

"УТВЕРЖДАЮ"  
Директор ГБУ ДО СПбЦД(Ю)ТТ



*[Handwritten signature]*  
\_\_\_\_\_ А. Н. Думанский  
" 10 " 06 2016 г.

ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА 2017-2020 г.г

Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Санкт-Петербургский центр детского (юношеского) технического творчества

"СОГЛАСОВАНО"

Главный специалист отдела организации инженерно-технического обеспечения образовательных учреждений Комитета по образованию

*[Handwritten signature]* \_\_\_\_\_ В.В. Машин

" 10 " 06 2016 г.

"РАЗРАБОТАЛ"

Ответственный за проведение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

*[Handwritten signature]* \_\_\_\_\_ В.В. Заинчковский

" 10 " 06 2016 г.

ПРОГРАММА  
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА 2017-2020 г.г.

Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Санкт-Петербургский центр детского (юношеского) технического творчества

Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности ГБУ ДО СПбЦД(Ю)ТТ (далее - Программа) разработана на основании Отчета об обязательном энергетическом обследовании здания занимаемого учреждением, Плана проведения мероприятий по повышению энергетической эффективности на 2016-2017-2018 годы. Программа может быть откорректирована в связи с возникновением соответствующих обстоятельств (увеличение (уменьшение) количества зданий (помещений), изменение количества обучаемых, открытие новых детских объединений, замена парка энергоемкого оборудования и др. Юридический адрес учреждения: 191036, Санкт-Петербург, ул.6-я Советская, д. 3, литера А.

№ здания (помещения)	Фактический адрес	Назначение (Учебное, Общежитие, Лодочная станция, Судно и др.)	Площадь, кв. м.	Количество этажей	Количество сотрудников в (одновременно в рабочее время)	Количество посетителей, учащихся (одновременно в рабочее время)	Общее количество людей (одновременно в рабочее время)	Описание особенностей здания (помещения) в отношении энергосбережения	Примечание
0	191036, Санкт-	Административно-	0,0	0	0	0	0	Здание оснащено приборами учета электрической энергии; тепловой энергии с погодным регулированием,	
1	191036, Санкт-Петербург, ул. 6-я Советская, дом 3	Административно-учебное	3 134,8	3	93	563	656	Здание оснащено приборами учета электрической энергии; тепловой энергии с погодным регулированием, воды. Окна - однокамерные и двухкамерные стеклопакеты. Имеется уличное освещение со стороны хоздвора учреждения и подсветка входных дверей со стороны фасада здания.	
2									
3									
4									
5									
6									
7									
Итого:			3 134,8		93	563	656		

Программа включает выполнение ряда технических и организационных мероприятий по повышению энергоэффективности в области потребления электрической энергии, тепловой энергии, холодной воды в здании учреждения; воспитанию у людей культуры бережного отношения к энергоресурсам.

Программа может корректироваться в течение времени в соответствии с требованиями современности, изменениями законодательства, накопленного опыта в области повышения энергоэффективности. Любой участник исполнения Программы имеет право подать свои предложения по достижению наилучших результатов.

Финансирование исполнения Программы и расчет ожидаемого эффекта указаны в ценах 2016 года.

ПАСПОРТ  
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Санкт-Петербургский центр детского (юношеского) технического творчества

Полное наименование организации	Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Санкт-Петербургский центр детского (юношеского) технического творчества
Основание для разработки программы	1. Федеральный закон РФ от 23.11.2009 № 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"
	2. Постановление Правительства РФ от 31.12.2009 № 1225 "О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности"
	3. Распоряжение Правительства РФ от 15.04.2014 № 321 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Энергоэффективность и развитие энергетики"
	4. Приказ министерства энергетики РФ от 30.06.2014 № 398 "Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности"
	5. Приказ министерства энергетики РФ от 30.06.2014 № 399 "Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях"
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Наименование организации: ГБУ ДО Санкт-Петербургский центр детского (юношеского) технического творчества. Подрядчик (исполнитель) по заключенным договорам (контрактам) (при наличии сведений).
Полное наименование разработчиков программы	Наименование организации: ГБУ ДО Санкт-Петербургский центр детского (юношеского) технического творчества. Обязательное энергетическое обследование с разработкой комплексного перечня мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности проведено ЗАО "ТЕПЛОУЧЕТ" 07.06.2012, энергетический паспорт от декабря 2011г. Рег. № ЭЭЭ/О-2011-12-000275-55 зарегистрирован Минэнерго РФ (регистрационный номер Минэнерго РФ 64065/Э-021/О/2011)
Цели программы	Повышение энергосбережения и энергетической эффективности государственного учреждения субъекта Российской Федерации
	Снижение потребления топливно-энергетических ресурсов и воды в натуральном и денежном измерении
Задачи программы	Реализация комплекса технических и организационных мероприятий по рациональному использованию топливно-энергетических ресурсов и воды
	Привитие (воспитание) культуры энергосбережения
Целевые показатели программы	Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) государственным учреждением субъекта Российской Федерации
	Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) государственным учреждением субъекта Российской Федерации

	Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме холодной воды, потребляемой (используемой) государственным учреждением субъекта Российской Федерации
	Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме горячей воды, потребляемой (используемой) государственным учреждением субъекта Российской Федерации
	Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме газа, потребляемого (используемого) государственным учреждением субъекта Российской Федерации
	Удельный расход электрической энергии на снабжение государственного учреждения субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 кв. метр общей площади)
	Удельный расход тепловой энергии на снабжение государственного учреждения субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 кв. метр общей площади)
	Удельный расход холодной воды на снабжение государственного учреждения субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 человека)
	Удельный расход горячей воды на снабжение государственного учреждения субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 человека)
	Удельный расход природного газа на снабжение государственного учреждения субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 человека)
	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных государственным учреждением субъекта Российской Федерации, к общему объему финансирования программы
	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных государственным учреждением субъекта Российской Федерации
	Количество транспортных средств, находящихся во владении государственного учреждения субъекта Российской Федерации, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями и сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива
	Количество транспортных средств, находящихся во владении государственного учреждения субъекта Российской Федерации, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива
Сроки реализации программы	2017 - 2020 г.г.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Источник финансирования - бюджет Санкт-Петербурга, внебюджетные поступления, в том числе по энергосервисным договорам (контрактам). Объем финансирования носит прогнозный характер и регулируется в зависимости от объемов финансирования, утверждаемых законом Санкт-Петербурга "О бюджете Санкт-Петербурга" и финансированием федеральных целевых программ
Планируемые результаты реализации программы	Экономия энергоресурсов и воды не менее 2 % в год. Повышение эффективности использования энергоресурсов и воды. Снижение затрат на оплату использованных топливно-энергетических ресурсов (ТЭР) и воды. Поддержание доли ТЭР и воды, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета на уровне 100 %. Снижение удельного расхода ТЭР и воды. Увеличение количества транспортных средств, использующих газ в качестве моторного топлива.

СВЕДЕНИЯ  
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Санкт-Петербургский центр детского (юношеского) технического творчества

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей Программы			
			2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	2	3	4	5	6	7
1	Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) государственным учреждением субъекта Российской Федерации	%	100,0	100,0	100,0	100,0
2	Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) государственным учреждением субъекта Российской Федерации	%	100,0	100,0	100,0	100,0
3	Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме холодной воды, потребляемой (используемой) государственным учреждением субъекта Российской Федерации	%	100,0	100,0	100,0	100,0
4	Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме горячей воды, потребляемой (используемой) государственным учреждением субъекта Российской Федерации	%	100,0	100,0	100,0	100,0
5	Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме газа, потребляемого (используемого) государственным учреждением субъекта Российской Федерации	%	100,0	100,0	100,0	100,0
6	Удельный расход электрической энергии на снабжение государственного учреждения субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВт. ч/кв. м	42,31	41,46	40,63	39,80
7	Удельный расход тепловой энергии на снабжение государственного учреждения субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал/кв. м	0,10	0,09	0,09	0,09
8	Удельный расход холодной воды на снабжение государственного учреждения субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 человека)	куб. м/чел	1,42	1,39	1,36	1,33
9	Удельный расход горячей воды на снабжение государственного учреждения субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 человека)	куб. м/чел	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Удельный расход природного газа на снабжение государственного учреждения субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 человека)	куб. м/чел	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных государственным учреждением субъекта Российской Федерации, к общему объему финансирования программы	%	0,0	0,0	0,0	0,0

12	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных государственным учреждением субъекта Российской Федерации	Ед.	0	0	0	0
13	Количество транспортных средств, находящихся во владении государственного учреждения субъекта Российской Федерации, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями и сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива	Ед.	0	0	0	0
14	Количество транспортных средств, находящихся во владении государственного учреждения субъекта Российской Федерации, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива	Ед.	0	0	0	0

ПЕРЕЧЕНЬ  
МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

ГБУ ДО Санкт-Петербургский центр детского (юношеского) технического творчества

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2017 г.						2018 г.						2019 г.						2020 г.									
		Ед измерения	Количество	Финансовое обеспечение реализации программы		Предполагаемая экономия топливно-энергетических ресурсов		Ед измерения	Количество	Финансовое обеспечение реализации программы		Предполагаемая экономия топливно-энергетических ресурсов		Ед измерения	Количество	Финансовое обеспечение реализации программы		Предполагаемая экономия топливно-энергетических ресурсов		Ед измерения	Количество	Финансовое обеспечение реализации программы		Предполагаемая экономия топливно-энергетических ресурсов					
				источник	объем, тыс. руб.	ед. изм.	кол-во			в стоимостном выражении, тыс. руб.	источник	объем, тыс. руб.	ед. изм.			кол-во	в стоимостном выражении, тыс. руб.	источник	объем, тыс. руб.			ед. изм.	кол-во	в стоимостном выражении, тыс. руб.	источник	объем, тыс. руб.	ед. изм.	кол-во	в стоимостном выражении, тыс. руб.
1	2			3	4	5	6	7		3	4	5	6	7		3	4	5	6	7		3	4	5	6	7			
1	<b>Организационные мероприятия</b>																												
1.1	Назначение ответственного лица за проведение мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности	чел.	2	Бюджет СПб	0,0				чел.	2	Бюджет СПб	0,0				чел.	2	Бюджет СПб	0,0				чел.	2	Бюджет СПб	0,0			
		чел.		Внебюджетные					чел.		Внебюджетные						чел.		Внебюджетные				чел.		Внебюджетные				
1.2	Обучение ответственного лица за проведение мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности	чел.	1	Бюджет СПб	40,0				чел.	1	Бюджет СПб	40,0				чел.	0	Бюджет СПб				чел.	0	Бюджет СПб					
		чел.		Внебюджетные					чел.		Внебюджетные					чел.		Внебюджетные				чел.		Внебюджетные					
1.3	Организация работы по сбору и анализу информации об энергопотреблении	ед.	1	Бюджет	0,0				ед.	1	Бюджет	0,0				ед.	1	Бюджет	0,0			ед.	1	Бюджет	0,0				
		ед.		Внебюджет					ед.		Внебюджет					ед.		Внебюджет				ед.		Внебюджет					
1.4	Контроль энергетической эффективности товаров, работ и услуг, закупаемых для государственных нужд	ед.	1	Бюджет СПб	0,0				ед.	1	Бюджет СПб	0,0				ед.	1	Бюджет СПб	0,0			ед.	1	Бюджет СПб	0,0				
		ед.		Внебюджет					ед.		Внебюджет					ед.		Внебюджет				ед.		Внебюджет					
1.5	Прекращение размещения заказов на поставку электрических ламп накаливания, люминисцентных и дугозарядных	ед.	1	Бюджет СПб	0,0				ед.	1	Бюджет СПб	0,0				ед.	1	Бюджет СПб	0,0			ед.	1	Бюджет СПб	0,0				
		ед.		Внебюджетные					ед.		Внебюджетные					ед.		Внебюджетные				ед.		Внебюджетные					
1.6	Проведение разъяснительной работы среди сотрудников в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	ед.	1	Бюджет СПб	0,0				ед.	1	Бюджет СПб	0,0				ед.	1	Бюджет СПб	0,0			ед.	1	Бюджет СПб	0,0				
		ед.		Внебюджетные					ед.		Внебюджетные					ед.		Внебюджетные				ед.		Внебюджетные					
1.7	Закупка литературы, пособий и предметов наглядной агитации для проведения занятий по вопросам энергосбережения и повышения энергетической эффективности, оформления стендов (уголков) энергосбережения	комплект		Бюджет СПб					комплект	1	Бюджет СПб	10,0				комплект		Бюджет СПб				комплект		Бюджет СПб					
		комплект		Внебюджетные средства					комплект		Внебюджетные средства					комплект		Внебюджетные средства				комплект		Внебюджетные средства					
1.8	Энергетическое обследование учреждения	ед.		Бюджет					ед.		Бюджет				ед.		Бюджет				ед.		Бюджет						
		ед.		Внебюджет					ед.		Внебюджет				ед.		Внебюджет					ед.		Внебюджет					
1.9	Ежегодное заполнение Декларации на сайте государственной информационной системы (ГИС) "Энергоэффективность"	ед.	1	Бюджет	0,0	ед.	1	0,0	ед.	1	Бюджет	0,0	ед.	1	0,0	ед.	1	Бюджет	0,0	ед.	1	0,0	ед.	1	Бюджет	0,0	ед.	1	0,0
		ед.		Внебюджетные					ед.		Внебюджетные				ед.		Внебюджетные				ед.		Внебюджетные			ед.		Внебюджетные	
1.10	Получение технических условий на установку системы автоматического управления потребления тепловой энергии в зависимости от температуры наружного воздуха	ед.		Бюджет СПб					ед.		Бюджет СПб				ед.		Бюджет СПб				ед.		Бюджет СПб						
		ед.		Внебюджетные средства					ед.		Внебюджетные средства				ед.		Внебюджетные средства				ед.		Внебюджетные средства						
1.11	Проектирование установки системы автоматического управления потребления тепловой энергии в зависимости от температуры наружного воздуха	ед.		Бюджет СПб					ед.		Бюджет СПб				ед.		Бюджет СПб				ед.		Бюджет СПб						
		ед.		Внебюджетные средства					ед.		Внебюджетные средства				ед.		Внебюджетные средства				ед.		Внебюджетные средства						
1.12	Технический надзор за установкой системы автоматического управления потребления тепловой энергии в зависимости от температуры наружного воздуха	ед.		Бюджет СПб					ед.		Бюджет СПб				ед.		Бюджет СПб				ед.		Бюджет СПб						
		ед.		Внебюджетные средства					ед.		Внебюджетные средства				ед.		Внебюджетные средства				ед.		Внебюджетные средства						
1.13	Получение технических условий на установку системы электроснабжения здания	ед.		Бюджет СПб					ед.		Бюджет СПб				ед.		Бюджет СПб				ед.		Бюджет СПб						
		ед.		Внебюджет					ед.		Внебюджет				ед.		Внебюджет				ед.		Внебюджет						
1.14	Проектирование установки системы электроснабжения здания	ед.		Бюджет					ед.		Бюджет				ед.		Бюджет				ед.		Бюджет						
		ед.		Внебюджет					ед.		Внебюджет				ед.		Внебюджет				ед.		Внебюджет						





3.1.1	Установка водосберегающей сантехнической арматуры (азраторы, арматура для сливных бацков и т.д.)	шт.	20	Бюджет СПб	4,0	тыс. м. куб.	0,100	3,0	шт.	12	Бюджет СПб	2,4	тыс. м. куб.	0,060	1,7	шт.	Бюджет СПб		тыс. м. куб.		шт.	Бюджет СПб		тыс. м. куб.					
		шт.		Внебюджетные		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджетные		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджетные		тыс. м. куб.		шт.	Внебюджетные		тыс. м. куб.				
3.1.2	Ремонт (замена) трубопроводов (стояков) холодного водоснабжения	шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.	Бюджет		тыс. м. куб.		шт.	Бюджет		тыс. м. куб.					
		шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.		шт.	Внебюджет		тыс. м. куб.				
3.1.3	Ремонт (замена) кранов, смесителей, души	шт.	3	Бюджет	2,7	тыс. м. куб.	0,050	1,5	шт.	3	Бюджет	2,7	тыс. м. куб.	0,050	1,5	шт.	3	Бюджет	2,7	тыс. м. куб.	0,050	1,5	шт.	3	Бюджет	2,7	тыс. м. куб.	0,050	1,5
		шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.		шт.	Внебюджет		тыс. м. куб.				
3.1.4	Ремонт (замена) задвижек узла холодного водоснабжения	шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет		тыс. м. куб.		шт.	Бюджет		тыс. м. куб.				
		шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.		шт.	Внебюджет		тыс. м. куб.				
3.1.4	Обслуживание сантехнических устройств	шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет		тыс. м. куб.		шт.	Бюджет		тыс. м. куб.				
		шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.		шт.	Внебюджет		тыс. м. куб.				
3.1.5	Иное (.....)	шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет		тыс. м. куб.		шт.	Бюджет		тыс. м. куб.				
		шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.		шт.	Внебюджет		тыс. м. куб.				
3.1.6	Иное (.....)	шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет		тыс. м. куб.		шт.	Бюджет		тыс. м. куб.				
		шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.		шт.	Внебюджет		тыс. м. куб.				
Итого по мероприятиям раздела 3.1				Бюджет	6,7	X	0,150	4,5			Бюджет	5,1	X	0,110	3,2			Бюджет	2,7	X	0,050	1,5		Бюджет	2,7	X	0,050	1,5	
				Внебюджет	0,0		0,000	0,0			Внебюджет	0,0		0,000	0,0			Внебюджет	0,0		0,000	0,0		Внебюджет	0,0		0,000	0,0	
				Всего:	6,7		0,150	4,5			Всего:	5,1		0,110	3,2			Всего:	2,7		0,050	1,5		Всего:	2,7		0,050	1,5	
3.2	Горячего водоснабжения																												
3.2.1	Установка регуляторов температуры на системе ГВС	шт.		Бюджет СПб		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет СПб		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет СПб		тыс. м. куб.		шт.	Бюджет СПб		тыс. м. куб.				
		шт.		Внебюджетные		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджетные		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджетные		тыс. м. куб.		шт.	Внебюджетные		тыс. м. куб.				
3.2.2	Ремонт (замена) трубопроводов (стояков) горячего водоснабжения	шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет		тыс. м. куб.		шт.	Бюджет		тыс. м. куб.				
		шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.		шт.	Внебюджет		тыс. м. куб.				
3.2.3	Ремонт (замена) кранов, смесителей, души	шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет		тыс. м. куб.		шт.	Бюджет		тыс. м. куб.				
		шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.		шт.	Внебюджет		тыс. м. куб.				
3.2.4	Обслуживание систем ГВС	шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет		тыс. м. куб.		шт.	Бюджет		тыс. м. куб.				
		шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.		шт.	Внебюджет		тыс. м. куб.				
3.2.5	Иное (.....)	шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет		тыс. м. куб.		шт.	Бюджет		тыс. м. куб.				
		шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.		шт.	Внебюджет		тыс. м. куб.				
3.2.6	Иное (.....)	шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет		тыс. м. куб.			шт.		Бюджет		тыс. м. куб.		шт.	Бюджет		тыс. м. куб.				
		шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.			шт.		Внебюджет		тыс. м. куб.		шт.	Внебюджет		тыс. м. куб.				
Итого по мероприятиям раздела 3.2				Бюджет	0,0	X	0,000	0,0			Бюджет	0,0	X	0,000	0,0			Бюджет	0,0	X	0,000	0,0		Бюджет	0,0	X	0,000	0,0	
				Внебюджет	0,0		0,000	0,0			Внебюджет	0,0		0,000	0,0			Внебюджет	0,0		0,000	0,0		Внебюджет	0,0		0,000	0,0	
				Всего:	0,0		0,000	0,0			Всего:	0,0		0,000	0,0			Всего:	0,0		0,000	0,0		Всего:	0,0		0,000	0,0	
3.3	Отопления																												
3.3.1	Установка системы автоматического управления потребления тепловой энергии в зависимости от температуры наружного воздуха	шт.		Бюджет СПб		Гкал			шт.		Бюджет СПб		Гкал			шт.		Бюджет СПб		Гкал		шт.	Бюджет СПб		Гкал				
		шт.		Внебюджетные		Гкал			шт.		Внебюджетные		Гкал			шт.		Внебюджетные		Гкал		шт.	Внебюджетные		Гкал				
3.3.2	Установка балансировочных кранов на стояках отопления	шт.		Бюджет		Гкал			шт.		Бюджет		Гкал			шт.		Бюджет		Гкал		шт.	Бюджет		Гкал				
		шт.		Внебюджет		Гкал			шт.		Внебюджет		Гкал			шт.		Внебюджет		Гкал		шт.	Внебюджет		Гкал				
3.3.3	Установка терморегуляторов на радиаторах отопления	шт.		Бюджет		Гкал			шт.		Бюджет		Гкал			шт.		Бюджет		Гкал		шт.	Бюджет		Гкал				
		шт.		Внебюджет		Гкал			шт.		Внебюджет		Гкал			шт.		Внебюджет		Гкал		шт.	Внебюджет		Гкал				
3.3.4	Установка отражающих экранов за радиаторами отопления	шт.		Бюджет		Гкал			шт.		Бюджет		Гкал			шт.		Бюджет		Гкал		шт.	Бюджет		Гкал				
		шт.		Внебюджет		Гкал			шт.		Внебюджет		Гкал			шт.		Внебюджет		Гкал		шт.	Внебюджет		Гкал				
3.3.5	Ремонт (замена) трубопроводов (стояков) отопления	шт.		Бюджет		Гкал			шт.		Бюджет		Гкал			шт.		Бюджет		Гкал		шт.	Бюджет		Гкал				
		шт.		Внебюджет		Гкал			шт.		Внебюджет		Гкал			шт.		Внебюджет		Гкал		шт.	Внебюджет		Гкал				
3.3.6	Замена радиаторов системы отопления	шт.		Бюджет		Гкал			шт.		Бюджет		Гкал			шт.		Бюджет		Гкал		шт.	Бюджет		Гкал				
		шт.		Внебюджет		Гкал			шт.		Внебюджет		Гкал			шт.		Внебюджет		Гкал		шт.	Внебюджет		Гкал				
3.3.7	Ремонт (замена) задвижек индивидуального теплового пункта (ИТП)	шт.		Бюджет		Гкал			шт.		Бюджет		Гкал			шт.		Бюджет		Гкал		шт.	Бюджет		Гкал				
		шт.		Внебюджет		Гкал			шт.		Внебюджет		Гкал			шт.		Внебюджет		Гкал		шт.	Внебюджет		Гкал				
3.3.8	Обслуживание ИТП, подготовка к новому отопительному сезону	шт.	1	Бюджет	96,0	Гкал	15,00	23,0	шт.	1	Бюджет	96,0	Гкал	14,00	21,4	шт.	1	Бюджет	96,0	Гкал	13,50	20,6	шт.	1	Бюджет	96,0	Гкал	13,00	19,9
		шт.		Внебюджет		Гкал			шт.		Внебюджет		Гкал			шт.		Внебюджет		Гкал		шт.	Внебюджет		Гкал				
3.3.9	Обслуживание УУТЭ (узла учета тепловой энергии)	шт.	1	Бюджет	40,3	Гкал	5,00	7,7	шт.	1	Бюджет	40,3	Гкал	5,00	7,7	шт.	1	Бюджет	40,3	Гкал	5,00	7,7	шт.	1	Бюджет	40,3	Гкал	5,00	7,7
		шт.		Внебюджет		Гкал			шт.		Внебюджет		Гкал			шт.		Внебюджет		Гкал		шт.	Внебюджет		Гкал				
3.3.10	Иное (.....)	шт.		Бюджет		Гкал			шт.		Бюджет		Гкал			шт.		Бюджет		Гкал		шт.	Бюджет		Гкал				
		шт.		Внебюджет		Гкал			шт.		Внебюджет		Гкал			шт.		Внебюджет		Гкал		шт.	Внебюджет		Гкал				



4.1	Дверных конструкций	шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал		
		шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал		
4.2	Оконных конструкций	шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал		
		шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал		
4.3	Стеновых конструкций	шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал		
		шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал		
4.4	Крыш	шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал		
		шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал		
4.5	Чердаков	шт.	Бюджет		Гкал			шт.	1	Бюджет	250,0	Гкал	15,00	23,0	шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал	
		шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал		
4.6	Подвалов	шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал		
		шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал		
4.7	Иное (.....)	шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал		
		шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал		
4.8	Иное (.....)	шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал			шт.	Бюджет		Гкал		
		шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал			шт.	Внебюд		Гкал		
Итого по мероприятиям раздела 4:			Бюджет	0,0	X	0,00	0,0	Бюджет	250,0	X	15,00	23,0	Бюджет	0,0	X	0,00	0,0	Бюджет	0,0	X	0,00	0,0	Бюджет	0,0	0,0
			Внебюд	0,0		0,00	0,0	Внебюд	0,0		0,00	0,0	Внебюд	0,0		0,00	0,0	Внебюд	0,0		0,00	0,0	Внебюд	0,0	0,0
			Всего:	0,0		0,00	0,0	Всего:	250,0		15,00	23,0	Всего:	0,0		0,00	0,0	Всего:	0,0		0,00	0,0	Всего:	0,0	0,0
5	Замена оборудования на более энергоэффективное																								
5.1	В учебных классах	шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч		
		шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч		
5.2	В мастерских	шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч		
		шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч		
5.3	В медицинских кабинетах	шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч		
		шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч		
5.3	В пищеблоках	шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч		
		шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч		
5.4	Для лифтов	шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч		
		шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч		
5.5	Для систем вентиляции, тепловых завес	шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч		
		шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч		
5.6	Обслуживание электротехнического оборудования	шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч			шт.	Бюджет		тыс кВтч		
		шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч			шт.	Внебюд		тыс кВтч		
5.7	Иное (.....)	шт.	Бюджет					шт.	Бюджет					шт.	Бюджет					шт.	Бюджет				
		шт.	Внебюд					шт.	Внебюд					шт.	Внебюд					шт.	Внебюд				
5.8	Иное (.....)	шт.	Бюджет					шт.	Бюджет					шт.	Бюджет					шт.	Бюджет				
		шт.	Внебюд					шт.	Внебюд					шт.	Внебюд					шт.	Внебюд				
Итого по мероприятиям раздела 5:			Бюджет	0,0	X	0,00	0,0	Бюджет	0,0	X	0,00	0,0	Бюджет	0,0	X	0,00	0,0	Бюджет	0,0	X	0,00	0,0	Бюджет	0,0	0,0
			Внебюд	0,0		0,00	0,0	Внебюд	0,0		0,00	0,0	Внебюд	0,0		0,00	0,0	Внебюд	0,0		0,00	0,0	Внебюд	0,0	0,0
			Всего:	0,0		0,00	0,0	Всего:	0,0		0,00	0,0	Всего:	0,0		0,00	0,0	Всего:	0,0		0,00	0,0	Всего:	0,0	0,0
6	Перевод транспортных средств с бензина на газ																								
6.1	Количество транспортных средств, в отношении которых будут проведены мероприятия по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями и сжиженным углеводородным газом	шт.	Бюджет СПб		литр			шт.	Бюджет СПб		литр			шт.	Бюджет СПб		литр			шт.	Бюджет СПб		литр		
		шт.	Внебюд жетные средства		литр			шт.	Внебюд жетные средства		литр			шт.	Внебюд жетные средства		литр			шт.	Внебюд жетные средства		литр		
6.2	Количество закупаемых транспортных средств, использующих в качестве моторного топлива природный газ, газовые смеси и сжиженный углеводородный газ	шт.	Бюджет СПб		литр			шт.	Бюджет СПб		литр			шт.	Бюджет СПб		литр			шт.	Бюджет СПб		литр		
		шт.	Внебюд жетные средства		литр			шт.	Внебюд жетные средства		литр			шт.	Внебюд жетные средства		литр			шт.	Внебюд жетные средства		литр		
6.3	.....	шт.	Бюджет					шт.	Бюджет					шт.	Бюджет					шт.	Бюджет				
		шт.	Внебюд					шт.	Внебюд					шт.	Внебюд					шт.	Внебюд				
6.4	.....	шт.	Бюджет					шт.	Бюджет					шт.	Бюджет					шт.	Бюджет				
		шт.	Внебюд					шт.	Внебюд					шт.	Внебюд					шт.	Внебюд				
6.5	.....	шт.	Бюджет					шт.	Бюджет					шт.	Бюджет					шт.	Бюджет				
		шт.	Внебюд					шт.	Внебюд					шт.	Внебюд					шт.	Внебюд				

Итого по мероприятиям раздела 6:		Бюджет	0,0	X	0,0	0,0	Бюджет	0,0	X	0,0	0,0	Бюджет	0,0	X	0,0	0,0	Бюджет	0,0	X	0,0	0,0
		Внебюджет	0,0		0,0	0,0	Внебюджет	0,0		0,0	0,0	Внебюджет	0,0		0,0	0,0	Внебюджет	0,0		0,0	0,0
		Всего:	0,0		0,0	0,0	Всего:	0,0		0,0	0,0	Всего:	0,0		0,0	0,0	Всего:	0,0		0,0	0,0
7	Прочие мероприятия																				
7 1	Сбор и использование дождевой воды в технических целях (полив зеленых насаждений)	шт.	Бюджет		тыс. м. куб.		шт.	Бюджет		тыс. м. куб.		шт.	Бюджет		тыс. м. куб.		шт.	Бюджет		тыс. м. куб.	
		шт.	Внебюджет		тыс. м. куб.		шт.	Внебюджет		тыс. м. куб.		шт.	Внебюджет		тыс. м. куб.		шт.	Внебюджет		тыс. м. куб.	
7 2		шт.	Бюджет				шт.	Бюджет				шт.	Бюджет				шт.	Бюджет			
		шт.	Внебюджет				шт.	Внебюджет				шт.	Внебюджет				шт.	Внебюджет			
7 3		шт.	Бюджет				шт.	Бюджет				шт.	Бюджет				шт.	Бюджет			
		шт.	Внебюджет				шт.	Внебюджет				шт.	Внебюджет				шт.	Внебюджет			
7 4		шт.	Бюджет				шт.	Бюджет				шт.	Бюджет				шт.	Бюджет			
		шт.	Внебюджет				шт.	Внебюджет				шт.	Внебюджет				шт.	Внебюджет			
7 5		шт.	Бюджет				шт.	Бюджет				шт.	Бюджет				шт.	Бюджет			
		шт.	Внебюджет				шт.	Внебюджет				шт.	Внебюджет				шт.	Внебюджет			
Итого по мероприятиям раздела 7:		Бюджет	0,0	X	X	0,0	Бюджет	0,0	X	X	0,0	Бюджет	0,0	X	X	0,0	Бюджет	0,0	X	X	0,0
		Внебюджет	0,0			0,0	Внебюджет	0,0			0,0	Внебюджет	0,0			0,0	Внебюджет	0,0			0,0
		Всего:	0,0			0,0	Всего:	0,0			0,0	Всего:	0,0			0,0	Всего:	0,0			0,0
Итого по всем мероприятиям:			738,5	X	X	105,5	Бюджет	1 050,9	X	X	145,8		244,5	X	X	29,8		239,5	X	X	29,1
			0,0	X	X	0,0	Внебюджет	0,0	X	X	0,0		0,0	X	X	0,0		0,0	X	X	0,0
			Всего:	738,5			105,5	Всего:	1 050,9			145,8		Всего:	244,5		29,8		Всего:	239,5	