

РАЗРАБОТАНО:

**Руководитель организации
коммунального комплекса**



(А.И Даренский)

СОГЛАСОВАНО:

Глава администрации муниципалитетского образования

_____ (подпись) _____

**Производственная программа
ОАО «КЗОЦМ»,
осуществляющей
холодное водоснабжение и водоотведение
на 2016-2018 годы.**

Д.В. СИМОНОВ

I. Паспорт производственной программы

Наименование организации коммунального комплекса (в отношении которой разработана производственная программа)	Открытое акционерное общество «Кировский завод по обработке цветных металлов» (ОАО «КЗОЦМ»)
Юридический адрес организации	610016, г. Киров, Октябрьский пр., 18
Руководитель организации	Даренский Александр Иванович Телефон: (8332) 40-65-01 Факс: (8332) 40-66-74 Электронный адрес: secretariat@kzocm.ru
Лицо ответственное за составление производственной программы	Главный энергетик Козлов Сергей Петрович Телефон: (8332) 40-66-02 Факс: (8332) 40-66-73 Электронный адрес: s.kozlov@kzocm.ru
Целевые показатели деятельности организации:	1. Производство проката из цветных металлов.
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: 1. Собственные средства
Наличие утвержденных схем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	Утвержденные схемы холодного водоснабжения являются приложениями к договору с ОАО «Кировские коммунальные системы» № 41-0031 от 06.02.2004 г. на отпуск воды и приём сточных вод по следующим адресам: Октябрьский пр., 18
Дата проведения технического обследования централизованных систем холодного водоснабжения, водоотведения	Дата проведения, результаты технического обследования: Представителями государственной противопожарной службой: 10.10.2013, 15.04.2014. Комиссией ОАО «КЗОЦМ»: 22.04.2014. Системы водоснабжения и водоотведения находятся в исправном состоянии.
Уровень оприборивания потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	Все водопроводные вводы сторонних потребителей, подключённые к сетям ОАО «КЗОЦМ», оборудованы приборами учёта потребляемой питьевой воды (водомерами)
Уровень оприборивания многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ресурсов	-----



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

В соответствии с установленным законодательством РФ порядком ОАО «КЗОЦМ», эксплуатирующее водопроводные и канализационные сети, является транспортирующей организацией.

Водоснабжение

1 Технологической схемой водоснабжения предусмотрена насосная станция, оборудованная насосами марок 5 НДВ – 1 шт., 6 НДВ – 1 шт.

Установленная производственная мощность 0,460 тыс. м³/час, находящаяся в работе 0,26 тыс. м³/час.

2 Водоснабжение осуществляется по договору № 41-0031 от 06.02.2004 от сетей ОАО «Кировские коммунальные системы».

ОАО «КЗОЦМ» имеет следующие водопроводные вводы:

Промышленная площадка по адресу Октябрьский пр., 18

- ввод №1 (перекрёсток ул. Дзержинского и Октябрьского пр.) диаметром 150 мм с водовода диаметром 500 мм;

- ввод №2 (перекрёсток ул. Подгорная и ул. Свердлова) диаметром 150 мм с водовода 300 мм.

Протяжённость внутриплощадочных сетей водопровода составляет 5,05 км.

Водоотведение

1 Водоотведение осуществляется по договору № 41-0031 от 06.02.2004 в сети ОАО «Кировские коммунальные системы».

ОАО «КЗОЦМ» производит водоотведение в коллектора Октябрьского пр., ул. Подгорной (вдоль забора ОАО «КЗОЦМ» с северо-восточной стороны).

Выпуск №1 диаметром 200 мм до КК 1

Выпуск №2 диаметром 300 мм до КК 2

Выпуск №3 диаметром 200 мм до КК 3

Выпуск №4 диаметром 150 мм до КК 4

Выпуск №5 диаметром 100 мм до КК 5

Система водоотведения ОАО «КЗОЦМ» является самотечной, насосных станций не предусмотрено.

Протяжённость внутриплощадочных сетей водоотведения составляет 2,641 км.

Краткое описание процесса производства и оказания услуг

Источником питьевого водоснабжения ОАО «КЗОЦМ» является ОАО «Кировские коммунальные системы». Снабжение питьевой водой ОАО «КЗОЦМ» осуществляется по двум вводам, расположенных на пересечении Октябрьского пр. и ул. Дзержинского и пересечении ул. Подгорной и ул. Свердлова. Вводы питьевой воды оборудованы коммерческими узлами учёта.

Для обеспечения бесперебойного водоснабжения питьевой водой внутривидовая сеть трубопроводов питьевой воды закольцована.

Для поддержания стабильного давления питьевой воды на территории промплощадки ОАО «КЗОЦМ» расположена насосная станция. Также для повышения надёжности водоснабжения питьевой водой для создания запаса питьевой воды используется два резервуара по 250 м³ каждый и резервуар объёмом 600 м³.

Питьевая вода используется для обеспечения санитарно-бытовых нужд работников ОАО «КЗОЦМ» и обеспечения пожарной безопасности.

К внутривидовым сетям питьевого водоснабжения ОАО «КЗОЦМ» в настоящее время подключены следующие субабоненты:

- ООО «Сидоров А.В.»;
- ИП Стариков Н.В.;
- ООО «Полус»;
- ООО «Регион-Строй»;
- ООО «ЖБИ ОЦМ».

Также по сетям ОАО «КЗОЦМ» осуществляется транспортировка питьевой воды для ОАО «Кировские коммунальные системы» и ОАО «Кировская трикотажная фабрика».

Хоз-бытовые стоки ОАО «КЗОЦМ» сбрасывает в систему централизованной канализации через пять выпусков.

III. Планируемый объем оказываемой услуги

Холодное водоснабжение*

№ п/п	Показатели	2012	2013	2014	2015	Планируемый период 2016
		Факт	Факт	Факт	Факт (3 мес.)	План
1	Объемы производства и реализации услуг, м ³	106 914	106 303	115 588	22 817	102 900
1.1	объем потребности в воде, всего:	50 493	50 807	60 688	12 424	46 900
	в том числе:					
1.1.1	Объем подъема (забора) воды					
1.1.2	Объем покупки воды, всего:					
	в том числе:					
	ОАО «Кировские коммунальные системы»	50 493	50 807	60 688	12 424	46 900
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:					
	в том числе:					
1.5.1	отпуск подразделениям предприятия, всего:	40 040	43 240	50 342	12 424	39 870
	в том числе:					
	собственное потребление	38 673	41 338	48 351	11 912	38 000
	аренда	1 367	1 902	1 991	512	1 870
1.5.2	реализация технической воды, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
1.5.3	реализация питьевой воды, всего:					
	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:	10 453	7 567	10 346		
	в том числе:					
	ИП Стариков Н.В.	276	276	336		
	ООО «Сидоров А.В.»	735	840	840		
	ООО «Вятканефтехимсервис»	304	238	496		
	ООО «Полюс»	3 300	3 300	3 428		
	ООО «Регион-Строй»	1 200	1 200	1 100		
	ООО "ЖБИ ОЦМ"	4 107	1 713	4 146		
	ООО "Комплект ОЦМ"	531	0	0		
1.6	Транспортирование воды потребителям, всего:	56 421	55 496	54 900	10 393	63 030
	в том числе:					
	ОАО «Кировские коммунальные системы»	47 846	47 726	48 218	9 036	48 000
	ОАО «Кировская трикотажная фабрика»	8 575	7 770	6 682	1 357	8 000
	ИП Стариков					250
	ООО «Сидоров А.В.»					840
	ООО «Вятканефтехимсервис»					240
	ООО «Полюс»					3 000
	ООО «Регион-строй»					1 000
	ООО «ЖБИ ОЦМ»					1 700

Водоотведение

№ п/п	Показатели	2012	2013	2014	2015	Планируемый период 2015
		Факт	Факт	Факт	Факт (3 мес.)	План
1.	Объемы производства и реализации услуг, куб. м.	50 493	50 807	60 688	12 424	46 900
1.1	Отведение сточных вод, всего:	50 493	50 807	60 688	12 424	46 900
	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:					
	ИП Стариков Н.В.	276	276	336		
	ООО «Сидоров А.В.»	735	840	840		
	ООО «Вятканефтехимсервис»	304	238	496		
	ООО «Полос»	3 300	3 300	3 428		
	ООО «Регион-Строй»	1 200	1 200	1 100		
	ООО "ЖБИ ОЦМ"	4 107	1 713	4 146		
	ООО "Комплект ОЦМ"	531	0	0		0
1.1.3	от подразделений предприятий, всего:	40 040	43 240	50 342	12 424	39 870
	в том числе:					
	собственное потребление	38 673	41 338	48 351	11 912	38 000
	аренда	1 367	1 902	1 991	512	1 870
1.1.4	неучтенный объем принятых стоков					
	то же в %					
1.1.5	транспортирование сточной жидкости, всего					7030
	в том числе:					
	ИП Стариков Н.В.					250
	ООО «Сидоров А.В.»					840
	ООО «Вятканефтехимсервис»					240
	ООО «Полос»					3 000
	ООО «Регион-Строй»					1 000
	ООО "ЖБИ ОЦМ"					1 700
1.2	Принято стоков на собственные ОСК, всего					
1.3	Подано на очистные сооружения других организаций					
	в том числе:					
	ОАО «Кировские коммунальные системы»	50 493	50 807	60 688	12 424	46 900

*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».

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

Водопровод

2. Насосы

Марка насоса	Часовая произв. мощность м.3	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)					Коэф. за-груз. гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м3)					Производ. тыс.м3	Коэф-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
5 НДВ	200	80%	120	40	0	8600	8760	0,014	24	8	0	1720	1752	2	0,08
6 НДВ	260	80%	8640	120	0	0	8760	0,986	2246	31	0	0	2277	44,9	0,02
Итого	460								2270			1720	4029	46,9	

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.
Замена запорной арматуры 2016 год	2 шт.	44 184	Повышение надёжности системы водоснабжения
Замена запорной арматуры 2017 год	2 шт.	35 328	Повышение надёжности системы водоснабжения
Замена запорной арматуры 2018 год	2шт.	48 713	Повышение надёжности системы водоснабжения

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
Замена запорной арматуры	3 квартал 2016 г.	Промплощадка	Технический износ	Восстановление зонирования коммуникаций
Замена запорной арматуры	3 квартал 2017 г.	Промплощадка	Технический износ	Восстановление зонирования коммуникаций
Замена запорной арматуры	3 квартал 2018 г.	Промплощадка	Технический износ	Восстановление зонирования коммуникаций

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 запорной арматуры	3 кварталы 2014 года	Промплощадка	Технический износ	Восстановление зонирования коммуникаций

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.
Ремонт канализационных колодцев 2016 год	5 шт.	93 462	Обеспечение надёжности системы водоотведения
Ремонт канализационных колодцев 2016 год	5 шт.	98 028	Обеспечение надёжности системы водоотведения
Ремонт канализационных колодцев 2016 год	5 шт.	98 028	Обеспечение надёжности системы водоотведения

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	3 квартал 2016 г.	Промплощадка	Технический износ	Восстановление колодцев
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 запорной арматуры	2016	2018		6 шт.	2016-2018	шт.	2016-2018
Водоотведение	1. Ремонт канализационных колодцев	2016	2018		15 шт.	2016-2018	шт.	2016-2018

*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.