



**ПРАВИТЕЛЬСТВО  
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И  
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА  
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**П Р И К А З**

17.09.2015

г. Екатеринбург

№ 168

**Об утверждении рекомендуемой формы представления инвестиционной программы для организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере водоснабжения и (или) водоотведения, а также рекомендуемые формы для представления отчетов**

В целях реализации пункта 10 Порядка взаимодействия органов исполнительной власти Свердловской области по утверждению инвестиционных программ, реализуемых за счет тарифов, подлежащих государственному регулированию, утвержденное постановлением Правительства Свердловской области от 30.07.2014 № 650-ПП,

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить рекомендуемую форму представления инвестиционной программы для организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере водоснабжения и (или) водоотведения, а также рекомендуемые формы для представления отчетов (прилагается).

2. Настоящий приказ опубликовать на официальном сайте Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (<http://energy.midural.ru>).

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на Заместителя Министра энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области И.Н. Чикризова.

Министр

Н.Б. Смирнов

УТВЕРЖДЕНЫ  
 приказом Министерства  
 энергетики и жилищно-  
 коммунального хозяйства  
 Свердловской области  
 от 17.09.2015 № 168  
 «Об утверждении  
 рекомендуемой формы  
 представления инвестиционной  
 программы для организаций,  
 осуществляющих регулируемые  
 виды деятельности в сфере  
 водоснабжения и (или)  
 водоотведения, а также  
 рекомендуемые формы для  
 представления отчетов»

Форма

## ПАСПОРТ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ

*(наименование инвестиционной программы)*

Наименование регулируемой организации	
Местонахождение регулируемой организации	
Лицо ответственное за разработку инвестиционной программы	
Контакты лица ответственного за разработку инвестиционной программы	
Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации или уполномоченного органа местного самоуправления поселения (городского округа), утвердившего инвестиционную программу	
Местонахождение уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации или уполномоченного органа местного самоуправления поселения (городского округа), утвердившего инвестиционную программу	
Наименование органа местного самоуправления поселения (городского округа), согласовавшего инвестиционную программу	
Местонахождение органа местного самоуправления поселения (городского округа), согласовавшего инвестиционную программу	

Руководитель регулируемой организации  
 М.П.

## ПЛАНОВЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ НАДЕЖНОСТИ, КАЧЕСТВА И ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения

(наименование организации)

(наименование инвестиционной программы)

№ п/п	Наименование целевого показателя	Единица измерения	Динамика показателей, по годам реализации инвестиционной программы		
			N	N+1	N+2
1	2	3	4	5	6
<b>Целевые показатели централизованных систем водоснабжения</b>					
<b>1.</b>	<b>Показатели качества</b>				
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	%			
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	%			
<b>2.</b>	<b>Показатели надежности и бесперебойности</b>				
2.1.	Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организаций, осуществляющих холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющих холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км			

1	2	3	4	5	6
<b>3.</b>	<b>Показатели энергетической эффективности</b>				
3.1.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%			
3.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт*ч/куб. м			
3.3.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема к транспортируемой воды	кВт*ч/куб. м			
<b>Целевые показатели централизованных систем горячего водоснабжения</b>					
<b>4.</b>	<b>Показатели качества</b>				
4.1.	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	%			
4.2.	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>5.</b>	<b>Показатели надежности и бесперебойности</b>				
5.1.	Количество перерывов в подаче 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	ед./км			
<b>6.</b>	<b>Показатели энергетической эффективности</b>				
6.1.	Удельное количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды	Гкал/куб. м			
6.2.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%			

1	2	3	4	5	6
<b>Целевые показатели централизованных систем водоотведения</b>					
<b>7.</b>	<b>Показатели качества очистки сточных вод</b>				
7.1.	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения.	%			
7.2.	Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%			
7.3.	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>8.</b>	<b>Показатели надежности и бесперебойности</b>				
8.1.	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км			
<b>9.</b>	<b>Показатели энергетической эффективности</b>				
9.1.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт*ч/куб. м			
9.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт*ч/куб. м			

Руководитель регулируемой организации  
М.П.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения</b>												
2.2.1.												
2.2.2.												
<b>Всего по группе 2</b>												
<b>Группа 3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов</b>												
<b>3.1. Модернизация или реконструкция существующих сетей водоснабжения и (или) водоотведения</b>												
3.1.1.												
3.1.2.												
<b>3.2. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения</b>												
3.2.1.												
3.2.2.												
<b>Всего по группе 3</b>												
<b>Группа 4. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, не включенные в прочие группы мероприятий</b>												
4.1.1.												
4.1.2.												
<b>Всего по группе 4</b>												
<b>Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения</b>												
<b>5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоснабжения и (или) водоотведения</b>												
5.1.1.												
5.1.2.												
<b>5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения</b>												
5.2.1.												
5.2.2.												
<b>Всего по группе 5</b>												
<b>ИТОГО по программе</b>												

Руководитель регулируемой организации  
М.П.

## ПЛАН ФИНАНСИРОВАНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ

(наименование организации)

(наименование инвестиционной программы)

(регулируемый вид деятельности)

№ п/п	Наименование и краткое описание мероприятия (объекта)	Источники финансирования	Размер расходов на реализацию мероприятий (объектов) тысяч рублей, без учета налога на прибыль, без НДС			
			Всего на период с _____ по _____ год	в том числе по годам реализации инвестиционной программы		
				N	N+1	N+2
1	2	3	4	5	6	7
...		Всего, в том числе				
		прибыль				
		амортизационные отчисления				
		плата за подключение (технологическое присоединение)				
		бюджетные средства				
		прочие источники				
	За весь период реализации инвестиционной программы	Всего, в том числе				
		прибыль				
		амортизационные отчисления				
		плата за подключение (технологическое присоединение)				
		бюджетные средства				
		прочие источники				

Руководитель регулируемой организации

М.П.

Согласовано: Глава муниципального образования

М.П.



**ПЛАНОВЫЙ И ФАКТИЧЕСКИЙ ПРОЦЕНТ ИЗНОСА**  
**объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения,**  
**включенных в инвестиционную программу**

---

*(наименование организации)*

---

*(наименование инвестиционной программы)*

№ п/п	Объекты централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения	Фактический износ, на начало инвестиционной программы	Плановая динамика износа по годам реализации инвестиционной программы		
			N	N + 1	N + 2
1	2	3	4	5	6
1.					
2.					

Руководитель регулируемой организации  
 М.П.

## ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ

(наименование организации)

(наименование инвестиционной программы)

(регулируемый вид деятельности)

№ п/п	Источники финансирования	Всего на период с _____ по _____ год	В том числе по годам реализации инвестиционной программы, тысяч рублей, без НДС		
			N	N + 1	N + 2
1	2	3	4	5	6
<b>1.</b>	<b>Собственные средства, в том числе:</b>				
1.1.	амортизационные отчисления				
1.2.	прибыль, направленная на инвестиции				
1.3.	средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)				
1.4.	прочие собственные средства				
<b>2.</b>	<b>Привлеченные средства, в том числе:</b>				
2.1.	кредиты				
2.2.	займы организаций				
2.3.	прочие привлеченные средства				
<b>3.</b>	<b>Бюджетное финансирование, в том числе:</b>				
3.1.	федеральный бюджет				
3.2.	бюджет субъекта Российской Федерации				
3.3.	бюджет муниципального образования				
<b>4.</b>	<b>Прочие источники финансирования</b>				
<b>5.</b>	<b>Налог на прибыль</b>				
5.1.	налог на прибыль (с учетом разделения по источникам финансирования)				
<b>6.</b>	<b>ИТОГО по программе без учета налога на прибыль</b>				
<b>7.</b>	<b>ИТОГО по программе с учетом налога на прибыль</b>				

Руководитель регулируемой организации  
М.П.

## ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ РАСЧЕТ ТАРИФОВ

в сфере водоснабжения и (или) водоотведения на период реализации инвестиционной программы

(наименование организации)

(наименование инвестиционной программы)

(регулируемый вид деятельности)

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Текущий период  — год	Общая сумма средств, предусмотренная на реализацию инвестиционной программы	В том числе по годам реализации инвестиционной программы, без НДС		
					N	N + 1	N + 2
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Действующий тариф	руб./м <sup>3</sup>					
2.	Ожидаемый тариф на предстоящий период с учетом инфляции	руб./м <sup>3</sup>					
3.	Сумма средств, предусмотренная на реализацию инвестиционной программы всего, в том числе:	тыс. руб.					
3.1.	за счет инвестиционной составляющей в тарифе (с учетом налога на прибыль)	тыс. руб.					
3.2.	за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	тыс. руб.					
4.	Объем полезного отпуска продукции	тыс. м <sup>3</sup>					
5.	Инвестиционная составляющая в тарифе (стр. 3.1/стр. 4)	руб./м <sup>3</sup>					
6.	Тариф с учетом средств на реализацию инвестиционной программы (стр. 2 + стр. 5)	руб./м <sup>3</sup>					
7.	Индекс роста тарифа к действующему уровню на соответствующий период реализации инвестиционной программы (стр. 6 / стр. 1)	%					

Руководитель регулируемой организации

М.П.

Согласовано: Глава муниципального образования

М.П.

## РАСЧЕТ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИРОВАНИЯ СРЕДСТВ

(наименование организации)

при реализации инвестиционной программы

(наименование инвестиционной программы)

№ п/ п	Показатели	Единицы измерения	В том числе по годам реализации инвестиционной программы		
			N	N+1	N+2
1	2	3	4	5	6
1.	Объем инвестиций (ОИ) на реализацию мероприятий	тысяч рублей, без НДС			
2.	Доход (Д), полученный от включения затрат на мероприятия в структуру тарифов на водоснабжение и водоотведение	тысяч рублей, без НДС			
3.	Экономический эффект (ЭЭ) от реализации мероприятий, в том числе:	тысяч рублей, без НДС			
3.1.	экономия от снижения аварийности	тысяч рублей, без НДС			
3.2.	экономия от снижения потерь воды при транспортировке	тысяч рублей, без НДС			
3.3.	экономия от снижения удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды	тысяч рублей, без НДС			
3.4.	экономия от снижения удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды	тысяч рублей, без НДС			
3.5.	экономия от снижения удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод	тысяч рублей, без НДС			
3.6.	экономия от снижения удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод	тысяч рублей, без НДС			
...	прочее	тысяч рублей, без НДС			
4.	Чистые денежные поступления нарастающим итогом: $\sum ЧДП = ЧДП_{N-1} + Д_N + ЭЭ_N - ОИ_N$	тысяч рублей, без НДС			
5.	Общий объем инвестиций на реализацию мероприятий: $\sum ОИ = ОИ_N + ОИ_{N+1} + ОИ_{N+2}$	тысяч рублей, без НДС			
6.	Индекс доходности: $ИД = (1 + (\sum ЧДП / \sum ОИ)) * 100$	%			
7.	Срок окупаемости: $T = \sum ОИ / (\sum Д + \sum ЭЭ) * \sum N$	лет			

Руководитель регулируемой организации  
М.П.







## ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ПЛАНОВЫХ ЗНАЧЕНИЙ ПОКАЗАТЕЛЕЙ НАДЕЖНОСТИ, КАЧЕСТВА И ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения

(наименование организации)

(наименование инвестиционной программы)

№ п/п	Наименование целевого показателя	Единицы измерения	Значение показателя за ____ год	
			план	факт
1	2	3	4	5
<b>Целевые показатели централизованных систем водоснабжения</b>				
<b>1.</b>	<b>Показатели качества</b>			
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	%		
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	%		
<b>2.</b>	<b>Показатели надежности и бесперебойности</b>			
2.1.	Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организаций, осуществляющих холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющих холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км		
<b>3.</b>	<b>Показатели энергетической эффективности</b>			
3.1.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%		
3.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт*ч/куб. м		



1	2	3	4	5
3.3.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема к транспортируемой воды	кВт*ч/куб. м		
<b>Целевые показатели централизованных систем горячего водоснабжения</b>				
<b>4.</b>	<b>Показатели качества</b>			
4.1.	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	%		
4.2.	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>5.</b>	<b>Показатели надежности и бесперебойности</b>			
5.1.	Количество перерывов в подаче 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	ед./км		
<b>6.</b>	<b>Показатели энергетической эффективности</b>			
6.1.	Удельное количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды	Гкал/куб. м		
6.2.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%		
<b>Целевые показатели централизованных систем водоотведения</b>				
<b>7.</b>	<b>Показатели качества очистки сточных вод</b>			
7.1.	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%		
7.2.	Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%		
7.3.	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам	%		

1	2	3	4	5
	централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения			
<b>8.</b>	<b>Показатели надежности и бесперебойности</b>			
8.1.	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км		
<b>9.</b>	<b>Показатели энергетической эффективности</b>			
9.1.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт*ч/куб. м		
9.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт*ч/куб. м		

Руководитель регулируемой организации  
М.П.