



I. Паспорт производственной программы

Наименование регулируемой организации, ИНН, КПП (в отношении которой разрабатывается производственная программа)	АО «Ново-Вятка» ИНН 4345029946, КПП 434501001
Юридический адрес регулируемой организации	610008, г. Киров, ул. Советская (Нововятский), д. 5/1/2
Руководитель организации	Генеральный директор Порхачев Николай Владимирович, 31-80-00, факс 31-22-33, info@nmz.ru
Лицо ответственное за составление производственной программы	Начальник ЭО – Гусев Сергей Аркадьевич, тел. 31-80-64, факс 31-22-33, utilities@nmz.ru
Период реализации производственной программы	2022-2025 года
Целевые показатели деятельности организации:	1. Добыча подземной воды для централизованного хозяйственно-питьевого и производственного водоснабжения. Лицензия № КИР 006904 ВР 2. Обеспечение качества воды в соответствии с САНПИН 1.2.3685-21 3. Непрерывное водоснабжение потребителей.
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: собственные средства.

Наличие утвержденных схем, холодного водоснабжения (реквизиты НПА)	Холодное водоснабжение, Постановление от 29 декабря 2020 г. N 3226-п
Дата проведения технического обследования централизованных систем холодного водоснабжения	Акт обследования от 30.12.2020
Уровень оприборивания потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	Бюджетные потребители: оприборено 100%. Население: информации по индивидуальным приборам нет. Прочие потребители: оприборено 77%
Уровень оприборивания многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ресурсов	оприборено (55 шт) 90% от общего числа

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

1. Источник холодного водоснабжения – подземный.

Водозаборные сооружения состоят из 10 артезианских скважин, расположенных в 20 километрах юго-восточнее г. Кирова, в районе д. Большие Бесселята Кирово-Чепецкого района Кировской области;

2. Оборудование.

- скважины оборудованы погружными насосами марки ЭЦВ, водомерами для измерения выработки воды и пробоборными кранами. Глубина погружения насосов соответствует паспортным данным. Установленная производственная мощность 618 м3/час;

- станция II подъема оборудована 2 резервуарами объемом по 500 м3 каждый, 3 насосами марки 1Д200-90

производительностью по 240 м<sup>3</sup>/час;

- станция III подъема оборудована 3 резервуарами объемом по 1000 м<sup>3</sup> каждый, 3 насосами марки Д200-90 производительностью по 240 м<sup>3</sup>/час и 2 насоса марки Д-500-63 производительностью по 240 м<sup>3</sup>/час.;

3. Общая протяженность водопроводных сетей - 55,54 км.

4. Краткое описание процесса производства и оказания услуг.

Подача воды из скважин осуществляется насосами в 2 резервуара станции II подъема. Станция II подъема расположена в 1 км от линии расположения артезианских скважин. Со станции II подъема вода насосами по двум водоводам общей протяженностью 29,4 км подается в 3 резервуара станции III подъема. Водоводы выполнены трубой диаметром 325 мм. Насосная станция III подъема расположена за территорией промплощадки АО «Ново-Вятка», в районе станции «Поздино» в Нововятском районе. Далее вода по разводящей водопроводной сети поступает потребителям в жилпоселок АО «Ново-Вятка» Нововятского района г. Кирова и на промплощадку.

Очистки воды нет, т.к. вода в очистке не нуждается и проектом не предусмотрена.

### III. Планируемый объём оказываемой услуги

#### Холодное водоснабжение (питьевая вода)

№ п/п	Показатели	2018 год НМЗ		2019 год НМЗ		2020 год НМЗ		2021 год НМЗ		Планируемый период 2023-2025 годы Ново-Вятка
		Факт	Факт	Факт	Факт	Факт	Факт	Факт	Факт	
1	Объемы производства и реализации услуг, тыс. м³	636,49	596,82	575,19	614,12	640,0				640,0
1.1	объем потребности в воде, всего:	636,49	596,82	575,19	614,12	640,0				640,0
	в том числе:									
1.1.1	Объем подъема (забора) воды	636,49	596,82	575,19	614,12	640,0				640,0
1.1.2	Объем покупки воды, всего:	-	-	-	-	-				-
	в том числе:									
	наименование организации продавца									
	...									
1.2	Подано на очистку	-	-	-	-	-				-
1.3	Расход на собственные нужды, всего:	3,18	0,15	0,11	2,02	3,12				3,12
	в том числе:									
	- Промывка резервуаров на станциях III подъема	3,03			1,87	3,02				3,02
	- Хоз питьевые нужды	0,15	0,15	0,11	0,15	0,1				0,1
1.4	Неучтенный расход воды (потери), всего:	29,91	26,43	36,07	46,41	47,07				47,07
	то же в %	4,7	4,4	6,3	8,5	7,4				7,4
1.5	Полезный отпуск воды, всего:	603,4	570,24	539,01	565,69	589,81				589,81
	в том числе:									
1.5.1	отпуск подразделениям предприятия, всего:	2,5	2,81	2,3	2,58	95,16				95,16
	в том числе:									
	наименование подразделения предприятия									
	... отделы, службы, Цеха	2,5	2,81	2,3	2,58	95,16				95,16
1.5.2	реализация технической воды, всего:									
	в том числе:									
	наименование потребителя									
	...									
1.5.3	реализация питьевой воды, всего:	600,9	567,40	536,71	563,11	494,65,0				494,65,0
	в том числе:									
1.5.3.1	населению, всего:	264,61	250,43	243,67	236,05	251,85				251,85

	в том числе:							
	наименование потребителя							
	... ТСЖ, ЖСК, УК, частный жилой фонд	264,61	250,43	243,67	236,05	251,85		
1.5.3.2	бюджетным организациям, всего:	11,43	11,02	10,59	11,48	11,48		
	в том числе:							
	наименование потребителя							
	... Школы, детские сады, больница и т.д.	11,43	11,02	10,59	11,48	11,48		
1.5.3.3	Прочим потребителям, всего:	327,89	305,98	282,45	315,57	231,31		
	в том числе:							
	наименование потребителя							
	... Сторонние организации в жил.поселке и на пром.площадке	327,89	305,98	282,45	315,57	231,31		
1.6	Транспортирование воды потребителям, всего:	603,4	570,24	539,01	565,69	589,81		
	в том числе:							
	наименование потребителя							
	...							

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

**Холодное водоснабжение (питьевая вода)**

**1.Скважины**

Перечень скважин	Часовая произв. Мощность м3	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (в регул. периоде)					Коэф. загрузки гр/гр8	Годовая установленная мощность (тыс. м3)				Производительность (тыс.м3)	Коэффициент использования гр.15/гр.10	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образования, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию	
			В работе	В ремонте	В откл. По режиму работы	В резерве	Всего		Произв. мощность			Мощность в резерве						Всего
									В работе	В откл. по режиму	В откл. по режиму							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1.70878	46,8/7	—	325	121	8314	—	8760	—	15,21	5,663	389,095	—	409,968	10,35	—	Кировл, Кирово-Чепецкий р-он, Д.Большие Бесеята (в поле)	80	06.11.1992
2. 54559	172/18,5	—	2014	94	6652	—	8760	—	346,408	16,168	1144,144	—	1506,72	235,56	—	Кировл, Кирово-Чепецкий р-он, Д.Большие Бесеята (в поле)	80	06.11.1992
3. 70877	52/8	—	389	94	8277	—	8760	—	20,228	4,888	430,404	—	455,52	13,76	—	Кировл, Кирово-Чепецкий р-он, Д.Большие Бесеята (в поле)	80	06.11.1992
4. 54557	47/2	—	1736	67	6957	—	8760	—	81,592	3,149	326,979	—	411,72	55,48	—	Кировл, Кирово-Чепецкий р-он, Д.Большие Бесеята (в поле)	80	06.11.1992

5. 70876	52/3	—	2213	67	6480	—	8760	—	115,076	3,484	336,96	—	455,52	78,25	—	Кировл, Кирово- Чепецкий р-он, Д.Большие Беселята (в поле)	80	06.11.1992
6. 54558	52/25	—	494	67	8199	—	8760	—	25,688	3,484	426,348	—	455,52	17,47	—	Кировл, Кирово- Чепецкий р-он, Д.Большие Беселята (в поле)	80	06.11.1992
7. 70875	51/3	—	2095	174	6491	—	8760	—	106,845	8,874	331,041	—	446,76	72,66	—	Кировл, Кирово- Чепецкий р-он, Д.Большие Беселята (в поле)	80	06.11.1992
8. 70874	52/3	—	2029	94	6637	—	8760	—	105,508	4,888	345,124	—	455,52	71,75	—	Кировл, Кирово- Чепецкий р-он, Д.Большие Беселята (в поле)	80	06.11.1992
9. 70879	42/17	—	385	94	8281	—	8760	—	16,17	3,948	347,802	—	367,92	11	—	Кировл, Кирово- Чепецкий р-он, Д.Большие Беселята (в поле)	80	06.11.1992
10.70880	52/5	—	388	94	8278	—	8760	—	20,176	4,888	430,456	—	455,52	13,72	—	Кировл, Кирово- Чепецкий р-он, Д.Большие Беселята (в поле)	80	06.11.1992
Итого	618,8	—	12068	966	74566	—	87600	0,14	852,901	59,434	4508,35 3	—	5420,68 8	580	0,68			

## 2. Насосы

Марка насоса	Часовая мощность произв. м.з	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)						Коэф. загрузки гр.4 / гр.8	Годовая установленная мощность (тыс. м3)				Прод. извод. тыс.м3	Коэф-фициент использования гр.15 / гр.10	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию
			В ра-бо-те	В ре-мон-те	В откл. по ре-жи-му ра-бо-ты	В ре-зерве	Всего	В ра-боте		В ре-монте	В откл. по режиму работы	Мощ-ность в ре-зерве						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
<b>Станция II подъема</b>																		
1Д-200-90	240	-	2647	168	672	5273	8760	-	635,28	40,32	161,28	1265,52	2102,4	195,60	-	Кировл, Кирово-Чепецкий р-он, Д.Большие Беселята (в поле)	80	01.02.1990
1Д-200-90	240	-	2974	168	720	4898	8760	-	713,76	40,32	172,8	1175,52	2102,4	219,76	-	Кировл, Кирово-Чепецкий р-он, Д.Большие Беселята (в поле)	70	01.06.2002
1Д-200-90	240	-	2228	168	310	6054	8760	-	534,72	40,32	74,4	1452,96	2102,4	164,64	-	Кировл, Кирово-Чепецкий р-он, Д.Большие Беселята (в поле)	42	01.07.2007
Итого			7849	504	1702	16225	26280	0,3	1883,76	120,96	408,48	3894	6307,2	580,0	0,31			
<b>Станция III подъема</b>																		
Д 200-90	240	-	3006	168	5586	-	8760	-	721,44	40,32	1340,64	-	2102,4	204,80	-	Киров обл., г. Киров, Новоятский р-он, ст.Поздино	80	01.04.1989
Д 200-90	240	-	2442	168	6150	-	8760	-	586,08	40,32	1476,	-	2102,4	166,38	-	Киров обл., г. Киров, Новоятский р-он, ст.Поздино	80	01.04.1989
Д 200-90	240	-	777	168	7815	-	8760	-	186,48	40,32	1875,6	-	2102,4	52,94	-	Киров обл., г. Киров, Новоятский р-он, ст.Поздино	80	01.04.1989
Д 500-63	240	-	1334	168	7258	-	8760	-	320,16	40,32	1741,92	-	2102,4	90,88	-	Киров обл., г. Киров, Новоятский р-он, ст.Поздино	80	01.02.1990
Д 500-63	240	-	954	168	7638	-	8760	-	228,96	40,32	1833,12	-	2102,4	65,00	-	Киров обл., г. Киров, Новоятский р-он, ст.Поздино	80	01.02.1990
Итого			8513	840	34447	-	43800	0,2	2043,12	201,6	8267,28		10512	580,0	0,28			

## 3. Отстойники

Перечень отстойников	Объем м <sup>3</sup>	Расчетное время отстаив. воды в час	Пропускн. способн. за час (м <sup>3</sup> )	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)			Кэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м <sup>3</sup> )				Объем очистки, тыс.м <sup>3</sup>	Кэф-фициент использования гр.14/гр.10	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию	
				В ра-боте	В ре-монте	В оче-стке		В ра-боте	В ре-монте	В оче-стке	В Все-го						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Итого																	

## 4. Фильтры и контактные осветлители

Перечень фильтров и контактных осветлителей	Площадь филь-трации, м <sup>2</sup>	Расчетная скорость фильтрации м/час	Пропускн. способн. за час (м <sup>3</sup> )	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)			Кэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м <sup>3</sup> )				Объем очистки, тыс.м <sup>3</sup>	Кэф-фициент использования гр.14/гр.10	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию	
				В ра-боте	В ре-монте	В оче-стке		В ра-боте	В ре-монте	В оче-стке	В ра-боте						В ре-монте
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Итого																	

## 5. Водоводы

Перечень водоводов	Протяженность водопровода, км	Диаметр, мм	Материал	Пропускн. способн. в час (м <sup>3</sup> )	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)		Кэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м <sup>3</sup> )		Объем пропуска а, тыс.м. з	Кэффи-циент	Адрес объекта (муниц. район, муниц. образование, насел. пункт, улица, просп., дом)	Износ объекта, %	Дата ввода в эксплуатацию		
					В ра-боте	В ре-монте, резерве		В ра-боте	В ре-монте, резерве							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1-ая линия x Ø 300	20,8	300-350	сталь	208,5	530	8230	8760	0,4	110,505	1715,955	1826,46	34,27	0,01	Кир.обл, Кирово-Чепецкий р-он, Д.Большие Беселята (в поле)	85	06.11.1992

2-ая линия x Ø 300	20,9	300-350	сталь- полиэст	208,5	8440	320	8760	0,4	1759,74	66,72	1826,46	545,73	0,99	Кир.обл, Кирово- Чепецкий р-он, д.Большие Беселята (в поле)	85	06.11.1992
Городские сети	9,5	50-200	сталь- полиэст	100	8760	0	8760	0,2	8760	0	8760	580,0	1	Кир.обл.,г. Киров, Новоятски р-он	85	30.05.1957
того	51,2	50-350		417	8970	8550	17520		1870,245	1782,675	3652,92	580,0				

Сводная производственная мощность водопровода по звеньям (тыс.мз)

Наименование сооружений	Установленная мощность	Фактический объем (предыдущий год)	Ожидаемый объем (2022 год)	Планируемый объем (2023 – 2025 год)
Скважины	5420,688	614,12	639,64	640,0
Водозаборы	-	-	-	-
Насосные станции второго подъема	6307,2	614,12	639,64	640,0
Очистные станции:	-	-	-	-
отстойники	-	-	-	-
фильтры	-	-	-	-
контактные осветлители	-	-	-	-
Насосные станции третьего подъема	10512	614,12	639,64	640,0
Водоводы	3652,92	614,12	639,64	640,0

**V 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./год
2023г. 1. Замена арт. водопровода Ду 300 мм 100 п.м. .	1.Труба SDR-17 ПЭ100 - 315- 100м	1126670	116600
2024г. 1. Замена арт. водопровода Ду 300 мм 100 п.м.	1.Труба SDR-17 ПЭ100 - 315- 100м	1208980	116600
2025г. 1. Замена арт. водопровода Ду 300 мм 100 п.м.	1.Труба SDR-17 ПЭ100 - 315- 100м	1167820	116710

График реализации мероприятий по ремонту объектов централизованной системы водоснабжения в 2022-2025 г.

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей проведения мероприятий
2023г. 4. Замена арт. водопровода Ду 300 мм 100 п.м.	октябрь2023г.	магистральный водопровод	Износ 80%	Новые полиэтиленовые трубопроводы,. 1.Труба SDR-17 ПЭ100- 315 100м
2024г. Замена арт. водопровода Ду 300 мм 100 п.м.	Май - октябрь2024г.	магистральный водопровод	магистральный водопровод	Новые полиэтиленовые трубопроводы,. 1.Труба SDR-17 ПЭ100- 315 100м
2025г. Замена арт. водопровода Ду 300 мм 100 п.м.	май- октябрь2025г	магистральный водопровод	Износ 80%	Новые полиэтиленовые трубопроводы,. 1.Труба SDR-17 ПЭ100- 315 100м

Отчет о выполнении мероприятий по ремонту объектов централизованной системы водоснабжения в прошедший отчетный годовой период 2021 г.

Наименование мероприятия	Временной промежуток выполнения (квартал, год)	Месторасположение проведения работ	Техническая характеристика сетей до проведения мероприятий	Техническая характеристика сетей после проведения мероприятий
Ремонт трубопровода артоводы у здания поликлиники.	Июнь 2021	г. Киров, ул. Советская, 89	Труба стальная ГОСТ 10704-91 Ду100 5 п.м.	Новая труба стальная ГОСТ 10704-91 Ду100 5 п.м.

Мероприятия, направленные на улучшение качества питьевой воды

Наименование мероприятия	Объем планируемых работ в натуральных ед. (протяж./мощность)	Проектно-сметная стоимость, руб/год.	Социально-экономический эффект, руб.
Соблюдения графика мониторинга анализа качества воды	-	385000	-
2 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
Соблюдения графика мониторинга анализа качества воды	ежемесячно , -	скважины резервуары разводящая сеть-	Вода соответствует требованиям САНПИН	Вода соответствует требованиям САНПИН -
2 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
Соблюдения графика мониторинга анализа качества воды	ежемесячно , ежеквартально-	скважины резервуары разводящая сеть-	Вода соответствует требованиям САНПИН	Вода соответствует требованиям САНПИН -
2 мероприятие	-	-	-	-



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	%	0	0	0	0	0	0	0
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	%	-	-	-	-	-	-	-
<b>2. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения и водоотведения, в том числе:</b>								
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.	0,6	0,2	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
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,	Ед./км.	-	-	-	-	-	-	-

принадлежащих организации, осуществляющей, горячее водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год									
2.3. Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	Ед./км.	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>3. Показатели очистки сточных вод, в том числе:</b>									
3.1. Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2. Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%	-	-	-	-	-	-	-	-
3.3. Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения	%	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>4. Показатели эффективности использования ресурсов (показатели энергетической эффективности), в том числе:</b>									
4.1. Доля потерь воды в централизованных системах холодного водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	4,4	6,3	8,5	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4
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/ку б.м.	-	-	-	-	-	-	-	-
4.4. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт.ч/к уб.м.	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в	кВт.ч/к уб.м.	1,55	1,66	1,74	1,78	1,78	1,78	1,78	1,78

технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды								
4.6. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт.ч/к уб.м.	-	-	-	-	-	-	-
4.6. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт.ч/к уб.м.	-	-	-	-	-	-	-

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

### **VII. Расчет эффективности производственной программы\***

Рассчитывается путем сопоставления динамики изменения плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения и расходов на реализацию производственной программы в течение срока ее действия

Начальник ЭО \_\_\_\_\_ С.А. Гусев