

РАЗРАБОТАНО:
Руководитель организации


(Хлыбов В.Г.)
(подпись)


СОГЛАСОВАНО:
ВРИО Главы администрации
МО Шварихинское сельское
поселение


(Юрлова Н.Г.)
(подпись)


**Производственная программа
ЗАО «Зыковское» Нолинского района,
осуществляющей холодное водоснабжение
на 2016-2018 годы.**

I. Паспорт производственной программы

Наименование организации коммунального комплекса (в отношении которой разработана производственная программа)	Закрытое акционерное общество «Зыковское»
Юридический адрес организации	613465, Кировская область, Нолинский район, с. Зыково, ул. Мира,16
Руководитель организации	Хлыбов Владимир Геннадьевич (83368)54304
Лицо ответственное за составление производственной программы	Скрябина Людмила Петровна (83368)59131 zaozikovo@mail.ru
Целевые показатели деятельности организации:	1. Подъем воды 2014 год – 31 тыс. куб.м 2. Выручка 2014 г. от регулируемого вида деятельности 81 тыс. руб. 3. Выручка всего за 2014 год -36950 тыс. руб. 4. Доля выручки от регул. вида деятельности – 0,22%.
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования:
Наличие утвержденных схем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	нет
Дата проведения технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	Не проводилось
Уровень оприборования потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	Бюджетные потребители: 0 шт. (% от общего числа) Население: 0 шт. (% от общего числа) Прочие потребители: 2 шт. (67% от общего числа)
Уровень оприборования многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ресурсов	0 шт. (% от общего числа)

II. Техническая характеристика централизованных систем холодного водоснабжения

1. Источник водоснабжения

Хозяйственно-питьевое водоснабжение д. Липино осуществляется за счет подземных вод. Источником водоснабжения является артезианская скважина, которая находится в собственности ЗАО «Зыковское». Водозаборной скважиной эксплуатируются подземные воды казанского водоносного комплекса, т.е. одного водоносного горизонта.

2. Оборудование (по стадиям), установленная производственная мощность тыс.м³/час.

Водозабор д. Липино состоит из артезианской скважины № 3139 и водонапорной башни, расположенной выше скважины на 100 м. Водоносные горизонты скважины залегают на глубине 59-85 м., с мощностью водоносного горизонта 19 м, приуроченному к трещиноватым известнякам. Водозабор осуществляется погружным центробежным насосом ЭЦВ-6-10-110. Скважина оборудована проволочным фильтром на общей колоннеобсадных труб с длиной рабочей части 10 м. Каркас перфорирован круглыми отверстиями Д-24мм в количестве 400 шт. на 1п.м., скважность 35%, сверху каркас обмотан нержавеющей проволокой Д-2мм. Шаг навивки 2 мм. Эксплуатируется с 1970 года.

3. Протяженность водопроводных сетей д. Липино 3,0 км и имеет износ более 85%.

4. Краткое описание процесса производства и оказания услуг

Основным видом деятельности ЗАО «Зыковское» является производство молока, мяса, зерна, кормов и другой сельскохозяйственной продукции. Так же ЗАО «Зыковское» оказывает услуги по снабжению холодной водой население д. Липино.

III. Планируемый объём оказываемой услуги

Холодное водоснабжение*

№ п/п	Показатели	2012	2013	2014	2015	Планируемый период 2016 г.		
		Факт	Факт	Факт	Ожид.	2016	2017	2018
1	Объемы производства и реализации услуг, м ³	31000	31000	31000	31000	11000	11000	11000
1.1	объем потребности в воде, всего:	31000	31000	31000	31000	11000	11000	11000
	в том числе:							
1.1.1	Объем подъема (забора) воды	31000	31000	31000	31000	11000	11000	11000
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:							
1.4	Неучтенный расход воды (потери), всего:	-	-	-	-	-	-	-
	то же в %							
1.5	Полезный отпуск воды, всего:	31000	31000	31000	31000	11000	11000	11000
	в том числе:							
1.5.1	отпуск подразделениям предприятия, всего:	25200	25200	25200	25200	10200	10200	10200
	в том числе:							
	Поение сельскохозяйственных и прочие нужды сельхозпредприятия	25200	25200	25200	25200	10200	10200	10200
1.5.2	реализация технической воды, всего:							
	в том числе:							
	наименование потребителя							
1.5.3	реализация питьевой воды, всего:	5800	5800	5800	5800	800	800	800
	в том числе:							
1.5.3.1	населению, всего:	5200	5200	5200	5200	600	600	600
	в том числе:							
1.5.3.2	бюджетным организациям, всего:	600	600	600	600	200	200	200
	в том числе:							
1.5.3.3	Прочим потребителям, всего:							
	в том числе:							
	наименование потребителя							
1.6	Транспортирование воды потребителям, всего:							
	в том числе:							
	наименование потребителя							

*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.З	К П Д	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)					Кэф. загруз. гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м ³)				Производ. тыс.м ³ Планируемый объем	Кэф-фицие использования гр.15 / гр.10	
			В ра-бо-те	В ре-мон-те	В откл. по ре-жи-му ра-бо-ты	В ре-зер-ве	всего		Произв. мощность			Мощ-ность в ре-зерве			
									В ра-боте	В ре-монте	В откл. по ре-жи-му ра-боты				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
3139	10		1100		7660	-	8760	0,13	11		76,6	-	87,6	11	0,13
Итого	10		100		7660	-	8760	0,13	11		76,6	-	87,6	11	0,13

2. Насосы

Марка насоса	Часовая произв. мощность м.3	К П Д	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)					Коеф. загрузка гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м3)					Производ. тыс.м3 Планируемый объем	Коеф-фициент использования гр.15 / гр.10
			В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы	В резерве	Всего		Произв. мощность			Мощность в резерве	Всего		
									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
ЭЦВ-6-10-110	10		1100	-	7660	-	8760	0,13	11	-	76,6	-	87,6	11,0	0,13
Итого	10		1100	-	7660	-	8760	0,13	11	-	76,6	-	87,6	11	0,13

3. Отстойники

Перечень отстойников	Объем м3	Расчетное время отстаив. воды в час	Пропускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Коеф. загрузки гр.5 / гр.8	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс.м3 Планируемый	Коеф-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 филь-трации м/час	Пропускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Коеф. загрузки гр.5 / гр.8	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс.м3 Планируемый	Коеф-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)			Коеф. загрузки гр.3 / гр.5	Пропускная способность за год (тыс. м3)			Объем пропуска, тыс.м.3 планируемый	Коеф-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										

Сводная производственная мощность водопровода по звеньям (тыс.м3)

Наименование сооружений	Установленная мощность	Фактический объем (предыдущий год) 2014г.	Ожидаемый объем (отч. год) 2015 г.	Планируемый объем (регул. период) 2016 г.
Скважины	87,6	31	31	11
Водозаборы	-	-	-	-
Насосные станции первого подъема	-	-	-	-
Очистные станции:				
отстойники	-	-	-	-
фильтры	-	-	-	-
контактные осветлители	-	-	-	-
Насосные станции	87,6	31	11	11

второго подъема				
Водоводы	-	-	-	-

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

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.
Планируется передача водопровода в поселение	-	-	-

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
-	-	-	-	-

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
I мероприятие	-	-	-	-

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.
I мероприятие	-	-	-

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
I мероприятие	-	-	-	-

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	-	-	-	-

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
-	-	-	-	-	-	-	-	-

*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 холодного водоснабжения *

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:					
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	%	0	0	0	0
1.2. Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной	%	0	0	0	0

сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды					
2. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения, 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.	1,09	1,1	1,0	0,9
3. 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	%	0	0	0	0
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.	5,83	3,27	3,27	3,27

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