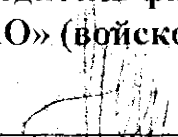


РАЗРАБОТАНО:

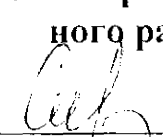
**Руководитель филиала ФБУ «ФУ
БХУХО» (войсковая часть 21228)**


(подпись)

С.Н. Варакин

СОГЛАСОВАНО:

**Глава администрации муниципаль-
ного района**


(подпись)

И.Н. Смердова

**Производственная программа
филиала ФБУ «ФУ БХУХО» (войсковая часть 21228),
осуществляющей услуги водоотведения
на 2017 – 2020 годы.**

I. Паспорт производственной программы

Наименование организации коммунального комплекса (в отношении которой разработана производственная программа)	Филиал федерального бюджетного учреждения «Федеральное управление по безопасному хранению и уничтожению химического оружия при Министерстве промышленности и торговли Российской Федерации (войсковая часть 70855)» - 1205 объект по хранению и уничтожению химического оружия (войсковая часть 21228)
Юридический адрес организации	115487, г. Москва, ул. Садовники, д. 4а
Руководитель организации	Варакин Сергей Николаевич, 8-83354-5-25-55
Лицо ответственное за составление производственной программы	Копылов Валерий Михайлович, 89229040991, kopilov_valerii@mail.ru
Целевые показатели деятельности организации:	1. услуги водоотведения
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Финансирование потребностей, необходимых для реализации производственной программы за счёт установленных тарифов
Наличие утвержденных схем водоотведения	нет
Дата проведения технического обследования централизованных систем водоотведения	Не проводились
Уровень оприборивания потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	0%
Уровень оприборивания многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ресурсов	0%

II. Техническая характеристика централизованных систем водоотведения

1. Коллекторы – пропускная способность 6,06 м³/час
2. Протяженность сетей канализации – 1180 м.
3. Краткое описание процесса производства и оказания услуг.

Стоки от потребителей войсковой части 21228 по основному коллектору диаметром 225 мм самотеком поступают в канализационно-насосную станцию №2 (далее – КНС). Из КНС стоки поступают в приёмную камеру очистных сооружений ООО «КС-Сервис».

III. Планируемый объём оказываемой услуги

Водоотведение*

№ п/п	Показатели	2013	2014	2015	2016	Планируемый период
		Факт	Факт	Факт	Факт	План
1.	Объемы производства и реализации услуг, куб. м.	449440	449440	209740	449440	149787,90
1.1	Отведение сточных вод, всего:	449440	449440	209740	449440	149787,90
	в том числе:					
1.1.1	от собственных нужд водоотведения, всего:					
	в том числе:					
	наименование технологического процесса					
	наименование технологического процесса					
	...					
1.1.2	от потребителей, всего:					
	в том числе:					
1.1.2.1	от населения, всего:	137800	137800	137970	199020	135491,65
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	наименование потребителя					
	...					
1.1.2.2	от бюджетных организаций, всего:					
	в том числе:					
	ОАО «Славянка»	221640	221640	51550	229600	0
	ОАО «Водоканал»	90000	90000	18260	90000	0
	...					
1.1.2.3	от прочих потребителей, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	наименование потребителя					
	...					
1.1.3	от подразделений предприятий, всего:					14296,25
	в том числе:					
	наименование подразделения предприятия					
	административное здание				550,00	1006,50
	продовольственный магазин				380,00	331,25
	столовая				7630,00	7632,0
	баня				1430,00	954
	прачечная				4370,00	4372,50
1.1.4	неучтенный объем принятых стоков					
	то же в %					
1.1.5	транспортирование сточной жидкости, всего	449440	449440	137970	449440	149787,90
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	наименование потребителя					
	...					
1.2	Принято стоков на собственные ОСК, всего	449440	449440	137970	449440	0
1.3	Подано на очистные сооружения других организаций					149787,90
	в том числе:					
	ООО «КС-Сервис»					149787,90

*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»

6. Биофильтры

Перечень отстойников	Объем, м ³	Расчетное время обработки стоков в час	Пропускн. способн. за час (м ³)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Коэф. загрузки гр.5 / гр.8	Пропускная способность за год (тыс. м ³)				Объем очистки, тыс.м ³ Планируемый	Коэффициент 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														

7. Аэрофильтры и аэротенки

Перечень аэрофильтров и аэротенков	Пропускн. способн. за час (м ³)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Коэф. загрузки гр.3 / гр.6	Пропускная способность за год (тыс. м ³)				Объем очистки, тыс.м ³ Планируемый	Коэффициент использования гр.12/ гр.8
		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
Итого												

8. Фильтр-прессы

Перечень оборудования	Производительн. кг сухов. вещ./м ²	Расчетное время обработки осадка в час	Пропускн. способн. за час (м ³)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Коэф. загрузки гр.5 / гр.8	Пропускная способность за год (тыс. м ³)				Объем осадка, тыс.м ³ Планируемый	Коэффициент 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														

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 (м ²)	Расчетная пропускная способность (тыс. м ³)
Итого				

10. Иловые площадки

Площадь иловых площадок (м ²)	Среднегодовая норма нагрузки на 1 м ² поверхности площадок (м ³)	Количество осадков за год

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	6,06	449440	449440	149787,90
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				

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.
Проведение ревизии и технического обслуживания запорно-регулирующей арматуры на системе хозяйственно-питьевого водопровода.			

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
1 мероприятие				
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

*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.

Заместитель начальника эксплуатационно-технического отдела

В.М. Копылов

УТВЕРЖДАЮ
 Руководитель филиала ФБУ
 "ФУ БХУХО" (войсковая часть 21228)
 С. Варакин
 " " " 2017 г.

**Балансовый расчет водоотведения
 филиала ФБУ "ФУ БХУХО" (войсковая часть 21228) на 2017 год**

№ п/п	Наименование потребителя	Ед. изм.	Количество потребителей	Норма расхода воды м3/сут	Водоотведение						Количество дней рабочих в году
					В поверхностные водные объекты		На рельеф		В сети других предприятий		
					м3/сут	т.м3/год	м3/сут	т.м3/год	м3/сут	т.м3/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Поселок обслуживающего персонала											
1	Административное здание	к-во чел.	220	0,015					3,3	1,0065	305
2	Универсам	1 раб. в смену	5	0,250					1,25	0,33125	265
3	Столовая на 300 посадочных мест	1 усл. блюдо	2400	0,012					28,8	7,632	265
4	Баня	к-во чел.	50	0,180					9	0,954	106
5	Прачечная на 220 кг белья	д/кг сух. белья	220	0,075					16,5	4,3725	265
Итого по подразделениям предприятия			2895	0,532					58,85	14,29625	
1	Жилые дома*	к-во чел.	1093	0,21					229,53	83,77845	365
2	Общезития*	к-во чел.	1288	0,11					141,68	51,7132	365
Итого по населению									371,21	135,49165	
Итого по поселку обслуживающего персонала									430,06	149,7879	

*Норматив для населения принимается равный: для общежития - 3,19 м3/месяц, для жилых домов - 6,22 м3/месяц (в таблице приняты нормативы в сутки, т.е. месячный объем деленый на 30 дней)

Начальник эксплуатационно-технического отдела

И. Федосеев

