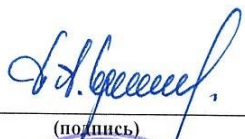


РАЗРАБОТАНО:
Директор ООО «ГалоПолимер
Кирово-Чепецк»


(подпись) (Д.А. Крылов)



УТВЕРЖДЕНО:
Руководитель региональной
службы по тарифам Кировской
области

(подпись) (М.В. Михайлов)

Производственная программа
ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк»,
(наименование ОКК)
осуществляющего оказание услуг водоснабжения
(горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, водоотведение)
(техническая вода),
на 2019 – 2023 годы

г. Кирово-Чепецк
2018

I. Паспорт производственной программы

Наименование организации коммунального комплекса (в отношении которой разработана производственная программа)	ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк»
Юридический адрес организации	614113, г. Пермь, ул. Ласьвинская, д.98
Почтовый адрес организации	613040, Кировская область, г. Кирово-Чепецк, пер. Пожарный, д.2
Руководитель организации	Крылов Денис Александрович, телефон: (83361) 69-130, электронный адрес: info@halopolymer-kc.com
Лицо ответственное за составление производственной программы	Шибанов Александр Геннадьевич, телефон: (83361) 69-284, электронный адрес: ShibanovAG@halopolymer-kc.com
Целевые показатели деятельности организации:	1. Доля объемов воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) регулируемой организацией. 2. Динамика изменения фактического объема потерь воды при ее передаче. 3. Экономия воды в натуральном и стоимостном выражении. 4. Изменение удельного расхода электроэнергии на производство и передачу воды.
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: 1. Собственные средства предприятия
Наличие утвержденных схем холодного водоснабжения	—
Дата проведения технического обследования централизованных систем холодного водоснабжения	—
Уровень оприборивания потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	Бюджетные потребители: 1 шт. (14 % от общего числа) Население: водоснабжение не производится Прочие потребители: 5 шт. (71 % от общего числа)

II. Техническая характеристика централизованных систем холодного водоснабжения

1. Источник водоснабжения: по договору водоснабжения от водозабора ООО «ЭСО КЧХК» (поверхностный водозабор).
2. Оборудование (по стадиям), установленная производственная мощность тыс.м³/час:
 - 2.1. Четыре водовода от насосной станции 1-го подъема диаметром 700 мм, пропускная способность 5 200 м³/час.
 - 2.2. Насосная станция 2-го подъема (6 насосов производительностью от 1200 до 2700 м³/час).
 - 2.3. Распределительная сеть производственного водоснабжения, диаметр трубопроводов от 500 до 100 мм.
3. Протяженность сетей: 26,5 км.
4. Краткое описание процесса производства и оказания услуг:

Техническая (речная) вода от насосной станции 1-го подъема ООО «ЭСО КЧХК» подается по четырем водоводам в три приемных резервуара объемом по 600 м³, расположенных на территории ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк».

Из резервуаров вода поступает на насосную станцию 2-го подъема ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк», откуда насосами по четырем выпускам подается в распределительную сеть и далее к потребителям.

III. Планируемый объём оказываемой услуги

Холодное водоснабжение*

№ п/п	Показатели	2016г.	2017г.	2018г.	Планируе- мый период (2019-2023гг.)
		Факт	Факт	План	План
1	Объемы производства и реализации услуг, м ³	4 197 520	5 000 510	5 000 510	5 000 510
1.1	Объем потребности в воде, всего:	4 197 520	5 000 510	5 000 510	5 000 510
	в том числе:				
1.1.1	объем подъема (забора) воды	—	—	—	—
1.1.2	объем покупки воды, всего:	4 197 520	5 000 510	5 000 510	5 000 510
	в том числе:				
	от ООО «ЭСО КЧХК»	4 197 520	5 000 510	5 000 510	5 000 510
1.2	Подано на очистку	—	—	—	—
1.3	Расход на собственные нужды, всего:	—	—	—	—
1.4	Неучтенный расход воды (потери), всего:	113 335	135 014	135 014	135 014
	то же в %	2,7	2,7	2,7	2,7
1.5	Полезный отпуск воды, всего:	4 084 185	4 865 496	4 865 496	4 865 496
	в том числе:				
1.5.1	отпуск подразделениям предприятия, всего:	3 988 929	4 755 038	4 755 038	4 755 038
1.5.2	реализация технической воды, всего:	95 256	110 458	110 458	110 458
	в том числе:				
	населению	—	—	—	—
	организациям	95 256	110 458	110 458	110 458
1.5.3	реализация питьевой воды, всего:	—	—	—	—
	в том числе:				
1.5.3.1	населению, всего:	—	—	—	—
1.5.3.2	бюджетным организациям, всего:	—	—	—	—
1.5.3.3	прочим потребителям, всего:	—	—	—	—
1.6	Транспортирование воды потребителям, всего:	4 084 185	4 865 496	4 865 496	4 865 496
	в том числе:				
	подразделениям предприятия, всего:	3 988 929	4 755 038	4 755 038	4 755 038
	реализация услуг потребителям	95 256	110 458	110 458	110 458

*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».

5000 612 795

5. Водоводы

Перечень водоводов	Пропускн. способн. в час (м³)	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)			Коэф. загрузки гр.3 / гр. 5	Пропускная способность за год (тыс. м³)			Объем пропуска, тыс.м³ планируемый	Коэффициент 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
Водоводы от водозабора до насосной станции 2-го подъема корпуса №45 (диаметр 4×700 мм)	5 200	8 760	без ограничения водоснабжения	8 760	1,0	45 552	без ограничения водоснабжения	45 552	5 000,5	0,11
Выпуски №1, 2, 3, 4 с насосной станции 2-го подъема корпуса №45 (диаметры трубопроводов – 700, 600, 700, 800 мм)	6 100	8 760	без ограничения водоснабжения	8 760	1,0	53 436	без ограничения водоснабжения	53 436	5 000,5	0,09
Распределительная кольцевая сеть водоснабжения (диаметры трубопроводов основных линий – 100-500 мм)	1 100	8 760	без ограничения водоснабжения	8 760	1,0	9 636	без ограничения водоснабжения	9 636	5 000,5	0,52

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	—	—	—	—
Водозаборы	—	—	—	—
Насосные станции первого подъема	—	—	—	—
Очистные станции:	—	—	—	—
отстойники	—	—	—	—
фильтры	—	—	—	—
контактные осветлители	—	—	—	—
Насосные станции второго подъема	99 864,0	5 000,5	5 000,5	5 000,5
Водоводы	9 636,0	5 000,5	5 000,5	5 000,5

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	2	3	4
Восстановление вводных трубопроводов потребителей	100 п.м	1 000 000	Повышение надежности водоснабжения потребителей, снижение потерь воды
Ремонт кровель корпусов №№ 45, 92, 92а	согласно дефектным ведомостям	370 000	Повышение надежности водоснабжения потребителей
Корпус №45. Замена насосов №№ 1, 6 станции 2-го подъема на меньшую производительность	2 шт.	1 600 000	Повышение надежности водоснабжения потребителей, снижение расхода электроэнергии
Замена участка промводопровода от колодца №99 до корпуса №169	Ду= 50мм, L= 230 п.м.	700 000	Повышение надежности водоснабжения потребителей, снижение потерь воды

1	2	3	4
Замена участка промводопровода от колодца №620 до корпуса №200	Ду= 150мм, L= 150 п.м.	650 000	Повышение надежности водоснабжения потребителей, снижение потерь воды
Замена участка промводопровода от колодца №601 до колодца №136а	Ду= 200мм, L= 170 п.м.	850 000	Повышение надежности водоснабжения потребителей, снижение потерь воды
Замена участка промводопровода от колодца №166 до колодца №169	Ду= 200мм, L= 100 п.м.	550 000	Повышение надежности водоснабжения потребителей, снижение потерь воды
Ремонт стен здания корпусов №№ 45, 92, 92а с заменой окон, дверей	согласно дефектным ведомостям	850 000	Повышение надежности водоснабжения потребителей
Замена участка промводопровода №3 от корпуса №139 до колодца №78	Ду= 350мм, L= 230 п.м.	1 500 000	Повышение надежности водоснабжения потребителей, снижение потерь воды

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
Восстановление вводимых трубопроводов потребителей	2019-2023гг. (по 20 п.м в год)	промплощадка	предаварийное состояние	рабочее состояние
Ремонт кровель корпусов №№ 45, 92, 92а	2, 3 кв. 2019г.	корпуса №№ 45, 92, 92а	предаварийное состояние	рабочее состояние
Корпус №45. Замена насосов №№ 1, 6 станции 2-го подъема на меньшую производительность	1, 2 кв. 2019г.	корпус №45	насосы 18НДС, Р _{№1} = 500 кВт, Р _{№6} = 550 кВт	насосы 1Д630-90а, Р= 200 кВт
Замена участка промводопровода от колодца №99 до корпуса №169	2, 3 кв. 2019г.	промплощадка (у корпуса №128)	Ду= 50 мм, ст.20	Ду= 50 мм, полиэтилен
Замена участка промводопровода от колодца №620 до корпуса №200	2, 3 кв. 2019г.	промплощадка (у корпуса №200)	Ду= 150 мм, ст.20	Ду= 150 мм, полиэтилен
Замена участка промводопровода от колодца №601 до колодца №136а	2, 3 кв. 2020г.	промплощадка (у корпуса №256)	Ду= 200 мм, ст.20	Ду= 200 мм, полиэтилен
Замена участка промводопровода от колодца №166 до колодца №169	2, 3 кв. 2020г.	промплощадка (у корпуса №200)	Ду= 200 мм, ст.20	Ду= 200 мм, полиэтилен
Ремонт стен здания корпусов №№ 45, 92, 92а с заменой окон, дверей	2, 3 кв. 2021г.	корпуса №№ 45, 92, 92а	предаварийное состояние	рабочее состояние
Замена участка промводопровода №3 от корпуса №139 до колодца №78	2, 3 кв. 2023г.	промплощадка (у корпусов №№ 151, 140)	Ду= 350 мм	Ду= 350 мм

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
Корпус № 45. Замена насоса № 3	2 кв. 2016г.	корпус №45	насос 12НДС, Р= 225 кВт	насос 1Д1250-63, Р= 315 кВт
Ремонт трубопроводов сети производственного водоснабжения	1-4 кв. 2017г.	промплощадка	предаврийное состояние	рабочее состояние

VI. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности*

Вид регулируемой деятельности	Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	Срок проведения,		Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности**	Натуральные		Стоимостные	
		Начало	Окончание		Ед. изм.	Период регулирования	Ед. изм.	Период регулирования
Водоснабжение (техническая вода)	Восстановление вводовных трубопроводов потребителей	2 кв. 2019г.	3 кв. 2023г.	Повышение надежности водоснабжения потребителей, снижение потерь воды	м ³ /год	300	руб.	900
	Корпус №45. Замена насосов №№ 1, 6 станции 2-го подъема на меньшую производительность	1 кв. 2019г.	2 кв. 2019г.	Повышение надежности водоснабжения потребителей, снижение расхода электроэнергии	кВт × час / год	630 720	руб.	1844000
	Замена участка трубопровода от колодца №99 до корпуса №169	2 кв. 2019г.	3 кв. 2019г.	Повышение надежности водоснабжения потребителей, снижение потерь воды	м ³ /год	200	руб.	600
	Замена участка трубопровода от колодца №620 до корпуса №200	2 кв. 2019г.	3 кв. 2019г.	Повышение надежности водоснабжения потребителей, снижение потерь воды	м ³ /год	500	руб.	1 500
	Замена участка трубопровода от колодца №601 до колодца №136а	2 кв. 2020г.	3 кв. 2020г.	Повышение надежности водоснабжения потребителей, снижение потерь воды	м ³ /год	200	руб.	600
	Замена участка трубопровода от колодца №166 до колодца №169	2 кв. 2020г.	3 кв. 2020г.	Повышение надежности водоснабжения потребителей, снижение потерь воды	м ³ /год	300	руб.	900
	Замена участка трубопровода №3 от корпуса №139 до колодца №78	2 кв. 2023г.	3 кв. 2023г.	Повышение надежности водоснабжения потребителей, снижение потерь воды	м ³ /год	200	руб.	600

*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 2017 год	план 2019 год	план 2020 год	план 2021 год	план 2022 год	план 2023 год
1. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения, в том числе:							
1.1. Количество перерывов в подаче технической 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	0	0
2. Показатели эффективности использования ресурсов (показатели энергетической эффективности), в том числе:							
2.1. Доля потерь воды в централизованных системах холодного водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7
2.2. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки технической воды, на единицу объема транспортируемой воды	кВт×ч/куб.м	0,39	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42

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

Главный энергетик

Главный инженер

А.Ю. Иванов

А.Г. Шибанов