

Мероприятия по долгосрочной целевой программе "Энергосбережение и повышение надежности энергоснабжения в

топливно-энергетическом комплексе ЗАТО г.Радужный на 2010-2012 г.г."

Наименование мероприятия	Срок исполнения	Объем финансирования (тыс.руб.)	В том числе за счет средств				Исполнители-ответственные за реализацию мероприятия	Ожидаемые результаты (количество, или качественные показатели)
			федерального бюджета	областного бюджета	местного бюджета	внебюджетных источников		
				2010 год				
Цель: учет фактического потребления топливно-энергетических ресурсов (далее по тексту - ТЭР)								
Задача: снижение необоснованных потерь ТЭР								
1. Мероприятия:								
1.1. Замена однофазных электросчетчиков на электросчетчики повышенного класса точности - 500 шт.		200			200	МУ "ГКМХ"	Исключение потерь эл.энергии	
Итого п.1		200			200			
Цель: повышение надежности электроснабжения								

Задача: снижение потерь электрической энергии								
2. Мероприятия:								
<i>2.1. Ремонт электроподстанций</i>								
2.1.1. Пусконаладочные работы комплектных распределительных устройств КСО (16,20) закрытого распределительного устройства ЗРУ-10кВ квартал 13/20							муниципальное учреждение "Городской комитет муниципального хозяйства ЗАТО г. Радужный Владимирской области" (далее по тексту МУ "ГКМХ")	
			245,08			245,08		
2.1.2. Пусконаладочные работы трансформатора ТЗ на трансформаторной подстанции ТП110/10			249,54			249,54	МУ "ГКМХ"	
2.1.3. Ремонт кровли на центральном распределительном пункте ЦРП-9 (металлическая)			291,231			291,231		
<i>2.2. Ремонт электрических сетей и кабельных линий:</i>							МУ "ГКМХ"	Экономия электроэнергии до 1%
2.2.1. Ремонт электрических сетей и кабельных линий			1529,11			1529,114	МУ "ГКМХ"	Экономия электроэнергии до 1%

2.2.2.Ремонт кабельной линии КЛ 0.4кВ от трансформаторной подстанции ТП15-31 до здания муниципального унитарного предприятия "Жилищно-коммунального хозяйства ЗАТО г.Радужный Владимирской области"		249,65			249,65		
2.2.3.Замена воздушной кабельной линии узлов контроля расхода холодной воды		100			100		
Итого по п.2		2664,61			2664,608		
Цель: Повышение надежности теплоснабжения							
Задача: снижение потерь тепловой энергии							Снижение годового потребления воды до 2% и теплоэнергии до 3%
3. Мероприятия:							
3.1. Ремонт сетей теплоснабжения, горячего и холодного водоснабжения						МУ "ГКМХ"	Снижение годового потребления воды до 2% и теплоэнергии до 3%
3.1.1. Ремонт горячего водоснабжения от от тепловой камеры ТК 32 до тепловой камеры ТК 32" (общежитие №3)		588,81			588,81		

3.1.2. Ремонт теплосети и сетей горячего водоснабжения от тепловой камеры ТК 3-13 до жилого дома №34 3 квартала		553,39			553,39			
3.1.4. Ремонт теплотрассы и сетей горячего водоснабжения от тепловой камеры ТК1-32 до тепловой камеры ТК1-32А 1 квартала		972,7			972,7			
3.1.5. Восстановление теплоизоляции сетей с применением пенополиуретановых скорлуп Д 800мм от перехода через тепловую сеть за МУЗ "Городская больница" в сторону квартала 17		102			102			
3.1.6. Восстановление теплоизоляции сетей с применением пенополиуритановых скорлуп от трансформаторной подстанции ТП110 до тепловой камеры ТК-6		1518,5			1518,5			
3.1.7. Восстановление теплоизоляции сетей с применением пенополиуритановых скорлуп в 17 квартале от тепловой камеры ТК6-3 до здания суда и от тепловой камеры ТК6-3 до тепловой камеры ТК17-1		500			500			

3.1.8.Ремонт теплосети и сети горячего водоснабжения от жилого дома №6 до жилого дома №5 в 3 квартале		572,46			572,46		
3.1.9.Замена теплосети от тепловой камеры ТК-1-45" до здания №40а,1 квартал		139,57			139,57		
3.1.10.Ремонт сетей после испытаний трубопроводов		2324,41			2324,41		
3.2.Ремонт сетей холодного водоснабжения							
3.2.1. Ремонт наружных сетейхолодного водоснабжения от пожарного гидранта ПГ-22 до жилых домов № №35,36 1 квартала		186,97			186,97		
3.2.2.Ремонт наружных сетей холодного водоснабжения от пожарного гидранта ПГ-18 до пожарного гидранта ПГ-19, квартал 1		301,11			301,11		
3.2.3.Ремонт сетей холодного водоснабжения от пожарного гидранта ПГ-28 до водопроводного колодца ВК-25		96,67			96,67		

3.2.4. Ремонт сетей холодного водоснабжения от водопроводного колодца ВК-47 до жилого дома №16, 3 квартал		51,63			51,63		
3.2.5. Ремонт наружных сетей холодного водоснабжения до жилого дома №23,3 квартал		75,33			75,33		
3.2.6. Ремонт наружных сетей холодного водоснабжения до жилого дома №25,3 квартал		75,33			75,33		
3.2.7. Ремонт водовода от скважины №7 до скважины №8		208,82			208,82		
3.2.8. Ремонт сетей холодного водоснабжения от водопроводного колодца ВК-15-б 1 квартал		305,95			305,95		
3.2.9. Ремонт сетей холодного водоснабжения от водопроводного колодцат ВК-44 до вк-55 (от жилого дома №20 до жилого ома .№28 квартал 3)		470			470		
3.2.10. Ремонт сетей холодного водоснабжения от водопроводного колодца ВК-66 до жилого дома 21, 3 квартал		111,13			111,13		

3.2.10.Промывка резервуара чистой воды и водоводов		1200			1200			
Итого по п. п.3.1- 3.2		10354,77			10354,77			
4. Ремонт котельной, центральных тепловых пунктов ЦТП-1 и ЦТП-3, газораспределительного пункта ГРП и газовое хозяйство, узла водопроводных сооружений УВС-III:								Снижение теплотерь до 5%, исключение аварийных ситуаций
4.1. Центральная котельная							МУ "ГКМХ"	
4.1.1.Ремонт дымовой трубы 90м котельной КВГМ-50		95			95			
4.1.2. Ремонт газоподачи на котел КВГМ-50 №6, в том числепускр-наладочные работы		650			650			Снижение теплотерь до 1%
Итого по п.4.1.		745			745			
4.2. Центральные тепловые пункты ЦТП в 9 квартале, ЦТП-36 в 3 квартале								
4.2.1.Ремонт резервуара горячей воды на центральном тепловом пункте ЦТП-36 (окраска, изоляция)		575,54			575,54		МУ "ГКМХ"	Снижение теплотерь до 5%

Итого по ЦТП п.4.2.		575,54			575,54			
4.3.Газовое хозяйство								Исключение аварийных ситуаций
4.3.1.Ремонт участка магистрального газопровода высокого давления от горбольницы до профессионального училища ПУ №14		150			150			
4.3.2.Ремонт газопровода между газораспределительными пунктами ГРП-1 и ГРП-2 квартал 13/20		150			150			
Итого по п.4.3.		300			300			
4.4. Узел водопроводных сооружений УВС и артскважины								
4.2.5.Ремонт артезианских скважин (3шт.) с заменой насосов и водоподъемных труб		300			300			
Итого по п.4.4.		300			300			
5. Утепление наружных стеновых панелей жилых домов №16,19 квартала		3182,15			3182,15		МУ "ГКМХ"	Снижение теплопотерь до 5%
Итого по п.5.		3182,15			3182,15			
6.Реконструкция и строительство объектов энергоснабжения								Снижение тепловых, электрических потерь, экономия энергоресурсов, снижение аварийных ситуаций.

6.1. Реконструкция наружной теплосети в районе центрального распределительного пункта ЦРП-8		910,12			910,12			
6.2. Проектно-изыскательские работы на реконструкцию перехода наружной теплосети в районе центрального распределительного пункта ЦРП-8		110			110			
6.3. Строительство 5 дополнительных эксплуатационных скважин в районе действующего водозабора		1743,19			1743,19			
6.4. Реконструкция центральной котельной, в том числе:		2745,44			2745,44			
6.4.1. Монтаж контрольно-измерительных приборов (КИП) на котел №1		568,54			568,54			
6.4.2. монтаж силовых и контрольных кабелей		486,02			486,02			
6.4.3. Монтаж подпиточного насоса 2-х компрессоров		435,54			435,54			
6.4.4. Монтаж преобразователя частоты на дымосос и вентилятор		439,68			439,68			

6.4.5.Монтаж приборов учета газа и приборов учета пара на котел №1		375,08			375,08		
6.4.6. Ремонт системы обратного охлаждения оборудования на котельной и очистных сооружений технической воды, в том числе проектно-изыскательские работы		440,59			440,59		
6.5.Реконструкция газопровода у котельной ДКВР		89,88			89,88		
6.6.Проектно изыскательские работы на реконструкцию трансформаторной подстанции ТП17-1 и распределительной подстанции РП-5		181,435			181,435		
Итого по п.6:		5780,066			5780,066		
ВСЕГО за 2010 год:		24 102,13			24 102,13		
Всего за 2010-2012 годы		64 807,13			64 807,13		

Председатель МУ "ГКМХ"

А.В.Колуков

И.В. Лушникова
3 42 95