

РАЗРАБОТАНО:
Глава администрации МО
Татауровское с/п



(В.П. Никитин)

(подпись)

СОГЛАСОВАНО:
Глава департамента ЖКХ
Кировской области

Л.И. Князькин

(подпись)

**Производственная программа администрации муниципально-
пального образования Татауровское сельское поселение
Нолинского района Кировской области,
осуществляющей холодное водоснабжение
на 2016 -2018 годы**

с. Татаурово

І. Паспорт производственной программы

Наименование организации коммунального комплекса (в отношении которой разработана производственная программа)	Администрация муниципального образования Татауровское сельское поселение Нолинского района Кировской области
Юридический адрес организации	с. Татаурово, ул. Большевиков, д. 17, Нолинский район, Кировская область
Руководитель организации	ФИО, телефон, факс, электронный адрес: Никитин Валерий Павлович, т/ф. 8 8368 55119, adm-tataurovo@yandex.ru
Лицо ответственное за составление производственной программы	ФИО, телефон, факс, электронный адрес: Измestьева Нина Михайловна, т/ф. 8 8368 55119, adm-tataurovo@yandex.ru
Целевые показатели деятельности организации:	1. Оказание бесперебойного снабжения населения питьевой водой. 2. Надёжность предоставления услуг 3. Повышения качества 4. Установка приборов учёта
Объём финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: 1. бюджетные средства 2. внебюджетные средства 3. Коммунальные платежи от населения
Наличие утвержденных схем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	нет
Дата проведения технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	Дата проведения: 2014 год Результаты технического обследования: соответствуют
Уровень оприборивания потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	Бюджетные потребители: шт. 4; 4- 100%(% от общего числа) Население: чел. 908; 277 – 31% (% от общего числа) Прочие потребители: шт. 3 – 0 % (% от общего числа)
Уровень оприборивания многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ресурсов	шт.2 общедомовыми приборами учёта коммунальных ресурсов 0 – 0% (% от общего числа)

II. Техническая характеристика централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения

1. Источник водоснабжения (поверхностный, подземный и др.) подземный
2. Оборудование (по стадиям), установленная производственная мощность 0,015 тыс.м³/час.
3. Протяжённость сетей, 17 км.
4. Краткое описание процесса производства и оказания услуг.
На территории поселения действуют 3 автономных систем водоснабжения 3 скважины (с. Татаурово, д. Тимки, д. Симахино) Водяные насосы подают воду в водонапорные башни, а из башен вода подаётся потребителям.

III. Планируемый объём оказываемой услуги

Холодное водоснабжение*

№ п/п	Показатели	2012	2013	2014	2015	2016, 2017, 2018
		Факт	Факт	Факт	План	План
1	Объемы производства и реализации услуг, м ³	23500	23500	14910	22500	22500
1.1	объем потребности в воде, всего:	23500	23500	14910	22500	22500
	в том числе:					
1.1.1	Объем подъема (забора) воды	23500	23500	14910	22500	22500
1.1.2	Объем покупки воды, всего:					
	в том числе:					
	наименование организации продавца					
	...					
1.2	Подано на очистку					
1.3	Расход на собственные нужды, всего:					
	в том числе:					
	наименование технологического процесса					
	...					
1.4	Неучтенный расход воды (потери), всего: то же в %					
1.5	Полезный отпуск воды, всего:	23500	23500	14910	22500	22500
	в том числе:					
1.5.1	отпуск подразделениям предприятия, всего:					
	в том числе:					
	наименование подразделения предприятия					
	...					
1.5.2	реализация технической воды, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.5.3	реализация питьевой воды, всего:	23500	23500	14910	22500	22500
	в том числе:					
1.5.3.1	населению, всего:	23000	23000	14475	22000	22000
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.5.3.2	бюджетным организациям, всего:	500	500	435	500	500
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.5.3.3	Прочим потребителям, всего:					

	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.6	Транспортирование воды потребителям, всего:	23500	23500	14910	22500	22500
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...население	23000	23000	14475	22000	22000
	Бюджетные организации	500	500	435	500	500

*Объемы холодного водоснабжения определяются в соответствии с Методическими рекомендациями по разработке производственных программ организаций коммунального комплекса, утверждёнными Приказом Минрегиона РФ от 10.10.2007 № 101 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке производственных программ организаций коммунального комплекса».

IV. Расчет производственной мощности (по ведущим звеньям) и ее использования.

Водопровод

1. Скважины

Перечень скважин	Часовая произв. мощность м.3	КП Д	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)					Коэф. загруз. гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м3)				Производ. тыс.м3 Планируемый объем	Коэф-циент использования гр.15 / гр.10	
			В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы	В резерве	всего		Произв. мощность			Мощность в резерве			Все-го
									В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Скважина с.Татаурово	5		4760	120	3880		8760	0,54	23,8	0,6	19,4		43,8		
Скважина д.Тимки	5		122	120	8518		8760	0,01	0,6	0,6	42,6		43,8		
Скважина д.Симахино	5		122	120	8518		8760	0,01	0,6	0,6	42,6		43,8		
Итого									25	1,8	104,6		131,4		

2. Насосы

Марка насоса	Часовая произв. мощность м.3	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)					Коэф. загруз. гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м3)				Производ. тыс.м3 Планируемый объем	Коэф-циент использования гр.15 / гр.10	
			В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы	В резерве	всего		Произв. мощность			Мощность в резерве			Все-го
									В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ЭСО-6, ЭСО-7 с.Татаурово	3,7		4760	120	3880		8760	0,54	17,6	0,4	14,4		32,4		
ЕСО-3 д.Тимки	5		122	120	8518		8760	0,01	0,6	0,6	42,6		43,8		
ЭЦВ 6—6,3-125 Д.Симахино	5		122	120	8518		8760	0,01	0,6	0,6	42,6		43,8		
Итого									18,8	1,6	99,6		120,0		

3. Отстойники

Перечень отстойников	Объем м3	Расчетное время отстаив. воды в час	Пропускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Коэф. загрузки гр5 / гр.8	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс.м3	Коэф-фициент использования гр.14/ гр.10
				В работе	В ремонте	В очистке	Всего		В работе	В ремонте	В очистке	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого														

4. Фильтры и контактные осветлители

Перечень фильтров и контактных осветлителей	Площадь филь-трации, м2	Расчетная скорость фильтрации м/час	Пропускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Коэф. загрузки гр5 / гр.8	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс.м3	Коэф-фициент использования гр.14/ гр.10
				В работе	В ремонте	В промывке	Всего		В работе	В ремонте	В промывке	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого														

5. Водоводы

Перечень водоводов	Пропускн. способн. в час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)			Коэф. загрузки гр.3 / гр. 5	Пропускная способность за год (тыс. м3)			Объем пропуска, тыс.м.3	Коэф-фициент использов. гр.10/гр.7
		В работе	В ремонте, резерве	Всего		В работе	В ремонте, в резерве	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого	18,8	8760		8760		164,7		164,7	22,5	0,1

Сводная производственная мощность водопровода по звеньям (тыс.м3)

Наименование сооружений	Установленная мощность	Фактический объем (предыдущий год)	Ожидаемый объем (отч. год)	Планируемый объем (регул. период)
Скважины	120	23,5	22,5	22,5
Водозаборы				
Насосные станции первого подъема				
Очистные станции:				
отстойники				
фильтры				
контактные осветлители				
Насосные станции второго подъема				
Водоводы	164,7	23,5	22,5	22,5

V. Формирование плана мероприятий по повышению эффективности деятельности по оказанию услуг водоснабжения и водоотведения

План мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоснабжения

Наименование мероприятия	Объем планируемых работ в натуральных ед. (протяж./мощность)	Проектно-сметная стоимость, руб.	Социально-экономический эффект, руб.
1 мероприятие	Замена насосов по подъему воды на энергосберегающие	15000	17000

2 мероприятие	Замена аварийных участков водопроводной сети	24000	11000
---------------	--	-------	-------

График реализации мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоснабжения

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика сетей до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей после проведения мероприятий
1 мероприятие	2015	д. Симахино		
2 мероприятие	2015	с. Татаурово	Износ до 80%	Износ 0%

Отчет о выполнении мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоснабжения в прошедший период

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика сетей до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей после проведения мероприятий
1 мероприятие				
2 мероприятие				

VI. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности*

Вид регулируемой деятельности	Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	Срок проведения год		Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности**	Натуральные показатели		Стоимостные показатели	
		Начало	Окончание		Ед.изм	Период регулирования	Ед.изм	Период регулирования
Водоснабжение	1. установка энергосберегающих насосов 2. Замена аварийных участков водопроводной сети	Май 2016	сентябрь 2016		кВт	244	тыс. руб.	1,9
					кВт	650	тыс. руб.	5,0

*В соответствии с программой по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

**В соответствии с решением РСТ Кировской области о принятии целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

VII. Показатели надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения*

Наименование показателя	Единица измерения	Значения показателя			
		факт 2014 год	план 2016 год	план 2017 год	план 2018 год
1. Показатели качества воды (в отношении питьевой воды и горячей воды), в том числе:					
1.1. Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%				
1.2. Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%				
1.3. Доля проб горячей воды в тепловой сети или в сети горячего водоснабжения, не соответствующих установленным требованиям по температуре, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды	%				
1.4. Доля проб горячей воды в тепловой сети или в сети горячего водоснабжения, не соответствующих установленным требованиям (за исключением температуры), в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды	%				
2. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения и водоотведения, в том числе:					
2.1. Количество перерывов в подаче питьевой воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей, холодное водоснабжение, по подаче, холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей, холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	Ед./км.				
2.2. Количество перерывов в подаче горячей воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей, горячее водоснабжение, по подаче, горячей воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы горячего водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей, горячее водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	Ед./км.				

2.3. Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	Ед./км.				
3. Показатели очистки сточных вод, в том числе:					
3.1. Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%				
3.2. Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%				
3.3. Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения	%				
4. Показатели эффективности использования ресурсов (показатели энергетической эффективности), в том числе:					
4.1. Доля потерь воды в централизованных системах холодного водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%				
4.2. Доля потерь воды в централизованных системах горячего водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%				
4.3. Удельное количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды	Гкал/куб.м.				
4.4. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт.ч/куб.м.				
4.5. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды	кВт.ч/куб.м.	3,42	2,27	2,27	2,27
4.6. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт.ч/куб.м.				
4.6. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт.ч/куб.м.				

*В соответствии с Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр.