

по годам	Муниципальный бюджет	0,00	9 113,47	7 122,17	8 029,01	7 198,20	7 198,20	38 661,05
	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	Республиканский бюджет	62 200,00	179 568,00	-	-	-	-	241 768,00
	Прочие источники	353 518,33	603 901,26	143 799,21	62 245,98	57 844,75	33 942,93	1 255 252,46
	Всего	415 718,33	792582,73	150 921,38	70 274,99	65 042,95	41 141,13	1 535 681,51

- главу 9 Программы изложить в следующей редакции:

«Глава 9. Ресурсное обеспечение программы

Необходимый объем финансирования программы 1 535 681,51 тыс. рублей. Источники и общий объем финансирования мероприятий программы приведен в таблице № 8.9.

Таблица № 8.9.

Источники финансирования	Итого, тыс. руб.	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Средства бюджета РТ	241 768,00	62 200,00	179 568,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Средства бюджета города	38 661,05	0,00	9 113,47	7 122,17	8 029,01	7 198,20	7 198,20
Средства внебюджетных источников	1 255 252,46	353 518,33	603 901,26	143 799,21	62 245,98	57 844,75	33 942,93
всего	1 535 681,51	415 718,33	792 582,73	150 921,38	70 274,99	65 042,95	41 141,13

Примечание: Объем финансирования в разрезе источников подлежит ежегодному уточнению.

- приложение № 3 к Программе изложить в редакции согласно приложению.
- 2. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

И.о. Руководителя
Исполнительного комитета

И.С. Зуев

Приложение
к постановлению
Исполнительного комитета
от «07» февраля 2020 №520

Приложение № 3
к Программе в области энергосбережения
и повышения энергетической эффективности
города Набережные Челны на 2016 - 2021 годы,
утвержденной постановлением Исполнительного
комитета от 03.11.2016 № 5780

Цели, задачи, индикаторы оценки результатов Программы
в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности
города Набережные Челны на 2016–2021 годы и финансирование мероприятий Программы

Наименование основных мероприятий	Исполнители	Сроки выполнения основных мероприятий	Индикаторы оценки конечных результатов, единица измерения	Значения индикаторов							Источник финансирования	Финансирование с указанием источника финансирования, тыс. рублей					
				2015 год (базовый год)	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Наименование цели: Формирование эффективной системы управления энергосбережением и повышение энергетической эффективности в городе Набережные Челны при неуклонном повышении качества жизни																	
Наименование задачи: Повышение энергетической эффективности и конкурентоспособности за счет технической и технологической модернизации																	
1. В организациях с участием государства или муниципального образования:																	
Модернизация тепловых пунктов (внедрение автоматизированных систем погодного	Управление городского хозяйства и жизнеобеспечения населения	2017 год	удельный расход тепловой энергии, Гкал/м2	0,161	0,161	0,156	0,156	0,156	0,156	0,156	РТ	0,00	49968,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Наименование основных мероприятий	Исполнители	Сроки выполнения основных мероприятий	Индикаторы оценки конечных результатов, единица измерения	Значения индикаторов							Источник финансирования	Финансирование с указанием источника финансирования, тыс. рублей					
				2015 год (базовый год)	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
регулирования теплотребления зданий и перевод системы горячего водоснабжения на закрытую схему с использованием пластинчатых теплообменных аппаратов и регуляторов температуры (воды)																	
Съем показаний с приборов учета и техническое обслуживание узлов регулирования систем отопления и горячего водоснабжения	Управление городского хозяйства и жизнеобеспечения населения	2017-2021 годы									БГ	0,00	9 113,47	7 122,17	8029,01	7 198,2	7 198,2
Замена традиционных источников освещения на светодиодные	Управление городского хозяйства и жизнеобеспечения населения	2017-2021 годы	удельный расход электрической энергии, кВтч/м2	31,98	31,98	31,11	30,25	29,39	28,54	27,69	ВИ	0,00	3834,63	3834,63	3834,63	3834,63	3834,63
2. На объектах жилого фонда:																	
Внедрение автоматизированных систем погодного регулирования теплотребления зданий (ИТП)	Управление городского хозяйства и жизнеобеспечения населения	2016-2017 годы	удельный расход тепловой энергии, Гкал/м2	0,11	0,11	0,11	0,10	0,10	0,10	0,09	РТ 50% ВИ 50%	54000,00	60000,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Наименование основных мероприятий	Исполнители	Сроки выполнения основных мероприятий	Индикаторы оценки конечных результатов, единица измерения	Значения индикаторов							Источник финансирования	Финансирование с указанием источника финансирования, тыс. рублей					
				2015 год (базовый год)	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Перевод систем горячего водоснабжения на закрытую схему с использованием пластинчатых теплообменных аппаратов и регуляторов температуры воды	Управление городского хозяйства и жизнеобеспечения населения	2016-2017 годы									РТ 50% ВИ 50%	70400,00	199200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Внедрение системы диспетчеризации и оборудования инженерных систем	Управление городского хозяйства и жизнеобеспечения населения	2017-2021 годы									ВИ	0,00	26240,00	26240,00	26240,00	26240,00	26240,00
Замена светильников с лампами накаливания на светодиодные	Управление городского хозяйства и жизнеобеспечения населения	2017-2021 годы	удельный расход электрической энергии, кВтч/м2	31,26	31,26	31,19	31,12	31,05	30,99	30,92	ВИ	0,00	3868,30	3868,30	3868,30	3868,30	3868,30
Наименование задачи: Повышение энергетической эффективности и конкурентоспособности за счет технической и технологической модернизации																	
Реконструкция тепловода №210, № 15 (29 мкр.), 1 пусковой комплекс (Ду159,219, 426 мм), №311 ТУ31-ТУ-33, капитальный ремонт трубопроводов Ду57-1020 мм, тепловодов при ликвидации ЦТП в Юго-	Филиал ОАО «ГК» «НЧТС» (по согласованию)	2016 год	Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии, %	12%	12%	11%	10%	9%	7%	7%	ВИ	249424,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Наименование основных мероприятий	Исполнители	Сроки выполнения основных мероприятий	Индикаторы оценки конечных результатов, единица измерения	Значения индикаторов							Источник финансирования	Финансирование с указанием источника финансирования, тыс. рублей					
				2015 год (базовый год)	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Западе города (Ду89-219мм), тепловодов при ликвидации ЦТП Северо-Восточной части города, тепловода БСИ																	
Реконструкция тепловода №310, теплотрассы ТЭЦ -Новый город, замена трубопроводов II очереди. 2Ф1000 на 2Ф1200, капитальный ремонт трубопроводов Ду57-1020 мм, тепловода БСИ	Филиал ОАО «ГК» «НЧТС» (по согласованию)	2017 год									ВИ	0,00	346632,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Реконструкция тепловода №210, №310, №320, теплотрассы ТЭЦ -Новый город, замена трубопроводов II очереди. 2Ф1000 на 2Ф1200, капитальный ремонт трубопроводов Ду57-1020 мм, тепловодов при ликвидации ЦТП в Юго-Западе города	Филиал ОАО «ГК» «НЧТС» (по согласованию)	2018 год									ВИ	0,00	0,00	300,95	0,00	0,00	0,00

Наименование основных мероприятий	Исполнители	Сроки выполнения основных мероприятий	Индикаторы оценки конечных результатов, единица измерения	Значения индикаторов							Источник финансирования	Финансирование с указанием источника финансирования, тыс. рублей					
				2015 год (базовый год)	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
(Ду89-219мм), тепловда БСИ																	
Реконструкция тепловда №310, №320, №111 ТУ 44 - ТУ 44а - ТУ 44б (Ду377/426мм), Реконструкция теплотрассы ТЭЦ -Новый город, замена трубопроводов II очереди. 2Ф1000 на 2Ф1200, Капитальный ремонт с использованием трубопроводов в ППУ изоляции Ду57-1020 мм	Филиал ОАО «ГК» «НЧТС» (по согласованию)	2019 год									ВИ	0,00	0,00	0,00	398,05	0,00	0,00
Реконструкция тепловда №320, Капитальный ремонт с использованием трубопроводов в ППУ изоляции Ду57-1020 мм	Филиал ОАО «ГК» «НЧТС» (по согласованию)	2020 год									ВИ	0,00	0,00	0,00	0,00	160,82	0,00
Реконструкция ПНС-6 с установкой ЧРП, автоматизацией и диспетчеризацией	Филиал ОАО «ГК» «НЧТС» (по согласованию)	2018 год									ВИ	0,00	0,00	29475,00	0,00	0,00	0,00
Замена осветительных приборов на	Филиал ОАО «ГК» «НЧТС»	2016-2020 годы									ВИ	583,00	665,00	399,00	377,00	413,00	0,00

Наименование основных мероприятий	Исполнители	Сроки выполнения основных мероприятий	Индикаторы оценки конечных результатов, единица измерения	Значения индикаторов							Источник финансирования	Финансирование с указанием источника финансирования, тыс. рублей						
				2015 год (базовый год)	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
в центрах питания радиальных сетей (НН, СН2, СН1)	ванию)		по распределительным сетям, %															
Отключение трансформаторов с сезонной нагрузкой (СН2)	Филиал ОАО «СК» НЧЭС (по согласованию)	ежегодно										ВИ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Выравнивание нагрузок фаз в электрических сетях 0,38 кВ (НН)	Филиал ОАО «СК» НЧЭС (по согласованию)	ежегодно										ВИ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Отключение в режимах малых нагрузок трансформаторов на ПС с 2-мя и более трансформаторами (СН2, СН1, ВН)	Филиал ОАО «СК» НЧЭС (по согласованию)	ежегодно										ВИ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Снижение расхода электроэнергии на собственные нужды ПС (НН, ВН)	Филиал ОАО «СК» НЧЭС (по согласованию)	ежегодно										ВИ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Реконструкция сетей освещения периметра СОВ и ВЗС	ЗАО «Челново доканал» (по согласованию)	2017 год	Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды, %									ВИ	0,00	760,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Отключение малонагруженных трубопроводов ВЗС	ЗАО «Челново доканал» (по согласованию)	ежегодно		6,8	6,4	6,0	5,7	5,3	5,0	4,7		ВИ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Модернизация насосного оборудования	ЗАО «Челново доканал»	2017 год										ВИ	0,00	1200,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Наименование основных мероприятий	Исполнители	Сроки выполнения основных мероприятий	Индикаторы оценки конечных результатов, единица измерения	Значения индикаторов							Источник финансирования	Финансирование с указанием источника финансирования, тыс. рублей					
				2015 год (базовый год)	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
КНС 2 при прудонакопители №2 ПВИИК	(по согласованию)																
Модернизация насосного оборудования ПНС 2 УСШ ПВИИК	ЗАО «Челныво доканал» (по согласованию)	2017 год									ВИ	0,00	2500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Модернизация насосного оборудования насосной станции 1-го подъема ВЗС "БЕЛОУС"	ЗАО «Челныво доканал» (по согласованию)	2017 год									ВИ	0,00	6500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Модернизация насосного оборудования КНС КИСМ ПВИИК	ЗАО «Челныво доканал» (по согласованию)	2018 год									ВИ	0,00	0,00	870,00	0,00	0,00	0,00
Реконструкция системы возврата нагретой воды на градирни в зимний период ВОВ 2 Л/З	ЗАО «Челныво доканал» (по согласованию)	2017 год									ВИ	0,00	1400,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Реконструкция воздухоудвнющей станции РОС	ЗАО «Челныво доканал» (по согласованию)	2017-2018 годы									ВИ	0,00	37500,00	37500,00	0,00	0,00	0,00
Реконструкция системы отопления КНС 12 с установкой теплового насоса	ЗАО «Челныво доканал» (по согласованию)	2017 год									ВИ	0,00	1200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Модернизация насосного оборудования ВОВ 1 с	ЗАО «Челныво доканал» (по согласованию)	2019 год									ВИ	0,00	0,00	0,00	4200,00	0,00	0,00

Наименование основных мероприятий	Исполнители	Сроки выполнения основных мероприятий	Индикаторы оценки конечных результатов, единица измерения	Значения индикаторов							Источник финансирования	Финансирование с указанием источника финансирования, тыс. рублей					
				2015 год (базовый год)	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
итого по программе												415718,33	792582,73	150 921,38	70 274,99	65042,95	41141,13
в том числе:																	
Бюджет РТ												62 200,00	179 568,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Бюджет города												0,00	9 113,47	7 122,17	8029,01	7198,2	7198,2
Внебюджетные источники												353 518,33	603 901,26	143 799,21	62 245,98	57 844,75	33 942,93

Руководитель Аппарата
Исполнительного комитета

Г.К. Ахметова