

## **ПОДПРОГРАММА**

### **«Модернизация водопроводной**

**магистральной сетей (реконструкция колонки по ул.**

**Ангарская) на 2017-2019 годы Новоангарского**

**сельсовета Мотыгинского района» программы**

**«Реформирование и модернизация жилищно-**

**коммунального хозяйства и повышения энергетической**

**эффективности»**

## *Содержание*

П А С П О Р Т .....	3
1. Содержание проблемы и обоснование необходимости ее решения программными методами.....	5
1. Цель и задачи подпрограммы .....	6
2. Ресурсное обеспечение подпрограммы.....	6
3. Социально - экономическая эффективность подпрограммы.....	6
4. Перечень мероприятий по модернизации водопроводных сетей на 2017-2019 годы.....	8

# П А С П О Р Т

## Подпрограммы

**«Модернизация водопроводных магистральных сетей (реконструкция колонки по ул. Ангарская) на 2017-2019 годы Новоангарского сельсовета Мотыгинского района»**

Наименование Программы	- «Реформирование и модернизация жилищно-коммунального хозяйства и повышения энергетической эффективности»
Основание для разработки Программы	- Статья 179 Бюджетного кодекса РФ; - Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"; - Федеральный закон от 30.03.1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»; - Федеральный закон от 06.10.2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ»; - Федеральный закон от 21.12.1994 N 69-ФЗ (ред. от 23.05.2016) "О пожарной безопасности"; - Распоряжение Правительства Российской Федерации от 2 февраля 2010 г. № 102-р "Комплексная программа модернизации и реформирования жилищно-коммунального хозяйства на 2010 - 2020 годы"; - Постановление администрации Мотыгинского района Красноярского края Муниципальная программа «Реформирование и модернизация жилищно-коммунального хозяйства и повышения энергетической эффективности» .
Заказчик Программы	Администрация Новоангарского сельсовета Мотыгинского района
Разработчик программы	Администрация Новоангарского сельсовета

Цель и задачи Программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- повышение энергетической эффективности;</li> <li>- повышение надежности жилищно-коммунальных систем жизнеобеспечения населения;</li> <li>- выполнение мероприятий по доведению состояния источников водоснабжения до требований санитарных норм и правил;</li> <li>- обеспечение населения качественной питьевой водой;</li> <li>- улучшение условий жизнедеятельности и состояния здоровья населения</li> </ul>
Основные мероприятия Программы	- перечень мероприятий по модернизации колонки ХВС на 2017-2019 годы
Исполнители Программы	- администрация муниципального образования Новоангарский сельсовет Мотыгинского района
Объемы финансирования	115,322 тыс. руб. Объем финансирования по годам: 2017 год – 115,322 тыс. рублей;
Источник финансирования	- районный бюджет
Ответственные за организацию контроля за исполнением Программы	- Глава администрации муниципального образования Новоангарский с/с Мотыгинского района
Срок реализации Программы	2017 год
Ожидаемые результаты реализации Программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- энергосбережение ресурса воды;</li> <li>- обеспечение населения качественной питьевой водой;</li> <li>- улучшение условий жизнедеятельности и состояния здоровья населения;</li> </ul>

## 1. Содержание проблемы и обоснование необходимости ее решения программными методами

Основными показателями, характеризующими отрасль жилищно-коммунального хозяйства п.Новоангарск Мотыгинского района является:

- высокий уровень износа основных производственных фондов, в том числе транспортных коммуникаций и энергетического оборудования, до 70% обусловленный принятием в муниципальную собственность объектов коммунального назначения в ветхом и аварийном состоянии.

В настоящее время коммунальная инфраструктура поселка Новоангарск требует проведение серьезных мероприятий по модернизации. Изношенность объектов водоснабжения и оборудования составляет 70% (планово-предупредительный ремонт уступил место вынужденным аварийно-восстановительным работам, затраты на которые в 2-3 раза выше). В связи с этим увеличивается аварийность на объектах жизнеобеспечения, что ставит под угрозу стабильное водоснабжение жителей п.Новоангарск.

В сфере жилищно-коммунального хозяйства п.Новоангарск коммунальные услуги по водоснабжению оказывают предприятие ООО УК «Сервис».

Подпрограмма включает в себя комплекс программных мероприятий, повышающих надежность функционирования систем водопроводного хозяйства п.Новоангарск.

Настоящая подпрограмма предусматривает как решение задач замены сверхнормативно изношенных основных фондов, так и внедрение инновационных ресурсосберегающих технологий, в связи, с чем повысится качество предоставляемых услуг населению по водоснабжению, эффективность и надежность работы систем водоснабжения.

Выполнение подпрограммы позволит минимизировать потери ресурса воды, повысить надежность жилищно-коммунальных систем жизнеобеспечения населения.

### **1. Цель и задачи подпрограммы**

Основной целью подпрограммы является:

- формирование целостности и эффективной системы управления энергосбережением и повышением энергетической эффективности;
- повышение надежности жилищно - коммунальных систем жизнеобеспечения населения;
- обеспечение населения муниципального образования качественной питьевой водой.

Исходя из сформулированных целей, были выделены основные функциональные направления:

- модернизация колонки на улице Ангарская.

### **2. Ресурсное обеспечение подпрограммы**

В рамках подпрограммы предусматривается финансирование работ по модернизации сети ХВС на участке улицы Ангарская территории муниципального образования Новоангарского сельсовета Мотыгинского района из средств районного бюджета.

### **3. Социально - экономическая эффективность подпрограммы**

Реализация подпрограммы позволит:

- минимизировать потери ресурса воды;
- повысить надежность жилищно-коммунальных систем жизнеобеспечения населения;

- довести состояние источников водоснабжения до требований санитарных норм и правил;
- обеспечить населения качественной питьевой водой;
- повысить эффективность использования финансовых ресурсов.

Конечным результатом реализации подпрограммы является обеспечение частного сектора населения п.Новоангарск питьевой водой нормативного качества и в достаточном количестве, а, следовательно, улучшение условий жизни, состояния здоровья населения, оздоровление социально-экологической обстановки в п.Новоангарск.

4. Перечень мероприятий по модернизации водопроводных сетей на 2017-2019 годы

№ п/п	Содержание мероприятия	Цель мероприятия	кол-во (шт)	Источник финансирования	Объем финансирования по годам (тыс.руб.)	
					2017	2018
1	2	3	4	6	7	
<b>1. Ремонт колонки</b>						
1.1.	Реконструкция колонки на ул. Ангарская	Бесперебойное снабжение водой потребителя. Повышение уровня жизни населения.	1	районный бюджет		115,322
<b>ВСЕГО</b>						<b>115,322</b>



" " 2017 год

" " 2017 год

Администрация Новоангарского сельсовета  
(наименование стройки)**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)на Устройство деревянного помещения над колонкой по ул. Ангарской  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость 115,322 тыс. руб.  
Средства на оплату труда 29,057 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость 96,48 чел. час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию 4 квартал 2016г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.				Затраты труда занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	материалы	оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
<b>Раздел 1. Плотничные работы</b>																
13	ТЕР11-01-002-04	Устройство подстилающих слоев: щебеночных (1 м3 подстилающего слоя) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс 4 квартала 2016г СМР=7,86	5	358,8 38,01	71,28 6,09	249,51		1794	190,05	356,4 30,45	1247,55	3,73	18,65			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	310-3007-2	Перевозка щебня автомобильными-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера: расстойние перевозки 7 км; нормативное время пробега 0,788 час; класс груза 2 (1 т) (индекс на перевозки ПЗ=7,26 (ОЗП=7,26; ЭМ=7,26 к расх.; ЭЛМ=7,26; МАТ=7,26 к расх.; ТЗ=7,26; ТЗМ=7,26)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	11	190,79				2098,69						
2	ТЕР10-01-007-02 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Рубка стен: из брусев толщиной 150 мм (100 м2 стен (за вычетом проемов)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	0,14	27932,26 2965,29	678,8 58,1	24288,17		3910,52	415,14	95,03 8,13	3400,35	291	40,74	
1	ТЕР10-01-002-01 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Установка стропил (1 м3 древесины в конструкции) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	0,1	2408,29 230,3	63,82 2,23	2114,17		240,83	23,03	6,38 0,22	211,42	24,09	2,41	
15	ТЕР10-01-022-02 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Подшивка потолков: под штукатурку (100 м2 потолка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	0,04	3259,14 399,44	143,76 4,01	2715,94		130,37	15,98	5,75 0,16	108,64	42,95	1,72	
3	ТЕР09-04-002-01 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Монтаж кровельного покрытия из: профилированного листа при высоте здания до 25 м (100 м2 покрытия) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	0,05	1330,51 357,13	744,39 41,24	228,99		66,53	17,86	37,22 2,06	11,45	35,5	1,78	
4	ТСЦ-101-9910	Стальной гнутый профиль (профилированный настил) (Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	0,044											
5	ТСЦ-101-9911	Крепежные детали для крепления профилированного настила к несущим конструкциям (Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	0,0005											
16	ТЕР10-01-040-01 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Заполнение наружных и внутренних дверных проемов отдельными элементами в деревянных рубленых стенах площадью проема: до 2 м2 (100 м2 проемов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	0,02	34874,18 4963,66	712,25	29198,27		697,48	99,27	14,25	583,96	442	8,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	ТСЦ-101-9411 (КОМПЛ.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	Скобяные изделия	1											
23	ТСЦ-203-9059 (М2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	Полотна для блоков дверных	2											
24	ТЕР11-01-033-02 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Устройство покрытий дощатых: толщиной 40 мм (100 м2 покрытия) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	0,04	10328,45 654,43	216,6 11,29	9457,42		413,14	26,18	8,66 0,45	378,3	66,71	2,67	
<b>Раздел 2. Электромонтажные работы</b>														
20	ТЕРМ08-04-744-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель силовой с креплением в местах изменения трассы, масса 1 м, кг, до: 1 (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	0,25	657,09 472,69	36,82 1,91	147,58		164,27	118,17	9,21 0,48	36,89	42,7	10,68	
25	ТЕРМ08-02-398-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Провод в лотках, сечение, мм2, до: 6 (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	0,12	119,92 18,18	38,72 12,04	63,02		14,39	2,18	4,65 1,44	7,56	1,68	0,2	
29	ТЕРМ08-02-374-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Устройство ввода в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии 2 (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	1	598,72 38,74	539,62 41,61	20,36		598,72	38,74	539,62 41,61	20,36	3,21	3,21	
14	ТЕРМ08-03-591-08 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Розетка штелсельная: неутропленного типа при открытой проводке (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	0,01	1000,47 492,48	124,05 0,59	383,94		10	4,92	1,24 0,01	3,84	43,2	0,43	
17	ТЕРМ08-03-592-02 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Патрон: подвесной (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	0,01	2765,56 660,06	169,25 1,93	1936,25		27,66	6,6	1,69 0,02	19,37	57,9	0,58	
18	ТЕРМ08-03-600-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	1	8,29 3,88	3,97 0,15	0,44		8,29	3,88	3,97 0,15	0,44	0,34	0,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	ТЕРМ08-03-591-01 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	0,01	953,47 450,3	120,07 0,45	383,1		9,53	4,5	1,2	3,83	39,5	0,4	
19	ТЕРМ08-03-602-01 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Электрообогреватель (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	1	26,3 13,68	8,37 0,15	4,25		26,3	13,68	8,37 0,15	4,25	1,2	1,2	
21	ТЕРМ08-03-526-01 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Выключатели установочные автоматические (автоматы) или неавтоматические. Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25 (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	1	290,57 17,07	2,15	271,35		290,57	17,07	2,15	271,35	1,56	1,56	
30	ТЕРМ08-02-471-01 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм (10 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	0,1	1040,78 115,77	95,23 2,82	829,78		104,08	11,58	9,92 0,28	82,98	10,7	1,07	
<b>Раздел 3. Материалы, не учтенные ценником</b>														
8	ТСЦ-503-0450	Коробка марки У73 КУВ-1МУ (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	1	3,37		3,37		3,37			3,37			
12	ТСЦ-509-0147	Выключатели автоматические АК-25-211-00 OM5 I-25A (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	1	355,09		355,09		355,09			355,09			
11	ТСЦ-509-8001	Патроны потолочные (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	1	5,95		5,95		5,95			5,95			
9	ТСЦ-503-0468	Розетка открытой проводки (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индексы 4квартала2016г СМР=7,86	1	6,52		6,52		6,52			6,52			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
10	ТСЦ-507-0383	Трубы бесшовные холоднодеформированные из коррозионностойкой стали марки 12Х18Н10Т(8443) наружным диаметром 14 мм, толщиной стенки 1,4 мм (10 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс 4квартала2016г СМР=7,86	0,05	999,02		999,02		49,95			49,95				
26	СЦМ-500-9001	Кабель (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс 4квартала2016г СМР=7,86	25	38,16		38,16		954			954				
27	СЦМ-500-9087	Профиль монтажный (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс 4квартала2016г СМР=7,86	12	32,59		32,59		391,08			391,08				
28	СЦМ-507-0264	Провод с медной жилой повышенной гибкости, с поливинилхлоридной изоляцией марки ПВЗ с жилой сечением, мм2: 1,5 (1000 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс 4квартала2016г СМР=7,86	0,012	1737,57		1737,57		20,85			20,85				
31	ТСЦ-509-8002	Счетчик электроэнергии однофазный, тип СО (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс 4квартала2016г СМР=7,86	1	298,22		298,22		298,22			298,22				
32	ТСЦ-509-2115	Электрическая тена (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс 4квартала2016г СМР=7,86	1	337,46		337,46		337,46			337,46				
<b>ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ</b>															
								13027,86	1008,83	1105,31	8815,03		96,48		
Накладные расходы															
Сметная прибыль								1237,17		85,61					
<b>Итого по смете:</b>								728,85							
Итого Строительные работы								13315,33					76,81		
Итого Монтажные работы								1678,55					19,67		
Итого								14993,88					96,48		
В том числе:															
Материалы								8815,03							
Машины и механизмы								1105,31							
ФОТ								1094,44							
Накладные расходы								1237,17							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Сметная прибыль							728,85						
	Итого с учетом индекса пересчета в цены 4 кв.2016г(κ=7,86)							97731					96,48	
	ВСЕГО по смете с НДС 18%							115322					96,48	

Составила: инженер-сметчик *Л. Вильницкая* Л. В. Вильницкая