итого по мероприятиям		7,56	-	-	-	-	-	-	10,06	-	-
25	Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения (при открытом водоразборе двухтрубной системы теплоснабжения)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	гвс куб.м	-	-	-
26	Установка на краны энергоэффективных насадок - аэраторов	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
27	Замена смесителей воды на бесконтактные, в том числе механические с таймером подачи воды	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
28	Замена сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с регулируемым сливом	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
29	Установка экономичных ламп 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	Внедрение во внутреннее освещение датчиков движения в местах общего пользования	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
33	Внедрение датчиков автоматического включения/выключения (наружное освещение)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
34	Установка автоматического управления на систему приточно-вытяжной вентиляции	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	Своевременное техническое обслуживание автотранспортных средств и контроль за расходом топлива	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	тыс.л	-	-	-
	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>Итого по мероприятиям</b>		<b>7,56</b>	-	-	-	-	-	-	<b>10,06</b>	-	-
	<b>Всего по мероприятиям</b>		<b>14,56</b>	-	-	-	-	-	-	<b>19,59</b>	-	-

СПРАВочно

Всего с начала года реализации программы

(Уполномоченное лицо)  Брио ректора (должность) Руководитель (расшифровка) Максимова Л.Р.

(Уполномоченное лицо) Начальник хоз. отдела (должность) Руководитель технической службы Павлова С.С. (расшифровка)

(Уполномоченное лицо) Главный бухгалтер (должность) Руководитель финансово-экономической службы Салова А.С. (расшифровка)

« 10 » 12 20 21 г.

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

ФГБОУ дополнительного профессионального образования "Карельский институт переподготовки и повышения квалификации кадров агропромышленного комплекса"  
Объект №2

Шифр 9 ПЭ

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Третий год действия программы										
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий					Экономия топливно-энергетических ресурсов					
		источник	объем, тыс. руб.		Отклонение	кол-во	в натуральном выражении		ед. изм.	в стоимостном выражении, тыс. руб.		
План	Факт		План	Факт			План	Факт		План	Факт	
1	Информационные и беззатратные мероприятия	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Мероприятия по информационной поддержке и продвижению в	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Мероприятия по энергосбережению и экологии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
	<b>Итого по мероприятиям</b>											
	<b>Технические мероприятия</b>											
7	Установка приборов учета электрической энергии	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Установка приборов учета тепловой энергии и теплоносителя	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
9	Установка приборов учета горячей воды	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
10	Установка приборов учета холодной воды	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
11	Установка приборов учета ш. газа	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
	<b>Итого по мероприятиям</b>											
12	Установка средств автоматизации погодозависимого регулирования подачи теплоносителя (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
14	Установка пластинчатого теплообменника для приготовления горячей воды (при двухтрубной системе теплоснабжения)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
15	Замена вентилей приборов отопления на терморегуляторы	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
16	Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
17	Замена запорной арматуры на балансировочные краны для равномерного распределения теплоносителя по системе водяного отопления	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
18	Установка воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь помещения	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
19	Замена дверных блоков на энергоэффективные	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
20	Замена оконных блоков на энергоэффективные (стеклопакет)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-
21	Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Гкал	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	Утепление чердачных перекрытий (кровли) теплоизоляционными материалами	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Г кал	-	-	-
22	Ревизия и регулировка притворов оконных конструкций (ежегодно)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	Г кал	-	-	-
23	Сезонная подготовка, контроль и регулировка режимов работы отопительного оборудования	Бюджетные средства	8,16	-	3,60	-	-	-	Г кал	10,61	-	-
	Итого по мероприятиям		8,16	-	-	-	-	-	-	10,61	-	-
24	Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения (при открытом водоразборе двухтрубной системы теплоснабжения)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	гвс куб.м	-	-	-
25	Установка на краны энергоэффективных насадок - аэраторов	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
26	Замена смесителей воды на бесконтактные, в том числе механические с таймером подачи воды	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
27	Замена сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с регулируемым сливом	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
28	Установка экономичных леер в душевых	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	куб.м	-	-	-
	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	Замена существующих уличных светильников на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
30	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
31	Внедрение во внутреннее освещение датчиков движения в местах общего пользования	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
32	Внедрение датчиков автоматического включения/выключения (наружное освещение)	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
33	Установка автоматического управления на систему приточно-вытяжной вентиляции	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	кВт	-	-	-
	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	Своевременное техническое обслуживание автотранспортных средств и контроль за расходом топлива	Бюджетные средства	-	-	-	-	-	-	тыс.л	-	-	-
	Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Итого по мероприятиям		8,16	-	-	-	-	-	-	10,61	-	-
	Всего с начала года реализации программы		22,72	-	-	-	-	-	-	30,20	-	-

СПРАВЧО

Всего с начала года реализации программы

(уполномоченное лицо)  Врио ректора (должность) Максимова Л.Р. (расшифровка) Руководитель

(уполномоченное лицо)  Начальник хоз. отдела (должность) Павлова С.С. (расшифровка) Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо)  Главный бухгалтер (должность) Салова А.С. (расшифровка) Руководитель финансово-экономической службы

« 10 » 12 20 21 г.

РАСЧЕТ ПОТЕНЦИАЛА И ЦЕЛЕВОГО УРОВНЯ СНИЖЕНИЯ (ЦУС) ПОТРЕБЛЕНИЯ РЕСУРСОВ

ФГБОУ дополнительного профессионального образования "Карельский институт переподготовки и повышения квалификации кадров агропромышленного комплекса"

Объект №2

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/ГСОП	50,64	34,25	32%	3%	50,23	49,82	49,00
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Гкал/м2	0,22	0,15	32%	3%	0,21	0,21	0,21
Потребление горячей воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление холодной воды, м3/чел	1,61	1,72	0%	0%	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	6,39	17,88	0%	0%	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.
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/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление моторного топлива, т/тл	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо