

РАЗРАБОТАНО:

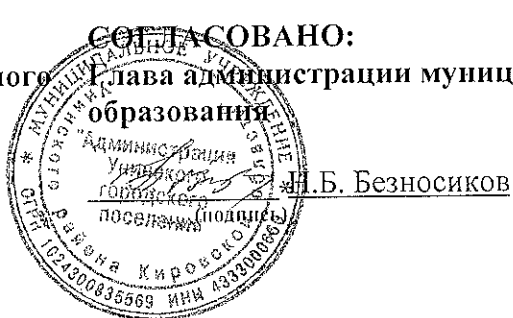
Руководитель организации коммунального комплекса



Е. Б. Марина
(подпись)

СОГЛАСОВАНО:

Глава администрации муниципального образования



Д. Б. Безносиков
(подпись)

Производственная программа
ООО «Коммунальщик»
 (наименование ОКК)
осуществляющей холодное водоснабжение
 (горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, водоотведение)
на 2016 год.

I. Паспорт производственной программы

Наименование организации коммунального комплекса (в отношении которой разработана производственная программа)	Общество с ограниченной ответственностью «Коммунальщик»
Юридический адрес организации	612540, Кировская область, пгт Уни, ул. Кирова, 14\1
Руководитель организации	Харина Елена Владимировна- директор, (883359) 2-12-36 телефон, факс, <i>harinalena@yandex.ru - электронный адрес</i>
Лицо ответственное за составление производственной программы	Жулдыбин Сергей Викторович, (88359) 2-12-36 телефон, факс, <i>harinalena@yandex.ru - электронный адрес</i>
Целевые показатели деятельности организации:	1.Повышение эффективности. 2. Рациональное использование. 3.Развитие системы водоснабжения и водоотведения для обеспечения доступа к услугам новых потребителей. 4. 5.
Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы	Источники финансирования: 1.Собственные средства. 2. 3. 4.
Наличие утвержденных схем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	имеется
Дата проведения технического обследования	Дата проведения: июль - август 2014 г. Результаты технического обследования: Общий износ системы водоснабжения 15%,

централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения	систем водоотведения 80 %
Уровень оприборивания потребителей индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов	Бюджетные потребители: 16 шт. (45,7% от общего числа) Население: 1324шт. (70,3% от общего числа) Прочие потребители: 24шт. (57,1% от общего числа)
Уровень оприборивания многоквартирных домов общедомовыми приборами учета коммунальных ресурсов	0шт. (% от общего числа)

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

1. Источник водоснабжения – присутствуют поверхностный и подземный.
2. Оборудование (по стадиям), установленная производственная мощность – 0,1 тыс.м3/час.
3. Протяженность сетей- 45км.
4. Краткое описание процесса производства и оказания услуг.

Источниками водоснабжения являются подземные воды артезианских скважин, и родник «Серебрянка». Вода при помощи насосов подается в водонапорные башни и далее в водопроводную сеть на питьевые, хозяйственно-бытовые и производственные нужды. Водопроводные сети есть как тупиковые так и закольцованные. На одной скважине применяется безбашенная система водоснабжения.

Источник водоотведения – жилые дома, административные здания, соцкультбыт.

1. Оборудование (по стадиям), установленная производственная мощность 3,13 тыс.м3/час.
2. Протяженность сетей- 2,8 км.
3. Краткое описание процесса производства и оказания услуг.

Водоотведение ведется самотечной системой трубопроводов из центральной части пгт. Уни до сброса в старое русло реки Унинка.

III. Планируемый объем оказываемой услуги

Холодное водоснабжение пгт Уни*

№ п/п	Показатели	2014	2015	2016	2017	2018
		Факт	Факт	план	план	План
1	Объемы производства и реализации услуг, м ³	100720	100720	99840	99840	99840
1.1	объем потребности в воде, всего:	100720	100720	99840	99840	99840
	в том числе:					

1.1.1	Объем подъема (забора) воды	100720	100720	99840	99840	99840
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:	4000	4000	4000	4000	4000
	в том числе:					
	наименование технологического процесса					
	...					
1.4	Неучтенный расход воды (потери), всего:	2380	2300	1500	1500	1500
	то же в %	2,14	2,14	1,57	1,57	1,57
1.5	Полезный отпуск воды, всего:	94340	94340	94340	94340	94340
	в том числе:					
1.5.1	отпуск подразделениям предприятия, всего:					
	в том числе:					
	наименование подразделения предприятия					
	...					
1.5.2	реализация технической воды, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.5.3	реализация питьевой воды, всего:	94340	94340	94340	94340	94340
	в том числе:					
1.5.3.1	населению, всего:	72680	72680	72680	72680	72680
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.5.3.2	бюджетным организациям, всего:	14690	14690	14690	14690	14690
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.5.3.3	Прочим потребителям, всего:	6970	6970	6970	6970	6970
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.6	Транспортирование воды потребителям, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					

Холодное водоснабжение деревни*

№ п/п	Показатели	2014	2015	2016	2017	2018
		Факт	Факт	план	план	План
1	Объемы производства и реализации услуг, м ³	11320	17100	17100	17100	17100
1.1	объем потребности в воде, всего:	11320	17100	17100	17100	17100
	в том числе:					
1.1.1	Объем подъема (забора) воды	11320	17100	17100	17100	17100
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:					
	в том числе:					
	наименование технологического					

	процесса					
	...					
1.4	Неучтенный расход воды (потери), всего:	180	190	190	190	190
	то же в %	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1
1.5	Полезный отпуск воды, всего:	11130	16910	16910	16910	16910
	в том числе:					
1.5.1	отпуск подразделениям предприятия, всего:					
	в том числе:					
	наименование подразделения предприятия					
	...					
1.5.2	реализация технической воды, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.5.3	реализация питьевой воды, всего:	11130	16910	16910	16910	16910
	в том числе:					
1.5.3.1	населению, всего:	10805	16568	16568	16568	16568
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.5.3.2	бюджетным организациям, всего:	201	210	210	210	210
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.5.3.3	Прочим потребителям, всего:	124	132	132	132	132
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					
1.6	Транспортирование воды потребителям, всего:					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	...					

*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».

Водоотведение*

№ п/п	Показатели	2014	2015	2016	2017	2018
		Факт	Факт	план	план	План
1.	Объемы производства и реализации услуг, куб. м.	14000	10120	10686,9	10686,9	10686,9
1.1	Отведение сточных вод, всего:	14000	10120	10686,9	10686,9	10686,9
	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:	14000	10120	10686,9	10686,9	10686,9
	в том числе:					
1.1.2.1	от населения, всего:	6000	4700	4400	4400	4400
	в том числе:					
	наименование потребителя					

	наименование потребителя					
	...					
1.1.2.2	от бюджетных организаций, всего:	7000	4900	5511,7	5511,7	5511,7
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	наименование потребителя					
	...					
1.1.2.3	от прочих потребителей, всего:	1000	520	778,4	778,4	778,4
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	наименование потребителя					
	...					
1.1.3	от подразделений предприятий, всего:					
	в том числе:					
	наименование подразделения предприятия					
	наименование подразделения предприятия					
	...					
1.1.4	неучтенный объем принятых стоков					
	то же в %					
1.1.5	транспортирование сточной жидкости, всего					
	в том числе:					
	наименование потребителя					
	наименование потребителя					
	...					
1.2	Принято стоков на собственные ОСК, всего					
1.3	Подано на очистные сооружения других организаций					
	в том числе:					
	наименование организации					
	наименование организации					
	...					

*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».

4. Фильтры и контактные осветлители

Перечень фильтров и контактных осветлителей	Площадь фильтрации, м ²	Расчетная скорость фильтрации м/час	Пропускн. способн. за час (м ³)	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)				Кэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м ³)				Объем очистки, тыс.м ³	Кэф.фицент использования гр.14/гр.10
				В работе	В ремонте	В промывке	Всего		гр5 / гр.8	В работе	В ремонте	В промывке		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого														

5. Водоводы

Перечень водоводов	Пропускн. способн. в час (м ³)	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)			Кэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м ³)			Объем пропуска, тыс.м.3	Кэффицент использов. гр.10/гр.7
		В работе	В ремонте, резерве	Всего		гр.3 / гр. 5	В работе	В ремонте, в резерве		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого										

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	121,69	35,21	61,95	62,0
Водозаборы				
Насосные станции первого подъема	104,23	70,25	70,25	70,3
Очистные станции:				
отстойники				
фильтры				
контактные осветлители				
Насосные станции второго подъема				
Водоводы				
ИТОГО	225,92	105,46	132,2	132,3

Канализация

1. Коллекторы

Перечень коллекторов	Пропускн. способн. в час (м ³)	Использование годового фонда времени (часы) (регул. период)			Кэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м ³)			Объем пропуска, тыс.м.3	Кэффицент использов. гр.10/гр.7
		В работе	В ремонте, резерве	Всего		гр.3 / гр. 5	В работе	В ремонте		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Центральный	2,28	8760	0	8790	1	20	0	20	15	0,75
Итого	2,28	8760	0	8760	1	20	0	20	15	0,75

Примечание. Скорость течения жидкости в канализации принята в размере 0,3 м/с.

Пропускная способность рассчитана исходя из площади сечения канализации и скорости течения жидкости.

За итоговую пропускную способность канализации принимается пропускная способность внеплощадочной хозяйственно-фекальной канализации.

2. Насосные станции

перечень насосов	Часовая произв. мощность м3	КПД	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)					Кэф. загр. уз.	Годовая установленная мощность (тыс. м3)				Производ. тыс. м3	коэффициенты			
			В работе	В ремонте	В откл. по режиму работы	В резерве	Всего		Производств. мощность			Мощность в резерве		все го	Планируемый объем	Исползования гр.15/гр.10	резерв а
									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	17	
Итого																	

3. Решетки

Перечень решеток	Пропускн. способн. в час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)			Кэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)			Объем пропуска, тыс. м.3	Кэффи-циент
		В работе	В ремонте	Всего		В работе	В ремонте	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого										

4. Отстойники

Перечень отстойников	Объем м3	Расчетное время отстаив. воды в час	Пропускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Кэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс. м3	Кэф-фициент 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														

5. Метантенки

Перечень метантенков	Объем м3	Пропускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Кэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс. м3	Кэф-фициент использования гр.13/гр.9
			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
Итого													

6. Биофильтры

Перечень отстойников	Объем м3	Расчетное время обработки стоков в час	Пропускн. способн. за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Кэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс. м3	Кэф-фициент 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 (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Кэф. загрузки	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем очистки, тыс. м3	Кэф-фициент 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./м2	Расчетное время обработки и осадка в час	Пропускн. способность за час (м3)	Использование годового фонда времени (часы) (регуляр. период)				Кэф. загрузки гр5 / гр.8	Пропускная способность за год (тыс. м3)				Объем осадка, тыс. м3 Планируемый	Кэф-фициент 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 (м2)	Расчетная пропускная способность (тыс. м3)
Итого				

10. Иловые площадки

Площадь иловых площадок (м2)	Среднегодовая норма нагрузки на 1 м2 поверхности площадок (м3)	Количество осадков за год
Итого		

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	2,28	10,68	10,7	10,7
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				

Горячее водоснабжение

Таблица расхода тепла прогнозируемого на горячее водоснабжение.

№п/п	Список объектов	Часовой расход гор. водоснабжение (Гкал/час)	Годовой расход гор. водоснабжение (Гкал/час)
1	2	3	4
1			
2			

Обоснование прогнозируемого объёма потребления горячей воды

№ п/п	Дифференциация многоквартирных домов по видам благоустроенности	Норматив потребления горячей воды	
		Месячное потребление, м ³ /мес	Суточное потребление, л/сут
1. Жилые дома			
1.1.	1 вид благоустройства		
1.2.	2 вид благоустройства		
2 Прочие потребители			
2.1.	Бюджетные потребители (в разрезе федерального, регионального, местного бюджетов)		
2.2.	Прочие потребители		

Расчёт объёма потребления воды от теплоисточника для нужд горячего водоснабжения по группам потребителей на ____ год

№ п/п	Группы потребителей	Численность, чел	Норма суточного потребления воды, л/чел	Объём воды в ____ году, тыс. м ³
Объём потребления, всего				
1. Жилые дома				
1.1.	При непосредственном управлении			
1.2.	При управлении УК (в разрезе УК)			
1.3.	При управлении ЖСК, ТСЖ (в разрезе ЖСК, ТСЖ)			
2.	Прочие потребители			
2.1.	Бюджетные потребители (в разрезе федерального, регионального, местного бюджетов)			
2.2.	Прочие потребители			

Прогноз объёма тепловой энергии на ____ год по группам потребителей.

№ п/п	Наименование показателя	Объём холодной воды на нужды горячего водоснабжения, тыс.м ³	Количество тепловой энергии на нагрев 1 м ³ холодной воды, Гкал/м ³	Объём тепловой энергии, Гкал
Объём потребления, всего				
1.Население				
1.1.	При непосредственном управлении			
1.2.	При управлении УК (в разрезе УК)			
1.3.	При управлении ЖСК, ТСЖ (в разрезе ЖСК, ТСЖ)			
2.Прочие потребители				
2.1.	Бюджетные потребители (в разрезе федерального, регионального, местного бюджетов)			
2.2.	Прочие потребители			

Доходы, формируемые в ____ году за счёт тарифа по горячему водоснабжению

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	
1	Объём реализации всего	тыс.м ³	
	в том числе:		
1.1	-население	тыс.м ³	
1.2	- прочие потребители	тыс.м ³	
2	Экономически обоснованный тариф	руб/м ³ без учёта НДС	

3.	Доходы от реализации услуг по тарифу, по группам потребителей		
	В том числе		
3.1	- от реализации услуг населению	тыс. руб	

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.
Мероприятия по санитарно-техническому состоянию насосной станции водозабора.	Ремонт бассейна и коллектора водозабора пгт Уни	605 139,00	Улучшение качества воды
Строительство нового павильона на скважине № 70820		120000,00	Улучшение состояния ЗСО
Подключение абонентов пгт Уни к новой сети водоснабжения		1332000,00	Улучшение качества воды и качества оказания услуг, уменьшение потерь воды при транспортировке

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
Мероприятия по санитарно-техническому состоянию насосной станции водозабора.	2,3 кв. 2015 г.	Коптированный родник «Серебрянка»		
Строительство нового павильона на скважине № 70820	2,3 кв. 2015 г	Скважина № 70820 пгт Уни		
Подключение абонентов пгт Уни к новой сети водоснабжения	2,3 кв 2015 – 2016 г.г.	Сети холодного водоснабжения пгт Уни	Изношенные сети в металлическом исполнении	Новые сети из полиэтиленовых труб

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
Мероприятия по скважине №6255 «Алыповцы»	2,3 кв. 2015 г	Скважина д. «Алыповцы»		

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 сетей водоотведения	300 м	150000	Улучшение надежности отвода сточных вод

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
Ремонт сетей водоотведения	2, 3 квартал 2015 г	пгт Уни	керамические трубы 1960 года прокладки	Пластиковые коллекторы
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
Замена трубопровода, прочистка коллекторов	3 квартал 2014 г.	пгт Уни ул.Кирова ул.Школьная	Не проходимость сточных вод, скопление в колодцах	Прохождение сточных вод улучшилось.

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. Установка автоматики на скважине №6255	05.2015	05.2015	Уменьшение расхода потребляемой электроэнергии	кВт	3000	руб	15300
Водоотведение	3.							
Горячая вода	1. 2. 3.							

*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 2014 год	план 2016 год	план 2017 год	план 2018 год
1. Показатели качества воды (в отношении питьевой воды и горячей воды), в том числе:					
1.1. Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	0	0	0	0
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
2. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения и водоотведения, в том числе:					
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	Ед./км.				

нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей, холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год					
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, принадлежащих организации, осуществляющей, горячее водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	Ед./км.				
2.3. Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	Ед./км.		0,4	0,3	0,3
3. Показатели очистки сточных вод, в том числе:					
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	%				
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	%		2,13	1,73	1,73
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				
4.5. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды	кВт.ч/куб.м			1,4	1,3

4.6. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт.ч/куб.м				
4.6. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт.ч/куб.м				

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