



## ДЕПАРТАМЕНТ ПО ТАРИФАМ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

### ПРИКАЗ

20 августа 2015 года

№ 130-В

г. Новосибирск

#### **Об утверждении инвестиционной программы Муниципального унитарного предприятия «Коммунальщик» «Реконструкция системы водоотведения на территории города Карасука Карасукского района Новосибирской области на 2016-2018 годы»**

В соответствии с Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», постановлением Правительства Новосибирской области от 25.02.2013 № 74-п «О департаменте по тарифам Новосибирской области» и решением правления департамента по тарифам Новосибирской области (протокол заседания правления от 20.08.2015 № 28)

департамент по тарифам Новосибирской области **п р и к а з ы в а е т**:

Утвердить прилагаемую инвестиционную программу Муниципального унитарного предприятия «Коммунальщик» «Реконструкция системы водоотведения на территории города Карасука Карасукского района Новосибирской области на 2016-2018 годы».

И.о. руководителя департамента



Е.Г. Марунченко

СОГЛАСОВАНО  
Решением 23 сессии Совета депутатов  
города Карасука Карасукского района  
Новосибирской области от 15.06.2015 № 131

Глава города Карасука  
Новосибирской области



В.И. Баштанов  
2015

УТВЕРЖДЕНО

Приказом департамента по тарифам  
Новосибирской области  
от \_\_\_\_\_ 2015 года № \_\_\_\_\_



*Мерц* Е.Г. Марунченко

« 10 » августа 2015

**ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА  
Муниципального унитарного предприятия  
«Коммунальщик»  
«Реконструкция системы водоотведения на  
территории города Карасука Карасукского района  
Новосибирской области  
на 2016-2018 годы»**

## 1. Паспорт инвестиционной программы

1.	Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа	Муниципальное унитарное предприятие «Коммунальщик» Местонахождение: Новосибирская область, Карасукский район, город Карасук, ул. Транспортная, 43 Ответственные за разработку программы: Директор МУП «Коммунальщик» В.М. Кулаков Гл. экономист МУП «Коммунальщик» Л.А. Кутько Контактный телефон 8-383-55-35-399
2.	Наименование уполномоченного органа исполнительной власти, утверждающего инвестиционную программу, его местонахождение	Департамент по тарифам Новосибирской области Фрунзе ул., д.96, город Новосибирск, 630005
3.	Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Совет депутатов города Карасука Карасукского района Новосибирской области, Октябрьская ул., д. 39, город Карасук, Карасукский район, Новосибирская область, 632868
4.	Плановые значения показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованной системы водоснабжения	<p><b>1. Показатели качества очистки сточных вод</b> 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 системы водоотведения до 0 %</p> <p><b>2. Показатели надежности и бесперебойности водоотведения</b> Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационных сети -0,07 ед/км.</p> <p><b>2. Показатели эффективности использования ресурсов</b> Эффективность использования электрической энергии 0,93 кВтч/м<sup>3</sup></p>

**Плановые значения показателей надежности, бесперебойности, энергоэффективности и качества очистки сточных вод объектов централизованной системы водоотведения:**

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Величина показателя		
			2016	2017	2018
1	Показатели надежности и бесперебойности водоотведения	-			
1.1	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	Ед./км	0,07	0,07	0,07
2.	Показатели качества очистки сточных вод				
2.1.	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	0	0	0
2.2.	Доля поверхностных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%	0	0	0
2.3.	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 системы водоотведения	%	100	100	0
3	Показатели эффективности использования ресурсов:	-			
3.1.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт*ч /м <sup>3</sup>	1,27	1,10	0,93
3.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт*ч /м <sup>3</sup>			

**2. Мероприятия по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и (или) реконструкции существующих объектов централизованных систем водоотведения**

**2.1. Мероприятия по подготовке проектной документации по объекту: «Сооружения биологической очистки городских сточных вод производительностью 8,7 тыс.м3/сут в городе Карасуке Карасукского района Новосибирской области»:**

- разработка и утверждение градостроительного плана земельного участка;
- подготовка акта выбора земельного участка, согласование полученные на предпроектной стадии;
- подготовка правоустанавливающих документов на земельный участок;
- получение технических условий на внешние сети электроснабжения;
- получение технических условий на внешние сети водоснабжения;
- получение технических условий на внешние сети хозяйственно-бытовой канализации;

- получение технических условий на внешние сети телефонизации;
- подготовка расчетов по среднесуточным и максимально – часовым расходам сточных вод;
- проведение анализов на состав качества поступающих сточных вод от абонентов сети канализации, их возможные колебания.

## **2.2. Мероприятия по строительству объектов централизованной системы водоотведения.**

2.2.1. Обоснование необходимости мероприятия по строительству объекта: «Сооружения биологической очистки городских сточных вод производительностью 8,7 тыс.м<sup>3</sup>/сут в городе Карасуке Карасукского района Новосибирской области». Состояние действующих БОС не отвечает требованиям, предъявляемым к очистным сооружениям, существующий тип сооружений не обеспечивает необходимую степень очистки.

Данный проект инвестиционной программы предусматривает привлечение денежных средств подпрограммы «Чистая вода» Государственной программы «Жилищно-коммунальное хозяйство в Новосибирской области в 2015-2020 годах», бюджета города Карасука Карасукского района Новосибирской области.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», проект инвестиционной программы разработан на основе технического задания, утвержденного Постановлением администрации Карасукского района Новосибирской области от 02.02.2015 № 290-п.

Схема водоотведения города Карасука Карасукского района Новосибирской области на 2013-2017 гг. и на период до 2023 года утверждена Постановлением администрации Карасукского района Новосибирской области от 17.06.2014 № 1989-п.

2.2.2. Краткое описание мероприятий по строительству объекта: «Сооружения биологической очистки городских сточных вод производительностью 8,7 тыс.м<sup>3</sup>/сут в городе Карасуке Карасукского района Новосибирской области»

1) Строительство сооружений биологической очистки городских сточных вод с денитрификацией и дефосфацией, производительностью 8,7 тыс.м<sup>3</sup>/сут;

2) Строительство сооружений доочистки городских сточных вод на фильтрах производительностью 8,7 тыс.м<sup>3</sup>/сут;

3) Устройство ультрафиолетовых установок для обеззараживания питьевых и сточных вод, производительностью свыше 5 до 50 кг/ч;

4) Реконструкция иловых площадок, накопителей и прудов глубиной до 5 м, количеством секций до 2, емкостью до 10 тыс.м<sup>3</sup>;

5) Устройство сооружений аэробной стабилизации осадка производительностью (по воде) до 25 тыс.м<sup>3</sup>/сут;

6) Организация выпуска очищенных сточных вод (береговая часть) при

подземной (наземной) прокладке и расходе от 300 до 1000 м<sup>3</sup>/ч;

7) Организация рассеивающего выпуска очищенных сточных вод диаметром до 800 мм, длиной до 500 м;

8) Обустройство сливной станции бытовых сточных вод или неагрессивных и невзрывоопасных производственных сточных вод производительностью до 0,25 тыс.м<sup>3</sup>/ч.

### 3. Плановый и фактический процент износа объектов систем водоотведения города Карасука

Показатель	Ед.изм.	2015 план	2016 план	2017 план	2018 план
Износ основных фондов	%	80	83	55	30

### 4. График реализации мероприятий инвестиционной программы, график ввода объектов централизованных систем водоотведения в эксплуатацию

№ п/п	Мероприятия	Год
<b><i>1. Разработка проектной документации по объекту:</i></b>		
1.1	«Сооружения биологической очистки городских сточных вод производительностью 8,7 тыс.м <sup>3</sup> /сут в городе Карасуке Карасукского района Новосибирской области»	2016
<b><i>2. Строительство объекта: «Сооружения биологической очистки городских сточных вод производительностью 8,7 тыс.м<sup>3</sup>/сут в городе Карасуке Карасукского района Новосибирской области» в том числе:</i></b>		
2.1	Строительство сооружений биологической очистки городских сточных вод с денитрификацией и дефосфацией, производительностью 8,7 тыс.м <sup>3</sup> /сут; Строительство сооружений доочистки городских сточных вод на фильтрах производительностью 8,7 тыс.м <sup>3</sup> /сут; Устройство ультрафиолетовых установок для обеззараживания питьевых и сточных вод, производительностью свыше 5 до 50 кг/ч;	2017
2.2	Реконструкция иловых площадок, накопителей и прудов глубиной до 5 м, количеством секций до 2, емкостью до 10 тыс.м <sup>3</sup> ; Устройство сооружений аэробной стабилизации осадка производительностью (по воде) до 25 тыс.м <sup>3</sup> /сут; Организация выпуска очищенных сточных вод (береговая часть) при подземной (наземной) прокладке и расходе от 300 до 1000 м <sup>3</sup> /ч; Организация рассеивающего выпуска очищенных	2018

<p>сточных вод диаметром до 800 мм, длиной до 500 м;  Обустройство сливной станции бытовых сточных вод или неагрессивных и невзрывоопасных производственных сточных вод производительностью до 0,25 тыс.м3/ч.</p>	
---	--

### 5. Источники финансирования инвестиционной программы

Требуемый объем финансирования инвестиционной программы 712 294,88 тыс. руб. Объемы финансирования носят прогнозный характер и подлежат уточнению в установленном порядке. Собственных средств МУП «Коммунальщик», необходимых для выполнения мероприятий программы, недостаточно, необходимо софинансирование из средств бюджета Карасукского района и бюджета Новосибирской области (ГП «Жилищно-коммунальное хозяйство Новосибирской области в 2015-2020 годах» подпрограмма «Чистая вода»):

-Бюджет Новосибирской области в рамках ГП «Жилищно-коммунальное хозяйство Новосибирской области в 2015-2020 годах» подпрограмма «Чистая вода» - 605 450 ,65 тыс. руб.;

-Бюджет города Карасука Карасукского района Новосибирской области – 106 844,23 тыс. руб.;

№	Мероприятия	Год реализации	Всего, тыс.руб. в том числе:	средства подпрограммы «Чистая вода» ГП «Жилищно-коммунальное хозяйство Новосибирской области в 2015-2020 годах»	средства бюджета города Карасука
1	Разработка проектной документации по объекту: «Сооружения биологической очистки городских сточных вод производительностью 8,7 тыс.м3/сут в городе Карасуке Карасукского района Новосибирской области»	2016	10191,96	8663,17	1528,79
2	Строительство объекта: «Сооружения биологической очистки городских сточных вод производительностью 8,7 тыс.м3/сут в городе Карасуке Карасукского района Новосибирской области»				
2.1.	Строительство сооружений биологической очистки городских сточных вод с денитрификацией и дефосфацией, производительностью 8,7 тыс.м3/сут; Строительство сооружений	2017	351 051,46	298 393,74	52 657,72

	доочистки городских сточных вод на фильтрах производительностью 8,7 тыс.м3/сут; Устройство ультрафиолетовых установок для обеззараживания питьевых и сточных вод, производительностью свыше 5 до 50 кг/ч;				
	Реконструкция иловых площадок, накопителей и прудов глубиной до 5 м, количеством секций до 2, емкостью до 10 тыс.м3; Устройство сооружений аэробной стабилизации осадка производительностью (по воде) до 25 тыс.м3/сут; Организация выпуска очищенных сточных вод (береговая часть) при подземной (наземной) прокладке и расходе от 300 до 1000 м3/ч; Организация рассеивающего выпуска очищенных сточных вод диаметром до 800 мм, длиной до 500 м; Обустройство сливной станции бытовых сточных вод или неагрессивных и невзрывоопасных производственных сточных вод производительностью до 0,25 тыс.м3/ч.	2018	351 051,46	298 393,74	52 657,72
3	Итого:		712 294,88	605 450 ,65	106 844,23

## 6. Расчет эффективности инвестирования средств

Динамика показателей качества, надежности и эффективности использования ресурсов

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2015 план	2016 план	2017 план	2018 план
<b>1. Показатели качества очистки сточных вод</b>						
1.1	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	0	0	0	0
1.2.	Доля поверхностных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%	0	0	0	0
1.3.	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 системы водоотведения		100	100	100	0
<b>2. Показатели надежности и бесперебойности водоотведения</b>						
1	Количество аварий	Ед.	2	2	2	2
	Общая протяженность сети	Км.	29,03	29,03	29,03	29,03
	Аварийность	Ед./км.	0,07	0,07	0,07	0,07
2	Протяженность сетей	Км	29,03	29,03	29,03	29,03
	Протяженность сетей, нуждающихся в замене	Км	23,2	23,2	23,2	23,2
	Удельный вес сетей, нуждающихся в замене	%	80	80	80	80
<b>3. Показатели эффективности использования ресурсов</b>						
1	Расход электрической энергии	Тыс.кВтч	954,15	906,91	785,51	664,11
	Объем очищаемых сточных вод	Тыс. м <sup>3</sup>	751,35	714,10	714,10	714,10
	Удельный расход электроэнергии	кВтч/м <sup>3</sup>	1,27	1,27	1,10	0,93

Выполнение мероприятий инвестиционной программы позволит обеспечить уровень очищаемой сточной воды до норм, отвечающих требованиям, предъявляемым к воде водных объектов рыбохозяйственного назначения первой категории, с учетом работы биопрудов доочистки (оз. Ярки) до производительности 8700 м<sup>3</sup>/сут.

## **7. Предварительный расчет тарифов в сфере водоотведения на период реализации инвестиционной программы**

Прогнозируемые тарифы на водоотведение на период реализации инвестиционной программы рассчитаны исходя из параметров производственных программ деятельности МУП «Коммунальщик» на 2016-2018 годы.

Производственная программа в сфере водоотведения МУП «Коммунальщик»

№	Показатели производственной деятельности	Ед. изм.	Величина показателя					
			План 2014	Факт 2014	План 2015	План 2016	План 2017	План 2018
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Объем отведенных стоков	тыс. м <sup>3</sup>	796,10	640,46	640,46	714,10	714,10	714,10
2.	Объем отведенных стоков, переданных другим канализациям	тыс. м <sup>3</sup>	0	0	0	0	0	0
3.	Объем отведенных стоков, пропущенный через очистные сооружения	тыс. м <sup>3</sup>	796,10	640,46	751,35	714,10	714,10	714,10
<b>7.</b>	<b>Объем реализации товаров и услуг, в том числе по потребителям:</b>	<b>тыс. м<sup>3</sup></b>	<b>796,10</b>	<b>640,46</b>	<b>751,35</b>	<b>714,10</b>	<b>714,10</b>	<b>714,10</b>
4.1.	бюджетным	тыс. м <sup>3</sup>	20,00	21,02	20,99	20,99	20,99	20,99
4.2.	населению	тыс. м <sup>3</sup>	546,10	462,22	516,96	479,71	479,71	479,71
4.3.	прочим	тыс. м <sup>3</sup>	230,00	157,22	213,4	213,4	213,4	213,4

Предварительный расчет тарифа на водоотведение МУП «Коммунальщик»  
на период реализации инвестиционной программы

№ п/п	Наименование статей затрат	<i>г.Карасук</i>					
		<i>МУП "Коммунальщик"</i>					
		План 2014	Факт 2014	План 2015	План 2016	План 2017	План 2018
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</b>	<b>440,19</b>	<b>1 101,53</b>	<b>475,18</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
	Горюче-смазочные материалы	157,20	453,28	173,23	0,0	0,0	0,0
	Материалы и малоценные основные средства	282,99	648,25	301,95	0,0	0,0	0,0
<b>2</b>	<b>Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду</b>	<b>1 242,45</b>	<b>2 229,80</b>	<b>1 133,68</b>	<b>1250,45</b>	<b>1355,49</b>	<b>1462,57</b>
	электроэнергия	1 173,18	2 182,08	1 133,68	1250,45	1355,49	1462,57
	транспортировка сточных вод	69,27	47,72	0,0	0,00	0,0	0,0
<b>3</b>	<b>Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:</b>	<b>5 637,14</b>	<b>8 518,27</b>	<b>6 543,13</b>	<b>7001,15</b>	<b>7456,22</b>	<b>7866,32</b>
	Расходы на оплату	4 329,60	6 539,47	5 022,36	5373,93	5723,23	6038,01

	труда производственного персонала						
	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	1 307,54	1 978,80	1 520,77	1627,22	1732,99	1828,31
<b>4</b>	<b>Общехозяйственные расходы</b>	<b>219,20</b>	<b>439,78</b>	<b>233,89</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>5</b>	<b>Прочие производственные расходы</b>	<b>0,00</b>	<b>118,86</b>	<b>125,38</b>	<b>121,26</b>	<b>129,14</b>	<b>136,24</b>
	Контроль качества воды и сточных вод		118,86	125,38	121,26	129,14	136,24
<b>6</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>614,81</b>	<b>687,61</b>	<b>349,59</b>	<b>374,06</b>	<b>398,38</b>	<b>420,29</b>
	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	614,81	272,18	349,59	374,06	398,38	420,29
	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	0,00	415,43	0,00	0,00	0,0	0,0
	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	0,00	318,83	0,00	0,0	0,0	0,0
	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	0,00	96,60	0,00	0,0	0,0	0,0
<b>7</b>	<b>Цеховые расходы, в т.ч.</b>	<b>5 019,65</b>	<b>3 633,24</b>	<b>3 707,77</b>	<b>3967,31</b>	<b>4225,19</b>	<b>4457,57</b>
	расходы на оплату труда	3 170,40	1 248,33	2 846,00	3045,22	3243,16	3421,53
	отчисления на социальные нужды	957,46	377,74	861,77	922,09	982,03	1036,04
	электроэнергия (отопление, освещение)	844,80	692,93	0,0	0,0	0,0	0,0
	прочее	46,99	1 314,24	0,00	0,0	0,0	0,0
<b>8</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>1 539,22</b>	<b>1 449,42</b>	<b>1 786,94</b>	<b>2162,28</b>	<b>2302,83</b>	<b>2429,49</b>
	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	0,00	42,32	42,93	0,0	0,0	0,0
	услуги связи и интернет	0,0	42,32	42,93	0,0	0,0	0,0
	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-	1 539,22	1 396,10	1 744,01	1866,09	1987,38	2096,69

	управленческого персонала, в том числе налоги и сборы						
	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	1 182,20	1 078,30	1 338,66	1432,37	1525,47	1609,37
	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	357,02	317,80	405,35	433,72	461,91	487,32
	Обучение персонала	0,0	5,20	0,00	0,0	0,0	0,0
	Прочие административные расходы	0,00	5,80	0,00	296,20	315,45	332,80
	Расходы на амортизацию непроизводственных активов	0,0	5,80	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>9</b>	<b>Амортизация</b>	<b>409,97</b>	<b>762,36</b>	<b>709,23</b>	<b>753,39</b>	<b>731,15</b>	<b>465,00</b>
	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	409,97	762,36	709,23	753,39	731,15	465,00
<b>10</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>238,00</b>	<b>274,63</b>	<b>224,07</b>	<b>247,97</b>	<b>247,97</b>	<b>247,97</b>
	Налог на прибыль						
	Налог на имущество организаций	226,00	236,94	210,28	210,28	210,28	210,28
	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	0,0	23,88	0,0	23,88	23,88	23,88
	Транспортный налог	12,00	13,81	13,79	13,81	13,81	13,81
<b>11</b>	<b>Себестоимость</b>	<b>15 360,63</b>	<b>19 215,50</b>	<b>15288,86</b>	<b>15877,88</b>	<b>16846,37</b>	<b>17485,45</b>
<b>12</b>	<b>Удельные производственные расходы на 1 м3 пропущенных стоков</b>	<b>19,29</b>	<b>30,00</b>	<b>20,35</b>	<b>22,23</b>	<b>23,59</b>	<b>24,49</b>
<b>13</b>	<b>Себестоимость, необходимая для водоотведения сторонних потребителей</b>	<b>15 360,63</b>	<b>19215,5</b>	<b>15288,86</b>	<b>15877,88</b>	<b>16846,37</b>	<b>17485,45</b>
<b>14</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>92,16</b>	<b>6784,18</b>	<b>458,67</b>	<b>159,0</b>	<b>168,0</b>	<b>175,0</b>
	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в	92,16	0,0	458,67	0,0	0,0	0,0

	соответствии с подпунктом 3 пункта 31 Методических указаний						
15	Необходимая валовая выручка	15 452,80	12431,32	15 747,53	16036,88	17014,37	17660,45
16	Тариф (без НДС), руб/м <sup>3</sup>	19,41	19,41	20,96	22,46	23,86	24,73

### **8. План мероприятий по снижению сбросов в соответствии с установленными требованиями и программа энергосбережения**

Данная инвестиционная программа предусматривает:

- необходимость соблюдения предельно допустимых концентраций на приеме сточных вод;

-обеспечение требований к защите сетей и сооружений на них исходя из регламента их эксплуатации, а также обеспечения технологического режима очистки сточных вод.

Инвестиционная программа разработана в соответствии с программой энергосбережения и повышения энергетической эффективности МУП «Коммунальщик», направленной на снижение затрат на энергетические ресурсы за счет применения современных технологий в сфере водоотведения.

### **9. Перечень установленных в отношении объектов централизованных систем водоотведения инвестиционных обязательств**

В отношении системы водоотведения города Карасука Карасукского района Новосибирской области инвестиционных обязательств не имеется.

### **10. Отчет об исполнении инвестиционной программы за последний истекший год периода реализации инвестиционной программы (при наличии инвестиционной программы, реализация которой завершена (прекращена) в течение года, предшествующего году утверждения новой инвестиционной программы)**

В отношении системы водоотведения города Карасука Карасукского района Новосибирской области инвестиционной программы не имеется.