

РАЗРАБОТАНО:
Руководитель регулируемой
организации

СОГЛАСОВАНО:
Глава администрации
муниципального образования


Е.Б. Донник
(подпись)

(подпись)

Производственная программа ОАО «Вяткаагроснаб»,
(наименование РСО, ИНН)
осуществляющего
холодное водоснабжение
на 2022 год

I. Паспорт производственной программы

Наименование регулирующей организации, ИНН, КПП (в отношении которой разрабатывается производственная программа)	Открытое акционерное общество «Вяткаагроснаб», ИНН 4348001272 КПП 434501001
Юридический адрес регулирующей организации	610030 Кировская обл., г. Киров, ул. Прудная, 51
Руководитель организации	Донник Елена Борисовна, (88332) 328-800
Лицо ответственное за составление производственной программы	Пислегина Оксана Михайловна, 8(8332) 328-800 (вн.235), finagrosnab@mail.ru
Наименование уполномоченного органа, утвердившего производственную программу, его местонахождение	
Период реализации производственной программы	2022 г.
Целевые показатели деятельности организации:	Объем водоснабжения на 2022 год 5,17 тыс. м ³ в год
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: 1. Собственные средства Общества
Наличие утвержденных схем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения (реквизиты НПА)	Схема водоснабжения ОАО «Вяткаагроснаб»
Дата проведения технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	Дата проведения: Результаты технического обследования:
Уровень оснащения потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	Бюджетные потребители: 0 шт. (0% от общего числа) Население: 0 шт. (0% от общего числа) Прочие потребители: 8 шт. (100% от общего числа – водоснабжение)
Уровень оснащения многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ресурсов	0 шт. (0 % от общего числа)

II. Техническая характеристика централизованных систем холодного водоснабжения.

1. Источник водоснабжения – подземный.
2. Оборудование (по стадиям): артезианские скважины (3 шт.), насосы погружные (3 шт.), в том числе:
 - 2.1. Установленная производственная мощность оборудования, тыс.м³/час. (по каждой стадии) - 0,0048 тыс.м³/час.
 - 2.2. Подключенная нагрузка, тыс.м³/час. (по каждой стадии) – 0,00029.
 - 2.3. Резерв мощности, тыс.м³/час. (по каждой стадии) – 0,0045
 - 2.4. Протяженность сетей, км. (в том числе нуждающаяся в замене) – 4 км.
 - 2.5. Основание – владение.
3. Краткое описание процесса производства и оказания услуг.

Открытое акционерное общество «Вяткаагроснаб» (далее Общество, ОАО «Вяткаагроснаб») является одним из старейших в сфере обеспечения села материальными ресурсами - оно существует с 1964 года. Все эти годы оно имеет статус предприятия областного значения. Основная сфера его деятельности: материально-техническое снабжение сельского хозяйства запчастями, товарами производственно-технического назначения, инструментом, сельхозмашинами, стройматериалами и иной продукцией. В последние 15 лет сфера деятельности Общества значительно расширилась. ОАО «Вяткаагроснаб» производит закуп и реализацию сельскохозяйственной продукции; осуществляет поставку сельхозтехники, автомобилей и иной продукции машиностроения для нужд сельхозтоваропроизводителей и прочих хозяйствующих субъектов, осуществляет погрузочно-разгрузочные работы на железнодорожном подвижном составе.

Кроме основной деятельностью ОАО «Вяткаагроснаб» оказывает услуги по водоснабжению другим организациям: ООО «Художественные материалы», ООО «Сфера», ИП Шкляева А.В. и др. Общество имеет на балансе собственные артезианские скважины. ОАО «Вяткаагроснаб» является организацией коммунального комплекса города Кирова. Ежегодно формируются плановые объёмы водоснабжения. Планирование объёмов базируется на опыте прошлых лет с учётом заключённых договоров, но в строгом соответствии с техническими регламентами и производственными мощностями оборудования. Объёмы водоснабжения определяются по сумме объёмов поднятой воды, поданной потребителям и на собственные нужды.

В 2018-2020 годах объём поднятой и транспортируемой воды резко сократился в связи со снижением объёмов работ предприятия и клиентов. При разработке плана на 2022-2024 года по услугам водоснабжения плановые ежегодные объёмы были скорректированы с учетом сниженных потребностей Общества и плановых подключений новых потребителей: объём поднятой воды составил – 5 168 куб. м, из них на собственные нужды расходование воды не предусмотрено со 2 кв. 2021 г.

Система водоснабжения состоит из артезианских скважин и транспортных сетей.

Вода поднимается с помощью насосов. Протяжённость сетей водоснабжения составляет 4 км, четвертая часть трассы проходит по заболоченной местности, чем осложняются условия эксплуатации и ремонта системы. Производственные мощности загружены менее чем на 10% от возможного уровня. Ветхость системы водоснабжения влечёт увеличение ремонтных работ и, как следствие, рост стоимости содержания самой системы. Реализация услуг по водоснабжению для Общества нерентабельна. Источников финансирования для проектов ремонтных работ и мероприятий по повышению эффективности работы системы водоснабжения у Общества нет. В 2022 году ОАО «Вяткаагроснаб» мероприятия по повышению эффективности деятельности коммунального комплекса не планирует, только текущий ремонт.

III. Планируемый объём оказываемой услуги

Подземное водоснабжение (питьевая и техническая вода)

Показатели	2017	2018	2019	2020	1 кв. 2021	2021	2022 год
	Факт	Факт	Факт	Факт	Факт	Ожид.	План
Объемы производства и реализации услуг, м ³							
1.1 объем потребности в воде, всего:	12 754	1 539	3 518	2 518	1 307	5 183	5 168
в том числе:							
1.1.1 Объем подъема (забора) воды	12 754	1 539	3 518	2 518	1 307	5 183	5 168
1.1.2 Объем покупки воды, всего:	0	0	0	0	0	0	0
1.2 Подано на очистку							
1.3 Расход на собственные нужды, всего:	0	0	0	0	0	0	0
в том числе:							
Хозяйственная деятельность							
1.4 Неучтенный расход воды (потери), всего:	0	0	0	0	0	0	0
то же в %	0	0	0	0	0	0	0
1.5 Полезный отпуск воды, всего:	12 754	1 539	3 518	2 518	1 307	5 183	5 168
в том числе:							
5.1 отпуск подразделениям предприятия, всего:	9 871	564	2 034	18	15	15	0
в том числе:							
Общество	9 871	564	2 034	18	15	15	0
5.2 реализация технической воды, всего:	0	0	0	0	0	0	0
5.3 реализация питьевой воды, всего:	2 883	975	1 484	2 500	1 292	5 168	5 168
в том числе:							
5.3.1 населению, всего:	0	0	0	0	0	0	0
5.3.2 бюджетным организациям, всего:	0	0	0	0	0	0	0
5.3.3 Прочим потребителям, всего:	2 883	975	1 484	2 500	1 292	5 168	5 168
в том числе:							
ООО "ТФК "АВТОТЕХИМПОРТ"	204	116	172	200	45	180	180
ООО "Бизнес-Инвест"	9	52	142	208	85	340	340
ООО "КировОкна"	300	7	0	0	0	0	0
ООО "Кировтепломонтаж"	62	54	75	35	0	0	0
ИП Малкова Е.А.	461	0	0	0	0	0	0
ИП Кропачева М.В.		131	575	0	0	0	0
ООО "Нептун"	36	51	102	13	2	8	8
ООО "Ферронордик-Ф"	834	145	250	0	0	0	0
ООО "Художественные материалы"	977	419	168	839	292	1 168	1 168
ИП Шкляева А.В.				636	212	848	848
ООО "ТПК "Ханхи"				415	619	2 476	2 476
ООО «КМ-Плюс»				34	17	68	68
ООО "Сфера"				120	20	80	80
1.6 Транспортирование воды потребителям, всего:	12 754	1 539	3 518	2 518	1 307	5 183	5 183
в том числе:							
Общество	9 871	564	2 034	18	15	15	15
ООО "ТФК "АВТОТЕХИМПОРТ"	204	116	172	200	45	180	180
ООО "Бизнес-Инвест"	9	52	142	208	85	340	340
ООО "КировОкна"	300	7	0	0	0	0	0
ООО "Кировтепломонтаж"	62	54	75	35	0	0	0
ИП Малкова Е.А.	461	0	0	0	0	0	0
ИП Кропачева М.В.		131	575	0	0	0	0
ООО "Нептун"	36	51	102	13	2	8	8
ООО "Ферронордик-Ф"	834	145	250	0	0	0	0
ООО "Художественные материалы"	977	419	168	839	292	1 168	1 168
ИП Шкляева А.В.				636	212	848	848
ООО "ТПК "Ханхи"				415	619	2 476	2 476
ООО «КМ-Плюс»				34	17	68	68
ООО "Сфера"				120	20	80	80

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

**Холодное водоснабжение
Водопровод**

1. Скважины

Перечень скважин	Часовая произв. мощность м.3	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (в регул. периоде)						Коэф. загруз. гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м3)						Производительность тыс. м3	Кoeffициент использования гр.15 / гр.10	Адрес объекта (муниц. район, муницип. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию
			В откл. по режиму работы		В резерве	Произв. мощность		Всего		В откл. по режиму работы	В работе	В резерве	В откл. по режиму работы	Всего	Планируемый объем					
			В работе	В откл. по режиму работы		В работе	В откл. по режиму работы													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Артезианская скважина 50227	1,61	100%	1878	40	0	6882	8760	21	1,72	0	0	12,38	14,10	1,72	1	Кировская обл., г. Киров, ул. Прудная, д. 51	80	1980		
Артезианская скважина 50646	1,61	100%	1878	40	0	6882	8760	21	1,72	0	0	12,38	14,10	1,72	1		80	1980		
Артезианская скважина 50647	1,61	100%	1878	40	0	6882	8760	21	1,72	0	0	12,38	14,10	1,72	1		80	1980		
Итого	4,83	100%	5634	120	0	20646	26280	21	5,17			37,14	42,31	5,17	1		80			

2. Насосы

Марка насоса	Часовая произв. мощность м.3	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)						Коэф. загруз. гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м3)						Произв. тыс. м3	Кoeffициент использования гр.15 / гр.10	Адрес объекта (муниц. район, муницип. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию
			В откл. по режиму работы		В резерве	Произв. мощность		Всего		В работе	В откл. по режиму работы	В резерве	В откл. по режиму работы	Всего	Планируемый объем					
			В работе	В откл. по режиму работы		В работе	В откл. по режиму работы													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Погружной насос ЭЦП 5-6,3-80	3	53,7%	1878	40	0	6882	8760	21	1,72	0	0	12,38	14,10	1,72	1		5%	2005г. (капремонт 2017 г.)		
Погружной насос ЭЦП 5-6,3-80	3	53,7%	1878	40	0	6882	8760	21	1,72	0	0	12,38	14,10	1,72	1	Кировская обл., г. Киров, ул. Прудная, д. 51	5%	2005г. (капремонт 2017 г.)		
Погружной насос ЭЦП 5-6,3-80	3	53,7%	1878	40	0	6882	8760	21	1,72	0	0	12,38	14,10	1,72	1		5%	2005г. (капремонт 2017 г.)		
Итого	9		5634	120	0	20646	26280	21	5,17			37,14	42,31	5,17	1					

Холодное водоснабжение

Сводная производственная мощность водопровода по звеньям (тыс.м3)

Наименование сооружений	Установленная мощность	Фактический объем (2020 г.)	Ожидаемый объем (2021 г.)	Планируемый объем (2022-2024 г.) ежегодно
Скважины	42,31	2,52	5,18	5,17
Водозаборы				
Насосные станции первого подъема	42,31	2,52	5,18	5,17
Очистные станции:				
отстойники				
фильтры				
контактные осветлители				
Насосные станции второго подъема				
Водоводы				

Перечень плановых мероприятий по ремонту объектов централизованных систем водоснабжения, мероприятий, направленных на улучшение качества питьевой воды, мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по снижению потерь воды при транспортировке

Мероприятия по ремонту объектов централизованной системы водоснабжения

Наименование мероприятия	Объем планируемых работ в натуральных ед. (протяж./мощность)	Проектно-сметная стоимость, руб.	Социально-экономический эффект, руб.
мероприятие	0	0	0

График реализации мероприятий по ремонту объектов централизованной системы водоснабжения

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей проведения мероприятий
мероприятие				

Отчет о выполнении мероприятий по ремонту объектов централизованной системы 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
мероприятие				
мероприятие				

Мероприятия, направленные на улучшение качества питьевой воды

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

График реализации мероприятий, направленных на улучшение качества питьевой воды

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей проведения мероприятий
мероприятие				

Отчет о выполнении мероприятий, направленных на улучшение качества питьевой воды

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика сетей до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей после проведения мероприятий
мероприятие				

Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности*

Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	Срок проведения год		Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности**	Натуральные показатели		Стоимостные показатели	
	Начало	Окончание		кВт*ч ас	Период регулирования	Ед.изм	Период регулирования
отсутствуют	2022	2022	расход электроэнергии на подъём 1000 м ³ воды	2037	2022		

*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.

Мероприятия, направленные на повышение качества обслуживания абонентов

Наименование мероприятия	Объем планируемых работ	Проектно-сметная стоимость, руб.	Социально-экономический эффект, руб.
мероприятие	0	0	0

3.2. Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3. Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. 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	%	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
4.2. Доля потерь воды в централизованных системах горячего водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%												
4.3. Удельное количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды	Гкал/куб.м.												
4.4. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт.ч/куб.м.	1833	1833	1833	1833	1833	1833	1833	1833	1833	1833	1833	1833
4.5. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды	кВт.ч/куб.м.	204	204	204	204	204	204	204	204	204	204	204	204
													1,5
													1833
													204

VII. Расчет эффективности производственной программы*

На плановый период не запланировано мероприятий по повышению эффективности оказания услуг в сфере водоснабжения.