



РАБОТАНО:
Руководитель организации
коммунального комплекса

(Кочетков С.Б.)

(подпись)

СОГЛАСОВАНО:
Глава администрации муниципалитетского образования

(ФИО)

(подпись)

СОГЛАСОВАНО:
Глава департамента ЖКХ Кировской области

(Князькин Л. И.)

(подпись)

Производственная программа
ООО «Радужнинский завод ЖБИ»,
(наименование ОКК)
осуществляющей холодное водоснабжение
(транспортировку технической воды)
(горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, водоотведение)
на 2016 год (годы).

I. Паспорт производственной программы

Наименование организации коммунального комплекса (в отношении которой разработана производственная программа)	ООО «Радужнинский завод ЖБИ»
Юридический адрес организации	610010, г. Киров, пгт. Радужный, ул. Индустриальная, д. 7
Руководитель организации	Кочетков Сергей Борисович, тел.: 30-72-00 (128), факс: 30-59-89
Лицо ответственное за составление производственной программы	Ганжеева Татьяна Геннадьевна, тел.: 71-50-50 (191), электронный адрес: jbi-economist@psk-kirov.ru
Целевые показатели деятельности организации:	Показатель надежности и бесперебойности централизованных систем водоснабжения: Пн=0 Другие показатели определить нет возможности, так как организация занимается только транспортировкой технической воды.
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: 1. собственные средства (за счет средств, заложенных в тариф) 2.
Наличие утвержденных схем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	Схема утверждена техническим директором ООО «Радужнинский завод ЖБИ» Грухиным С. В.
Дата проведения технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	Техническое обследование не проводится, так как водовод имеет подземное исполнение, без колодцев. Ведется ежедневное наблюдение с помощью приборов контроля.
Уровень оприборивания потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	Бюджетные потребители: шт. (% от общего числа) Население: шт. (% от общего числа) Прочие потребители: 5 шт. (83,3% от общего числа)
Уровень оприборивания многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ресурсов	Организация население не обслуживает

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

1. Источник водоснабжения: поверхностный
2. Оборудование (по стадиям): отсутствует;
3. Установленная производственная мощность тыс.м³/час: 70 м³/час
4. Протяженность сетей: 11 км.
5. Краткое описание процесса производства и оказания услуг:

Техническая вода поступает из реки Вятка через водозабор и насосную станцию ОАО «Ново-Вятка». Далее вода проходит через камеру с приборами учета ООО «Радужнинский завод ЖБИ» и поступает по двум трубопроводам Д 200 мм на распределительную камеру м-р Радужный.

Из распределительной камеры техническая вода передается на ООО «Радужнинская ТГК» (по двум трубопроводам Д 200 мм) и непосредственно на ООО «Радужнинский завод ЖБИ» (по двум трубопроводам Д 150 мм).

Техническая вода на ООО «Радужнинский завод ЖБИ» поступает в накопительные емкости 2x75 м³ станции технической воды.

Из накопительных емкостей ООО «Радужнинский завод ЖБИ» техническая вода насосами подается по однострунным трассам потребителям ООО «Радужнинский завод ЖБИ» и пяти субабонентам.

III. Планируемый объем оказываемой услуги

Холодное водоснабжение*

№ п/п	Показатели	2012	2013	2014	2015	Планируемый период
		Факт	Факт	Факт	Факт 3 мес	План
1	Объемы производства и реализации услуг, м ³	86,099	93,752	117,026	23,737	114,048
1.1	объем потребности в воде, всего:	86,099	93,752	117,026	23,737	114,048
	в том числе:					
1.1.1	Объем подъема (забора) воды					
1.1.2	Объем покупки воды, всего:	86,099	93,752	117,026	23,737	114,048
	в том числе:					
	ООО "Ново-Вятка"	86,099	93,752	117,026	23,737	114,048
1.2	Подано на очистку	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3	Расход на собственные нужды, всего:	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	в том числе:					
	наименование технологического процесса					
1.4	Неучтенный расход воды (потери), всего:	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	то же в %					
1.5	Полезный отпуск воды, всего:	21,353	23,341	17,275	4,815	25,000
	в том числе:					
1.5.1	отпуск подразделениям предприятия, всего:	21,353	23,341	17,275	4,815	25,000
	в том числе:					
	Формовочный цех	1,068	1,167	0,866	0,241	
	Арматурный цех	0,427	0,468	0,347	0,096	
	Бетоносмесительный цех	4,271	4,668	3,454	0,963	
	Котельная	15,160	16,570	12,261	3,419	
	Компрессорная	0,427	0,468	0,347	0,096	
	Транспортный цех	0,000	0,000	0,000	0,000	
1.5.2	реализация технической воды, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
1.5.3	реализация питьевой воды, всего:	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	в том числе:					
1.5.3.1	населению, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
1.5.3.2	бюджетным организациям, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
1.5.3.3	Прочим потребителям, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
1.6	Транспортирование воды потребителям, всего:	64,746	70,411	99,751	18,922	89,048
	в том числе:					
	ОАО УПТК "Кировмелиорация"	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ООО "РЗМК"	0,031	0,010	0,036	0,000	0,025
	ООО ППП "Мостреструкция"	0,490	0,400	0,010	0,000	0,025
	ООО "Радужнинская ТГК"	62,670	68,780	98,120	18,470	87,500
	ООО "Стройтермобетон"	1,183	0,849	1,213	0,359	1,125
	ООО "АТП 2009"	0,372	0,372	0,372	0,093	0,373
	ООО "БетонИнвест"	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

*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».

Водоотведение*

№ п/п	Показатели	2012	2013	2014	2015	Планируемый период План
		Факт	Факт	Факт	Факт	
1.	Объемы производства и реализации услуг, куб. м.					
1.1	Отведение сточных вод, всего:					
	в том числе:					
1.1.1	от собственных нужд водоотведения, всего:					
	в том числе:					
	наименование технологического процесса					
	...					
1.1.2	от потребителей, всего:					
	в том числе:					
1.1.2.1	от населения, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.1.2.2	от бюджетных организаций, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.1.2.3	от прочих потребителей, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.1.3	от подразделений предприятий, всего:					
	в том числе:					
	наименование подразделения предприятия					
	...					
1.1.4	неучтенный объем принятых стоков					
	то же в %					
1.1.5	транспортирование сточной жидкости, всего					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.2	Принято стоков на собственные ОСК, всего					
1.3	Подано на очистные сооружения других организаций					
	в том числе:					
	наименование организации					
	...					

*Объемы сточной жидкости 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».

4. Фильтры и контактные осветлители

Перечень фильтров и контактных осветлителей	Площадь фильтрации, м2	Расчетная скорость фильтрации м/час	Пропускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы)		Козф. загрузки гр.5 / гр. 8		Пропускная способность за год (тыс. м3)			Кoeffицие нт использования гр. 14 / гр. 10			
				В работе	В ремонте	В работе	В промывке	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)		Козф. загрузки гр.3 / гр. 5	Пропускная способность за год (тыс. м3)		Кoeffицие нт использования гр.10/гр.7
		В работе	В ремонте		В работе	В ремонте	
1	2	3	4	6	7	8	9
Трубопровод	70	8760	0	1,000	613,2	0	613,2
Итого							

Сводная производственная мощность водопровода по звеньям (тыс.м3)

Наименование сооружений	Установле нная мощность	Фактиче ский объем (предыду щий год)	Ожидае мый объем (отч. год)	Планир уемый объем (регул. период)
Скважины				
Водозаборы				
Насосные станции первого подъема				
Очистные станции:				
отстойники				
фильтры				
контактные осветлители				
Насосные станции второго подъема				
Водоводы	70 м3/час	117,026	117,464	114,048

9. Поля орошения и поля фильтрации

Площадь полей (га)	В том числе орошаемая площадь (га)	Использование площадей полей орошения (%)	Среднесуточная норма нагрузки сточными водами 1 га орошаемой площади	Расчетная пропускная способность (тыс. м3)
Итого				

10. Иловые площадки

Площадь иловых площадок (м2)	Среднегодовая норма нагрузки на м2 поверхности площадок (м3)	Количество осадков за год
Итого		

Сводная производственная мощность канализации по звеньям (тыс. м3)

Наименование сооружений	Установл. мощность	Фактический объем (предыдущий год)	Ожидаемый объем (отч. год)	Планируемый объем (регул. период)
Коллекторы				
Насосные станции				
Очистные сооружения				
Механическая очистка:				
а) решетки				
б) отстойники				
в) метантенки				
г) вакуум-фильтры, центрифуги, и др.				
д) иловые площадки				
Биологическая очистка:				
1. Естественная:				
а) поля орошения				
б) поля фильтрации				
2. Искусственная:				
а) биофильтры				
б) аэротенки				
в) вторич. отстойники				

Горячее водоснабжение

Таблица расхода тепла прогнозируемого на горячее водоснабжение.

№п/п	Список объектов	Часовой расход гор. водоснабжения (Гкал/час)	Годовой расход гор. водоснабжения (Гкал/час)
		2	3
1			4
1			
2			

Обоснование прогнозируемого объема потребления горячей воды

№ п/п	Дифференциация многоквартирных домов по видам благоустроенности	Норматив потребления	
		Месячное потребление, м ³ /мес	Суточное потребление, л/сут
1. Жилые дома			
1.1.	1 вид благоустройства		
1.2.	2 вид благоустройства		
2 Прочие потребители			
2.1.	Бюджетные потребители (в разрезе федерального,		
2.2.	Прочие потребители		

Расчет объема потребления воды от теплоисточника для нужд горячего водоснабжения по группам потребителей на ____ год

№ п/п	Группы потребителей	Численность, чел	Норма суточного потребления воды, л/чел	Объем воды в ____ году, тыс. м ³
	Объем потребления, всего			
1.	Жилые дома			
1.1.	При непосредственном управлении			
1.2.	При управлении УК (в разрезе УК)			
1.3.	При управлении ЖСК, ТСЖ (в разрезе ЖСК, ТСЖ)			
2.	Прочие потребители			
2.1.	Бюджетные потребители (в разрезе федерального, регионального, местного бюджетов)			
2.2.	Прочие потребители			

Прогноз объема тепловой энергии на ____ год по группам потребителей.

№ п/п	Наименование показателя	Объем холодной воды на нужды горячего водоснабжения, тыс.м ³	Количество тепловой энергии на нагрев 1 м ³ холодной воды, Гкал/м ³	Объем тепловой энергии, Гкал
	Объем потребления, всего			
1.Население				

1.1.	При непосредственном управлении			
1.2.	При управлении УК (в разрезе УК)			
1.3.	При управлении ЖСК, ТСЖ (в разрезе ЖСК, ТСЖ)			
2. Прочие потребители				
2.1.	Бюджетные потребители (в разрезе федерального, регионального, местного бюджетов)			
2.2.	Прочие потребители			

Доходы, формируемые в ___ году за счёт тарифа по горячему водоснабжению

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	
1	Объём реализации всего	тыс.м3	
	в том числе:		
1.1	- население	тыс.м3	
1.2	- прочие потребители	тыс.м3	
2.	Экономически обоснованный тариф	руб/м3 без учёта НДС	
3.	Доходы от реализации услуг по тарифу, по группам потребителей		
	В том числе		
3.1	- от реализации услуг населению	тыс. руб	

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

План мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоснабжения (транспортировка технической воды)

Наименование мероприятия	Объем планируемых работ в натуральных ед. (протяж./мощность)	Проектно-сметная стоимость, руб.	Социально-экономический эффект, руб.
прокладка вновь участка водовода с установкой ответвляющих колодцев и установкой пожарного гидранта	490м	664 580,33	снижение утечек

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
прокладка вновь участка водовода с установкой ответвляющих колодцев и установкой пожарного гидранта	2015-2016гг	г. Киров, мкр. Радужный	чугун, металл	полиэтилен
2 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
Ремонт водовода тех воды	август-сентябрь 2014 г.	г. Киров, мкр. Радужный	чугун, металл	полиэтилен
2 мероприятие				

План мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоотведения

Наименование мероприятия	Объем планируемых работ в натуральных ед. (протяж./мощность)	Проектно-сметная стоимость, руб.	Социально-экономический эффект, руб.
1 мероприятие			
2 мероприятие			

График реализации мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоотведения

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				

Отчет о выполнении мероприятий по повышению эффективности работы объектов водоотведения 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. Замена трубопроводов тех воды 2. 3.	2016 г.	2018 г.		км	0,2 тыс. руб.	600	
Водоотведение	1. 2. 3.							
Горячая вода	1. 2. 3.							

*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. 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.	0	0	0	0

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

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 Министра России от 04.04.2014 № 162/пр.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к Программе формирования объемов производства и реализации услуг по транспортировке / передаче технической воды по ООО «Радужнинский завод ЖБИ» на 2016 год.

ООО "Радужнинский завод ЖБИ" создано на основании решения № 1 единственного учредителя от 22.06.2009 г.

ООО "Радужнинский завод ЖБИ" расположено по адресу: г. Киров, пгт. Радужный, ул. Индустриальная, д. 7

В своей деятельности ООО "Радужнинский завод ЖБИ" руководствуется "Уставом общества с ограниченной ответственностью", утвержденным решением учредителя № 1 от 22.06.2009 г.

ООО "Радужнинский завод ЖБИ" имеет "Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе Министерства РФ по налогам и сборам" серии 43, №002090524, выданное 29.06.2009 года.

Организация использует в своей деятельности имущество на основании договора аренды от ООО «Агентство универсальной информации ЛИРА».

Основными видами деятельности ООО "Радужнинский завод ЖБИ" являются:

- 1) Производство бетонных изделий для использования в строительстве
- 2) Производство товарного бетона
- 3) Производство пара и горячей воды (тепловой энергии) котельными
- 4) Транспортировка технической воды
- 5) Передача электрической энергии
- 6) Предоставление различных видов услуг

ТРАНСПОРТИРОВКА / ПЕРЕДАЧА ТЕХНИЧЕСКОЙ ВОДЫ

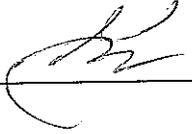
Существующая технологическая схема обеспечения потребителей технической водой через трубопровод ООО «Радужнинский завод ЖБИ».

Техническая вода поступает из реки Вятка через водозабор и насосную станцию ОАО «Ново-Вятка». Далее вода проходит через камеру с приборами учета ООО «Радужнинский завод ЖБИ» и поступает по двум трубопроводам Д 200 мм на распределительную камеру м-р Радужный.

Из распределительной камеры техническая вода передается на ООО «Радужнинская ТГК» (по двум трубопроводам Д 200 мм) и непосредственно на ООО «Радужнинский завод ЖБИ» (по двум трубопроводам Д 150 мм).

Техническая вода на ООО «Радужнинский завод ЖБИ» поступает в накопительные емкости 2x75 м³ станции технической воды.

Из накопительных емкостей ООО «Радужнинский завод ЖБИ» техническая вода насосами подается по однетрубным трассам потребителям ООО «Радужнинский завод ЖБИ» и пяти субабонентам.

Директор ООО «Радужнинский завод ЖБИ»  /С.Б. Кочетков/

Технический директор  /С.В. Грухин/