



МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА  
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА АЛТАЙСКОГО КРАЯ  
(Минстрой Алтайского края)

**П Р И К А З**

«26» 12 2018 г.

№ 4

г. Барнаул

О внесении изменений в приказ  
Главного управления строительства,  
транспорта, жилищно - коммунального  
и дорожного хозяйства Алтайского  
края от 27.11.2015 № 1197

Руководствуясь Федеральным законом от 01.12.2011 № 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», Положением о Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края, утвержденным указом Губернатора Алтайского края от 20.12.2018 № 214, п р и к а з ы в а ю:

1. Внести в приказ Главного управления строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края от 27.11.2015 № 1197 «Об утверждении инвестиционной программы ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ» г. Барнаула по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и водоотведения на 2016 - 2020 гг.» (в редакции от 18.05.2017 № 282) следующие изменения:

1.1. в преамбуле слова «Положением о Главном управлении строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края, утвержденным указом Губернатора Алтайского края от 21.10.2013 № 55» заменить словами «Положением о Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края, утвержденным указом Губернатора Алтайского края от 20.12.2018 № 214»;

1.2. изложить приложение 1 инвестиционной программы ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ» по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и водоотведения г. Барнаула на 2016-2020 годы» в новой редакции согласно приложению 3 к настоящему приказу;

1.3. изложить приложения 3, 4 финансовый план ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ» по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и водоотведения г. Барнаула на 2016-2020 годы» в новой редакции согласно приложениям 8, 9 к настоящему приказу;

1.4. дополнить приложениями 5, 6, 7, 8, 9, 10 ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ» г. Барнаула по реконструкции, модернизации и развитию сис-

тем водоснабжения и водоотведения на 2016 - 2020 гг.» согласно приложениям 1, 2, 4, 5, 6, 7 к настоящему приказу.


2. Управлению экономического планирования, мониторинга и контроля Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края (Горбунов В.С.):

направить копию настоящего приказа в управление Алтайского края по государственному регулированию цен и тарифов;

обеспечить официальное опубликование настоящего приказа на официальном интернет-портале правовой информации ([pravo.gov.ru](http://pravo.gov.ru)), официальном сайте Минстрой Алтайского края в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» ([sgd22.ru](http://sgd22.ru)).

3. Настоящий приказ вступает в силу с момента его официального опубликования на Официальном интернет-портале правовой информации ([pravo.gov.ru](http://pravo.gov.ru)).

Министр



И.В. Гилев

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края  
от «26» 12 2018 года № 4

## ПРИЛОЖЕНИЕ 5

к приказу Главного управления строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края от 27.1.2015 №1197

**Паспорт  
инвестиционной программы ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ»  
г. Барнаула по реконструкции, модернизации и развитию систем  
водоснабжения и водоотведения на 2016 - 2020 гг.**

Наименование программы	Инвестиционная программа по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и водоотведения г. Барнаула на 2016-2020 годы ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ»
Разработчик	ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ»
Исполнитель	ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ»
Сроки реализации	2016-2020 годы. Этапом реализации программы является календарный год.
Цели и задачи	<p>Основные цели инвестиционной программы:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Повышение надежности сетей и сооружений водопроводно-канализационного хозяйства;</li> <li>2. Приведение качества услуг по водоснабжению и водоотведению в соответствие с действующими нормативными требованиями;</li> <li>3. Развитие систем водопроводно-канализационного хозяйства с целью обеспечения услугами новых потребителей;</li> <li>4. Повышение экологической безопасности;</li> <li>5. Повышение экономической эффективности оказания услуг.</li> </ol> <p>Основные задачи инвестиционной программы:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Реконструкция и модернизация систем водопроводно-канализационного хозяйства, увеличение пропускной способности, снижение аварийности;</li> <li>2. Реконструкция и модернизация объектов водоснабжения, внедрение систем очистки, увеличение мощностей очистных сооружений;</li> <li>3. Реконструкция и модернизация систем водоотведения, повышение надежности их работы и уровня очистки стоков;</li> <li>4. Снижение производственных затрат за счет внедрения современных ресурсосберегающих технологий, повышение производительности труда;</li> <li>5. Строительство новых мощностей для обеспечения услугами по водоснабжению и водоотведению в достаточном объеме существующих и планируемых</li> </ol>

	<p>потребителей;</p> <p>6. Строительство, реконструкция и модернизация объектов очистки сточных вод и хранения осадка для снижения уровня загрязняющих веществ в целях улучшения экологической обстановки.</p>
Контроль за исполнением	Мониторинг реализации инвестиционной программы осуществляется органом регулирования Алтайского края.
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	656043, г. Барнаул, пр-кт Ленина, 7
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	Министр строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края Гилев Иван Васильевич
Дата утверждения инвестиционной программы	
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация города Барнаула Алтайского края
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	656056, г. Барнаул, ул. Гоголя, 48
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Глава администрации города Дугин Сергей Иванович
Дата согласования инвестиционной программы	Распоряжение Администрации города Барнаула от 22.11.2017 №272-р,(23.11.2018 №1960)
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	Телефон: 37-03-46 Факс: 37-03-48

ПРИЛОЖЕНИЕ 2  
к приказу Министерства строительства и жилищно - коммунального хозяйства Алтайского края от « 26 » 12 2018 года № 4

ПРИЛОЖЕНИЕ 6  
к приказу Главного управления строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края от 27.11.2015 №1197

**План мероприятий ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ»  
по приведению качества питьевой воды  
на 2016 - 2020 годы**

№ п/п	Мероприятие	Срок реализации	Исполнитель	Источник финансирования	Затраты по годам					Сумма затрат всего, тыс. руб.
					2016	2017	2018	2019	2020	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Проектирование и модернизация блока входных устройств ВОС-2	2016-2022	ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ»	инвестиционная составляющая в тарифе	10 846	25 574	35 424	23 464	37 381	132 689
2	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема по адресу: ул. Попова, 270 со строительством водоводов от насосной станции до разводящих сетей водоснабжения микрорайона "Октябрьский" п. Власиха	2018-2021	ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ»	бюджетные средства	0	0	34 436	39 333	34 938	108 707
3.	Артезианский водозабор «Южный-1», ул. Зоотехническая, 95а	2018-2020	ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ»	бюджетные средства	0	0	28 868	2 575	4 404	35 847
4.	Артезианский водозабор «Школа Садоводов» по адресу: г. Барнаул, Змеиногорский тракт, 120	2019-2020	ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ»	бюджетные средства	0	0	0	1 000	6 377	7 377

ПРИЛОЖЕНИЕ 3  
к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края  
от «26» 12 2018 года № 4

ПРИЛОЖЕНИЕ 1  
к приказу Главного управления строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края от  
27.11.2015 № 1197

**Инвестиционная программа по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и водоотведения  
г. Барнаула на 2016-2020 годы  
ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ»**

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)													
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				в т.ч. по годам реализации					в т.ч. по источникам финансирования								
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий			2016	2017	2018	2019	2020	амортизационные отчисления	прибыль, направляемая на инвестиции	средства, полученные за счет платы за пользование	примечательные средства	бюджетные ассигнования	прочие источники			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
<b>ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ</b>																							
<b>Группа 1. Строительство, реконструкция и модернизация объектов в целях подключения:</b>																							
<b>1.1. Строительство новых сетей водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства:</b>																							
1	Проектирование и строительство водопровода по ул. Мамонтова, от ул. Челюскинцев до пр-та Красноармейского (2-я очередь)	Обеспечение надежности и качества водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. Мамонтова от ул. Челюскинцев до пр-та Красноармейского	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д=200 мм, L=2,1 км	2016	2020	13482,2	10,9	163,6	1458,3	5925,7	5923,7							13482,2	
2	Проектирование и строительство водопровода по ул. Мамонтова, от ул. Челюскинцев до здания по ул. Мамонтова, 325 (3-я очередь)	Обеспечение надежности и качества водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. Мамонтова от ул. Челюскинцев до ул. Мамонтова, 325	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д=200 мм, L=1,05 км	2019	2020	6854,8	0	0	0	2 115,8	4 739							6854,8	
3	Проектирование и строительство водопроводной сети от Змеиногорского тракта (район санатория "Обь") до ул. Абаканской, заходящая с ул. Горьковской	Обеспечение надежности и качества водоснабжения потребителей	г. Барнаул, от Змеиногорского тракта до ул. Абаканской	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д=100 мм, L=0,43 км	2017	2019	2081,4	0	73,7	1297,6	710,1	0							2081,4	
4	Проектирование и строительство водопровода от водовода на пересечении ул. Ипполитовой и пер. Зайчиковского, по ул. Ипполитовой, пер. Машину Прудскому, ул. Ипполитова, пер. Радиева, ул. Гоголя до пр-та Красноармейского	Обеспечение надежности и качества водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. Ипполитова, пер. М.Прудской, ул. Никитина, пер. Радиева, ул. Гоголя	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д=500 мм, L=3,625 км	2019	2020	47096,9	0	0	0	22762,7	24 334,2							47096,9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
5	Проектирование и строительство водопроводной сети по ул. Юрина, от ул. Солнечная Поляна до ул. Геологической, далее по ул. Геологической до водопроводной сети диаметром 400 мм по ул. Вольной	Обеспечение надежности и качества водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. Юрина от ул. Солнечная Поляна до ул. Геологическая	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д=400 мм, L=0,885 км	2016	2019	8 874,6	66,3	48,6	919	7840,7	0			8874,6				
6	Проектирование и строительство разводящих сетей водопровода диаметром до 300 мм для водоснабжения подвальных объектов капитального строительства	Обеспечение надежности и качества водоснабжения потребителей	Все подвальные объекты капитального строительства	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д= до 300 мм, по заказам Застройщиков	2017	2020	31035,1	0	2666,5	5139,7	11381,4	11847,5			31035,1				
<b>1.2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения, и целей подключения объектов капитального строительства:</b>																						
<b>1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения в целях подключения капитального строительства:</b>																						
1	Проектирование и реконструкция водовода Д=600 мм по ул. Антона Петрова, от ул. Малахова до ул. Попова	Обеспечение надежности и качества водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. А. Петрова от ул. Малахова до ул. Попова	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	Д=600 мм, L=1,823 км	Д=600 мм, L=1,823 км	2016	2020	26074,1	6019,3	105,1	2138,8	7967	9843,9			26074,1				
2	Проектирование и реконструкция водопроводной сети по ул. Молодежной (район аптечных складов)	Обеспечение надежности и качества водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. Молодежная	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	Д=150 мм, L=1,410 км	Д=300 мм, L=1,410 км	2018	2020	12216,3	0	0	0	6292,6	5923,7			12216,3				
<b>1.4. Увеличение мощности и пропускной способности существующих объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения:</b>																						
ИТОГО по группе 1:										147 715,6	6096,5	3057,5	10953,4	64996,1	62612,1	0	0	147715,6	0	0		
<b>Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства.</b>																						
<b>2.1. Строительство новых сетей водоснабжения:</b>																						
<b>2.2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения:</b>																						
1	Проектирование и строительство узла учета, водовод "Исаковский"	Установка приборов учета позволяет контролировать расход воды в "Среднюю зону"	г. Барнаул, Водовод "Исаковский"	Тип приборов, диаметр трубопровода, количество	шт, мм, шт	0	Расходные р-счетчик воды ультразвуковой, Д=600 мм, 1 шт	2018	2019	1133,6	0	0	325,9	807,7	0			1133,6				
2	Проектирование и строительство насосной станции 3-го лотья на пересечении ул. Попова и ул. Трайтовой (проектирование и реконструкция насосной станции, проектирование и строительство двух водоводов от насосной станции до разводящих сетей микрорайона "Октябрьский" с. Владаска)	Обеспечение надежного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения	г. Барнаул, ул. Попова, 270	мощность; диаметр и протяженность сети водопровода	тыс. м3/сут. ут.; мм, км	-	8 тыс. м3/сут.; diam 400 мм; протяж. 10км	2018	2020	59170,9	0	0	1746,6	30567	26857,3					59170,9		
3	Проектирование и строительство узла учета, водовод "Пролетарский"	Установка приборов учета позволяет контролировать расход воды в "Среднюю зону"	г. Барнаул, Водовод "Пролетарский"	Тип приборов, диаметр трубопровода, количество	шт, мм, шт	0	Расходные р-счетчик воды ультразвуковой, Д=600 мм, 1 шт	2018	2019	1133,6	0	0	325,9	807,7	0			1133,6				
<b>2.3. Модернизация и реконструкция существующих сетей водоснабжения:</b>																						
1	Проектирование и реконструкция сети водопровода по ул. Георгия Исакова, от ул. Поуровской до ул. Малахова	Обеспечение надежности и качества водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. Г.Исакова от ул. Поуровской до ул. Малахова	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	Д=250 мм, L=0,620 км	Д=250 мм, L=0,620 км	2020	2020	4587,1	0	0	0	0	4587,1			4587,1				
<b>2.4. Модернизация и реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения:</b>																						
1	Проектирование и реконструкция речного водозабора №2 (дезинирование флокулянта)	Надежное и качественное водоснабжение жителей города за счет предоставления более жестких гигиенических требований к очистке речной воды	г. Барнаул, Змеиногорский тракт, 91с	мощность	тыс. м3/сут.	300	300	2016	2016	11951,2	11951,2	0	0	0	0			11951,2				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
2	Проектирование и реконструкция РУ-0,4 кВ речного водозабора №2	Обеспечение надежного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, Змеиногогорский тракт, 91е	Срок эксплуатации	лет	Срок эксплуатации 0 лет (окончен)	Срок эксплуатации 30 лет	2016	2016	473,1	473,1	0	0	0	0		473,1				
3	Проектирование и модернизация блока впадных устройств ВОС-2	Повышение качества очистки речной воды за счет внедрения технологии очистки речной воды с реконструкцией блока впадных устройств и автоматизацией технологического процесса	г. Барнаул, ул. 6-ая Нагорная, 15	мощность	тыс. м <sup>3</sup> /с. шт.	100	100	2016	2020	108652,2	9191,7	14801,7	16730,1	32021,2	35907,5		108652,2				
4	Проектирование и реконструкция схемы внешнего электроснабжения (2-ая категория) пускательной насосной станции по ул. Бельского, 146	Обеспечение надежного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. Бельского, 146	Категория электроснабжения	лет	3 категория надежность и электроснабжения	2 категория надежность и электроснабжения	2016	2017	979,4	289,1	690,3	0	0	0		979,4				
5	Техническое перевооружение узлов учета на самотечных водоводах Д=900, 1200, 1400 мм, от ул. Пресненая до ул. Анатолья	Получение более достоверных сведений о расходе воды	г. Барнаул, от ул. Пресенная до ул. Анатолия	Тип приборов, количество	тип, шт	Расходомер р-счетчик воды вихревой, 3 шт	Расходомер р-счетчик воды ультразвуковой, 3 шт	2016	2016	3367,4	3367,4	0	0	0	0		3367,4				
6	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема по адресу: г. Барнаул, ул. Антона Петрова, 231 (проектирование и строительство кабельной линии 10 кВ, проектирование и реконструкция РУ-10 кВ, проектирование и реконструкция РУ-6 кВ, проектирование и реконструкция РУ-0,4 кВ, проектирование и реконструкция силовых трансформаторов 2500 кВА)	Повышение надежности водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. Антона Петрова, 231	Срок эксплуатации	лет	Срок эксплуатации 0 лет (окончен)	Срок эксплуатации 30 лет	2016	2020	26479,1	2408,9	9012,2	5344,2	5598,5	4115,3		26479,1				
7	Проектирование и реконструкция хлораторных ВОС-1 и ВОС-2 (проектирование и реконструкция внутреннего электроснабжения ВОС-1, проектирование и реконструкция внутреннего электроснабжения ВОС-2, проектирование и прокладка кабельных линий и установка приборов контроля остаточного хлора ВОС-1, проектирование и прокладка кабельных линий и установка приборов контроля остаточного хлора ВОС-2, проектирование и реконструкция существующих водопроводных вводов на хлораторию ВОС-1, проектирование и реконструкция существующих водопроводных вводов на хлораторию ВОС-2, проектирование и реконструкция трубопроводов хлорной воды на хлораторной ВОС-1, проектирование и реконструкция трубопроводов хлорной воды на хлораторной ВОС-2)	Обеспечение надежного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. 6-ая Нагорная, 15	Срок эксплуатации	лет	Срок эксплуатации 0 лет (окончен)	Срок эксплуатации 30 лет	2017	2017	6 871,5	0	6 871,5	0	0	0		6 871,5				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
8	Реконструкция хлораторных на ВОС-1, ВОС-2 для получения хлорной воды, на основе биодисперсных мембранных электродиализеров, на обеззараживание питьевой воды	Обеспечение надежного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. 6-ая Нагорная, 15	Срок эксплуатации	лет	Срок эксплуатации 0 лет (окончен)	Срок эксплуатации 30 лет	2018	2018	79750,9	0	0	79750,9	0	0					79750,9	
9	Проектирование и реконструкция системы внутреннего электроснабжения ВОС-2 (резервное электроснабжение ККБ)	Обеспечение надежного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. 6-ая Нагорная, 15	Срок эксплуатации	лет	Срок эксплуатации 0 лет (окончен)	Срок эксплуатации 30 лет	2018	2018	12 638,7	0	0	12 638,7	0	0		12 638,7				
ИТОГО по группе 2:										258018	27681,5	31375,8	115115,7	39235,1	44609,9	0	178267,1	0	0	79750,9	
<b>Группа 3. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности.</b>																					
<b>3.1. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности:</b>																					
1	Артезианский водозабор "Школа Садоводов", Змеиногорский тракт, 120, в том числе (проектирование и строительство водозабора)	Обеспечение надежного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения	г. Барнаул, Змеиногорский тракт, 120	мощность	тыс. м <sup>3</sup> /с. ут.	1,56	1,56	2019	2020	6250,9	0	0	0	847,5	5401,4					6250,9	
2	Артезианский водозабор "Южный-1", ул. Зоотехническая, 95а, в том числе (проектирование и реконструкция артезианского водозабора (установка станции ультрафиолетового обеззараживания), проектирование и реконструкция схем внешнего электроснабжения (резервное питание по 2-ой категории), проектирование и реконструкция артезианского водозабора, проектирование и строительство резервуара чистой воды))	Обеспечение надежного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения	г. Барнаул, ул. Зоотехническая, 95а	мощность	тыс. м <sup>3</sup> /с. ут.	1,7	3,5	2018	2020	30378,8	0	0	2182,2	24464,4	3 732,2					30378,8	
ИТОГО по группе 3:										95800,6	0	0	3928,8	55878,9	35992,9	0	0	0	0	95800,5	
ВСЕГО по системе водоснабжения без НДС:										501 534	33 778	34 433,3	129997,9	160110	143 214,8	0	178266,9	147715,6	0	175551,5	
<b>Группа 4. Строительство, реконструкция и модернизация объектов в сетях подстанции:</b>																					
<b>4.1. Строительство новых сетей водоотведения в сетях подстанции объектов капитального строительства:</b>																					
1	Проектирование и строительство дублирующего коллектора №8 по б-ру 9 Января, пер. Трудовому до КНС-2	Обеспечение надежности работы системы водоотведения потребителей	г. Барнаул, б-р 9-го Января до КНС-2	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	-	Д=1200 мм, L=2,162 км	2018	2020	52528,6	0	0	10212,3	11 329,9	30986,4				52528,6		
2	Проектирование и строительство притока дублирующего коллектора №8 от пл.Текстильщиков по ул.Цесовой, пр-ту Комсомольскому, парку Изумрудному до б-ра 9 Января	Обеспечение надежности работы системы водоотведения потребителей	г. Барнаул, ул. Цесовая от пл. Текстильщиков до б-ра 9-го Января	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	-	Д=500 мм, L=2,000 км	2018	2020	26127,7	0	0	90,8	10402,6	15634,3				26127,7		
3	Проектирование и строительство канализационной сети Д=500 мм по ул. Советской Армии от ул. Матросова до существующего коллектора Д=500 мм по ул. Курской	Обеспечение надежности работы системы водоотведения потребителей	г. Барнаул, ул. Советской Армии от ул. Матросова до ул. Курской	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	-	Д=500 мм, L=0,9 км	2016	2019	5686,6	16	12	1164,1	4494,3	0				5686,6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
4	Проектирование и строительство распределительных сетей канализации диаметром до 300 мм для канализования подключаемых объектов капитального строительства	Обеспечение надежности работы систем водоотведения потребителей	Все подключаемые объекты капитального строительства	диаметр и протяженность сети водовода	мм, км	-	Д= до 300 мм, по звеньям Застройки	2017	2020	24943,7	0	406,7	9005,7	7238,1	8293,2			24943,7			
<b>1.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоснабжения, в целях подключения объектов капитального строительства:</b>																					
<b>1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоотведения в целях подключения капитального строительства:</b>																					
1	Проектирование и реконструкция двух участков канализационного коллектора №6а по ул. Песчаной от пр-кта Красноремейского до пр-кта Социалистического и по ул. Чкалова от пр-кта Ленина до пр-кта Комсомольского	Обеспечение надежной работы систем водоотведения	г. Барнаул, ул. Профинтерна от пр. Ленина до пр. Комсомольского	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=500 мм, L=0,820 км	Д=500 мм, L=0,820 км	2018	2020	23495,6	0	0	1755,2	9892,9	11847,5			23495,6			
2	Проектирование и реконструкция коллектора №18 от камеры газефикации напора по пр-кту Комсомольцев до КОС-2	Обеспечение надежной работы систем водоотведения	г. Барнаул, пр. Комсомольцев	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=1200 мм, L=1,615 км	Д=1200 мм, L=1,615 км	2017	2019	37694,2	0	26,0	20956,4	16711,8	0			37694,2			
3	Проектирование и реконструкция канализационного коллектора №13 по ул. Попова, от ул. Юрица до коллектора №5	Обеспечение надежной работы систем водоотведения	г. Барнаул, ул. Попова от ул. Юрица	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=700 мм, L=3,994 км	Д=1000 мм, L=3,994 км	2017	2020	82346,8	0	60	4520,3	38622,5	39144			82346,8			
4	Проектирование и реконструкция участка коллектора №6 от пр-кта Строителей, 54 по пер. Революционному, ул. Дмитрова, ул. Панашищева, пр-кту Красноремейскому, ул. Песчаной до пр-кта Социалистического	Обеспечение надежной работы систем водоотведения	г. Барнаул, пер. Революционный от пр. Социалистического	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=300-400 мм, L=2,344 км	Д=1000 мм, L=2,344 км	2017	2020	69458,5	0	16	2085,8	34852,5	32504,2			69458,5			
5	Проектирование и реконструкция канализационной сети по пр-ту Социалистическому, от пр-кта Строителей до ул. Молодежной	Обеспечение надежной работы систем водоотведения	г. Барнаул, пр. Социалистический от ул. Строителей до ул. Молодежной	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=200-600 мм, L=0,702 км	Д=600 мм, L=0,702 км	2019	2020	10744,2	0	0	0	4310,1	6434,1			10744,2			
6	Проектирование и реконструкция коллектора Д=500 мм по пр-ту Коммунаров, от ул. Курской до ул. Антона Петрова	Обеспечение надежной работы систем водоотведения	г. Барнаул, пр. Коммунаров от ул. Курской до ул. А.Петрова	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=500 мм, L=0,780 км	Д=500 мм, L=0,780 км	2019	2020	10289,2	0	0	0	1707,2	8582,0			10289,2			
<b>1.4. Увеличение мощности и пропускной способности существующих объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоснабжения:</b>																					
<b>ИТОГО по группе 1:</b>										343315	16	504,7	49 790,7	139578	153425,6	0	0	343315	0	0	
<b>Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов кап. строительства.</b>																					
<b>2.1. Строительство новых сетей водоотведения:</b>																					
<b>2.2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоотведения:</b>																					
<b>2.3. Модернизация и реконструкция существующих сетей водоотведения:</b>																					
1	Проектирование и реконструкция коллектора п. Новосильский от ул. Целиной до КНС-11	Обеспечение надежной работы систем водоотведения. Год ввода в эксплуатацию 1958. нормативный срок службы истек.	г. Барнаул, пос. Новосильский	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=700 мм, L=3,573 км	Д=800 мм, L=3,573 км	2019	2020	47554,2	0	0	0	2295,7	45258,5						47554,2
2	Проектирование и модернизация канализационного коллектора №15 (участок по ул. Красный Текстильщик от ул. Антона Петрова до ул. Пригородной)	Обеспечение надежной работы систем водоотведения. Год ввода в эксплуатацию 1958. нормативный срок службы истек.	г. Барнаул, ул. Красный Текстильщик	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=1200 мм, L=1,30487 км	Д=1200 мм, L=0,645 км	2018	2018	1542,8	0	0	1542,8	0	0			1542,8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
3	Проектирование и модернизация канализационного коллектора №15 (участок по ул. Бабуркина от Павловского тракта до жилого дома №161а по ул.Северо-Западной 2-й)	Обеспечение надежной работы систем водоотведения. Год ввода в эксплуатацию 1958. нормативный срок службы встек.	г. Барнаул, ул. Бабуркина	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=1200 мм, L=1,173917 км	Д=1200 мм, L=1,173917 км	2018	2018	1 736,2	0	0	1 736,2	0	0		1 736,2				
2.4. Модернизация и реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоотведения:																					
1	Обследование, проектирование и реконструкция водовыпуска с КОС-1	Внедрение надежной системы очистки и обеззараживания сточных вод, снижение антропогенного воздействия на р. Обь	г. Барнаул, ул. Степанова, 15	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=1200 мм, L=0,25км 3 нитки	Д=1200 мм, L=0,25км 3 нитки	2016	2018	13 340	4 766,1	2 049,1	6 524,8	0	0		13 340				
2	Проектирование и модернизация КОС-1 (первичные отстойники)	Внедрение надежной системы очистки и обеззараживания сточных вод, снижение негативного воздействия на р. Обь	г. Барнаул, ул. Степанова, 15	мощность	тыс. м3/с. ут.	200	200	2016	2018	17538	6 263,1	10409,2	865,7	0	0		17538				
3	Проектирование и реконструкция РУ-0,4 кВ, РУ-6 кВ ВДС КОС-1	Внедрение надежной системы очистки и обеззараживания сточных вод, снижение негативного воздействия на р. Обь	г. Барнаул, ул. Степанова, 15	Срок эксплуатации	лет	Срок эксплуатации 0 лет (окончен)	Срок эксплуатации 30 лет	2019	2020	6 382,6	0	0	0	682,9	5 699,7		6 382,6				
4	Проектирование и модернизация КОС-2 (первичные отстойники)	Внедрение надежной системы очистки и обеззараживания сточных вод, снижение негативного воздействия на р. Обь	г. Барнаул, пр-кт Космонавтов, 78	мощность	тыс. м3/с. ут.	190	190	2017	2019	21384,9	0	2049,2	8185,6	11150,1	0		21384,9				
5	Проектирование и установка АСУ ТП (автоматизация КНС и РНС)	Внедрение систем позволит оперативно предотвращать развитие негативных ситуаций	Объекты КНС и РНС	Количество объектов включенных в систему диспетчеризации	шт	13	23	2017	2020	29563,6	0	1189,8	8295,6	11919	8159,2		29563,6				
6	Проектирование и модернизация КОС-2 (дзiane решеток и песколовки)	Внедрение надежной системы очистки и обеззараживания сточных вод, снижение негативного воздействия на р. Обь	г. Барнаул, пр-кт Космонавтов, 78	мощность	тыс. м3/с. ут.	190	190	2016	2020	52 372,4	13229,7	6 680,2	4 638,9	6 921,6	20 902,0		52 372,4				
ИТОГО по группе 2:										191 414,7	24258,9	22 377,5	31 789,5	32 969,3	80 019,5	0	143 860,5	0	0	47 554,2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Группа 3. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности.																					
3.1. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности:																					
1	Проектирование и модернизация КОС-1 (установка станции ультрафиолетового обеззараживания)	Обеспечение надежной работы системы водоотведения, отдал от опасного производственного объекта (лаборатория), снижение негативного влияния на водный объект	г. Барнаул, ул. Степанака, 15	мощность	тыс. м <sup>3</sup> /сут.	200	200	2017	2019	56 859,8	0	5 013,2	34 085,6	17 761,0	0		5 013,2			51 846,6	
2	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-1	Внедрение надежной системы очистки и обеззараживания сточных вод, снижение негативного воздействия на р. Обь; снижение рисков получения повышенных платежей в случае ужесточения нормативов допустимых сбросов	г. Барнаул, ул. Степанака, 15	мощность	тыс. м <sup>3</sup> /сут.	200	200	2019	2020	4 645,8	0	0	0	2 276,3	2 369,5		4 645,8				
3	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-2	Внедрение надежной системы очистки и обеззараживания сточных вод; снижение негативного воздействия на р. Обь;	г. Барнаул, пр-кт Космонавтов, 78	мощность	тыс. м <sup>3</sup> /сут.	190	190	2019	2020	4 645,8	0	0	0	2 276,3	2 369,5		4 645,8				
<b>Итого по группе 3:</b>										66 151,4	0	5 013,2	34 085,6	22 313,6	4 739,0	0	14 304,8	0	0	51 846,6	
<b>ВСЕГО по системе водоотведения без НДС:</b>										600 883,3	24 274,7	27 895,4	115 665,8	194 861	238 184,2	0	158 165,2	343315	0	99 480,9	
<b>ВСЕГО по инвестиционной программе без НДС:</b>										1 102 415,1	58 052,6	62 328,6	245 663,8	354 971	381 399,1	0	336 432,1	491030,6	0	274952,4	

## ПРИЛОЖЕНИЕ 4

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края от « 26 » 12 2018 года № 4

## ПРИЛОЖЕНИЕ 7

к приказу Главного управления строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края от 27.11.2015 № 1197

**План снижения сбросов ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ» г. Барнаул по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и водоотведения на 2016 – 2020 гг.»**

№ п/п	Наименование мероприятия (этапа мероприятия, по которому планируется достижение экологического эффекта)	Номер канализационного выпуска в водный объект (централизованную систему водоотведения)	Срок выполнения	Данные о сбросах загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов		Достижимый экологический эффект от мероприятия (снижение с мг/л, т/г до мг/л, т/г)**	Объем расходов на мероприятие (этап мероприятия), тыс. рублей	Планируемое снижение платы за негативное воздействие на окружающую среду на 1 рубль вложенных средств
				до мероприятия, мг/л, т/г	после мероприятия, мг/л, т/г			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Проектирование и модернизация КОС-1 ("первичные отстойники", "Обеззараживание, отстойники, в том числе: "Вторичные радиальные отстойники с иловым колодцем ул. Степанова, 15» реконструкция вторичного отстойника №1)	Выпуск с КОС-1	2016-2017	БПК пол- 8.5, 351.492	БПК пол - 8.0, 330.816	БПК пол с 8.5, 351.492 до 8.0, 330.816, итого 0.5, 20.676	47884,40	0,042
				Окисляемость бихроматная (ХПК) - 30.0, 1240.560	Окисляемость бихроматная (ХПК) - 28.0, 1157.856	Окисляемость бихроматная (ХПК) с 30.0, 1240.560 до 28.0, 1157.856, итого 2.0/82.704		
				Нефтепродукты - 0.5, 20.676	Нефтепродукты - 0.48, 19.849	Нефтепродукты с 0.5, 20.676 до 0.48, 19.849, итого 0.02/0.827		

				Фосфат-ионы (по Р)- 4.2, 173.678	Фосфат-ионы (по Р)- 4.0, 165.408	Фосфат-ионы (по Р) с 4.2, 173.678 до 4.0, 165.408, итого 0.2/8.27		
				Аммоний -ион- 6.5, 268.788	Аммоний -ион - 6.1, 252.247	Аммоний -ион с 6.5, 268.788 до 6.1, 252.247, итого 0.4/16.541		
				Нитрит-анион- 2.0, 82.704	Нитрит-анион - 1.8, 74.734	Нитрит-анион с 2.0, 82.704 до 1.8, 74.734, итого 0.2/8.27		
				Нитрат-анион - 100.0, 4135.2	Нитрат-анион - 91.0, 3763.032	Нитрат-анион с 100.0, 4135.2 до 91.0, 3763.032, итого 9.0/372.168		
				Железо - 0.45, 18.608	Железо- 0.42, 17.368	Железо с 0.45, 18.608 до 0.42, 17.368, итого 0.03/1.241		
				Медь - 0.06, 2.481	Медь - 0.055, 2.274	Медь с 0.06, 2.481 до 0.055, 2.274, итого 0.005/0.207		
				Цинк - 0.12, 4.962	Цинк - 0.1, 4.135	Цинк с 0.12, 4.962 до 0.1, 4.135, итого 0.02/0.827		
				Алюминий- 0.2, 8.27	Алюминий - 0.18, 7.443	Алюминий с 0.2, 8.27 до 0.18, 7.443, итого 0.02/0.827		
				Марганец- 0.04, 1.654	Марганец- 0.036, 1.489	Марганец с 0.04, 1.654 до 0.036, 1.489, итого 0.004/0.165		
2	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-1 (1 этап)		2019-2022	БПК пол - 8.0, 330.816	БПК пол- 7.5, 310.140	БПК пол с 8.0, 330.816 до 7.5, 310.140, итого 0.5, 20.676	5482,00	0,420
				Окисляемость бихроматная (ХПК) - 28.0, 1157.856	Окисляемость бихроматная (ХПК)- 26.0, 1075.152	Окисляемость бихроматная (ХПК) с 28.0, 1157.856 до 26.0, 1075.152, итого 2.0/82.704		
				Нефтепродукты - 0.48, 19.849	Нефтепродукты- 0.45, 18.608	Нефтепродукты с 0.48, 19.849 до 0.45, 18.608, итого 0.03/1.241		
				Фосфат-ионы (по Р)- 4.0, 165.408	Фосфат-ионы (по Р)- 3.7, 153.002	Фосфат-ионы (по Р) с 4.0, 165.408 до 3.7, 153.002, итого 0.3/12.406		

				Аммоний -ион - 6.1, 252.247	Аммоний -ион- 5.9, 243.977	Аммоний -ион с 6.1, 252.247 до 5.9, 243.977, итого 0.2/8.27		
				Нитрит-анион - 1.8, 74.734	Нитрит-анион- 1.5, 62.028	Нитрит-анион с 1.8, 74.734 до 1.5, 62.028, итого 0.3/12.406		
				Нитрат-анион - 91.0, 3763.032	Нитрат-анион - 85.0, 3514.92	Нитрат-анион с 91.0, 3763.032 до 85.0, 3514.92, итого 6.0/248.112		
				Железо- 0.42, 17.368	Железо - 0.4, 16.541	Железо с 0.42, 17.368 до 0.4, 16.541, итого 0.02/0.827		
				Медь - 0.055, 2.274	Медь - 0.049, 2.026	Медь с 0.055, 2.274 до 0.049, 2.026, итого 0.006/0.248		
				Цинк - 0.1, 4.135	Цинк - 0.08, 3.308	Цинк с 0.1, 4.135 до 0.08, 3.308, итого 0.02/0.827		
				Алюминий - 0.18, 7.443	Алюминий- 0.16, 6.16	Алюминий с 0.18, 7.443 до 0.16, 6.16, итого 0.02/0.827		
				Марганец- 0.036, 1.489	Марганец- 0.033, 1.365	Марганец с 0.036, 1.489 до 0.033, 1.365, итого 0.003/0.124		
3	Проектирование и модернизация КОС-2 (первичные отстойники)	выпуск с КОС-2	2017-2019	БПК пол - 10.0, 383.89	БПК пол- 9.5, 364.696	БПК пол с 10.0, 383.89 до 9.5, 364.696, итого 0.5, 19.195	29103,4	0,019
				Окисляемость бихроматная (ХПК) - 38.0, 1458.782	Окисляемость бихроматная (ХПК)- 36.0, 1382.004	Окисляемость бихроматная (ХПК) с 38.0, 1458.782 до 36.0, 1382.004, итого 2.0/76.778		
				Нефтепродукты - 0.5, 19.195	Нефтепродукты- 0.48, 18.427	Нефтепродукты с 0.5, 19.195 до 0.48, 18.427, итого 0.02/0.768		
				Нитрит-анион - 1.5, 57.584	Нитрит-анион- 1.3, 49.906	Нитрит-анион с 1.5, 57.584 до 1.3, 49.906, итого 0.2/7.678		
				Железо- 0.38, 14.588	Железо - 0.35, 13.436	Железо с 0.38, 14.588 до 0.35, 13.436, итого 0.03/1.152		
				Медь - 0.006, 0.23	Медь - 0.0055, 0.211	Медь с 0.006, 0.23 до 0.0055, 0.211 итого 0.0005/0.019		
				Марганец- 0.04, 1.536	Марганец- 0.036, 1.382	Марганец с 0.04, 1.536 до 0.036, 1.382, итого 0.004/0.154		

4	Проектирование и модернизация КОС-2 (здание решеток и песколовок)	выпуск с КОС-2	2016-2022	БПК пол- 9.5, 364.696	БПК пол- 9.0, 345.501	БПК пол с 9.5, 364.696 до 9.0, 345.501, итого 0.5, 19.195	61799,4	0,011
				Окисляемость бихроматная (ХПК)- 36.0, 1382.004	Окисляемость бихроматная (ХПК)- 34.0, 1305.226	Окисляемость бихроматная (ХПК) с 36.0, 1382.004 до 34.0, 1305.226, итого 2.0/76.778		
				Нефтепродукты- 0.48, 18.427	Нефтепродукты- 0.42, 16.123	Нефтепродукты с 0.48, 18.427 до 0.42, 16.123, итого 0.06, 2.303		
				Нитрит-анион- 1.3, 49.906	Нитрит-анион- 1.1, 42.228	Нитрит-анион с 1.3, 49.906 до 1.1, 42.228, итого 0.2/7.678		
				Железо - 0.35, 13.436	Железо - 0.3, 11.517	Железо с 0.35, 13.436 до 0.3, 11.517, итого 0.05/1.919		
				Медь - 0.0055, 0.211	Медь - 0.005, 0.192	Медь с 0.0055, 0.211 до 0.005, 0.192, итого 0.0005/0.019		
				Марганец- 0.036, 1.382	Марганец- 0.031, 1.19	Марганец с 0.036, 1.382 до 0.031, 1.19, итого 0.005/0.192		

## ПРИЛОЖЕНИЕ 5

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края от « 26 » 12 2018 года № 4

## ПРИЛОЖЕНИЕ 8

к приказу Главного управления строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края от 27.11.2015 № 1197

**Сведения о размерах планируемых нагрузок в сфере водоснабжения ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ» г. Барнаула по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и водоотведения на 2016 - 2020 гг.»**

№ п/п	Наименование объекта	Адрес	Диаметр сети, протяженность	Всего м3/сут	Нагрузка по годам				
					2016	2017	2018	2019	2020
1	жилой дом	ул. Шумакова, 11	Ø110,20м	168				168	
2	жилой дом	ул. Шумакова, 13	Ø110,20м	161,2		161,2			
3	жилой дом	ул. А.Петрова, 210 б	2*Ø160,6м	205					205
4	жилой дом	ул. А.Петрова, 210 в		205					205
5	жилой дом	ул. Э.Алексеевой, 10	2*Ø160,16м	280					280
6	жилой дом	пр. Северный Власихинский, 131	2*Ø225,560м	458,62			458,62		
7	жилой дом	пр. Рыночный, 2	Ø315,450м	278,27					278,27
8	жилой дом	пр. Рыночный, 3	в границах	278,27					278,27
9	жилой дом	пр. Рыночный, 6	в границах	278,26					278,26
10	жилой дом	ул. Промышленная, 4	Ø315,700м	240					240
11	жилой дом	ул. Промышленная, 6	в границах	840				840	
12	жилой дом	ул. Промышленная, 8	в границах	890				890	
13	жилой дом	ул. Промышленная, 12	в границах	190					190
14	жилой дом и торгово-развлекательный комплекс	пл. Баварина, 8	2*Ø225,120м	946				446	500
15	жилой дом	ул. Гоголя, 46а	Ø110,10м	300					300
16	жилой дом	ул. Чехова, 20	Ø110,170м	320				320	
17	жилой дом	ул. Северо-Западная, 5	2*Ø110,90м	67,5				67,5	
18	жилой дом	пр. Северный Власихинский, 15	2*Ø110,40м	404					404
19	жилой дом	Змеиногорский тракт, 108/1,3,4	Ø225,700м	425				425	

20	многофункциональное и деловое здание	ул. Власихинская, 204	Ø110,45м	80					80
21	жилой дом	пр. Ленина, 1916	Ø110,40м	120					120
22	высокоплотная застройка жилыми домами, объекты обществ. Назначения	кв. 2033	2*Ø315,480м	20490,55	543,35	162,2	700	885	18200
23	здание рынка продовольств. и непродовольств. товаров	ул. Балтийская, 116	Ø110,41м	30					30
24	аквапарк	ул. Власихинская, 188	Ø110,50м	120				120	
25	комплексное освоение в целях инд. жил. стр-ва	в границах ул.Березовая - ул.Новосибирская - 1-й Инициативный -7-й Инициативный	Ø110,460м	55					55
26	развитие застроенной территории (снос ветхого аварийного жилья и строительство на данных участках многоэтажных домов)	в границах ул. Курская - Вигтебская - Матросова - С. Армин)	2*Ø225,50м, Ø315,120м	1600,8				1448,87	151,93
27	жилой дом	ул. А.Петрова, 124а	Ø110,60м	35					35
28	жилой дом	ул. Сиреневая, 42 квартал 2009		150					150
29	жилой дом	ул. Мусоргского, 34а	в границах	85					85
30	жилой дом	ул. Чайковского, 35	2*Ø110,40м	202,35					202,35
31	спец. Зал по спортивной гимнастике по ул. А. Петрова, 263	ул. А. Петрова, 263	Ø110,10м	73					73
32	котельная	ул. Мусоргского, 42	Ø225,20м	1130				615,62	514,38
33	16-ти этажный жилой дом с помещениями общественного назначения и подземной автостоянкой	Партизанская, 76	2*Ø110,100м	171,8					171,8
34	объекты административного назначения	Телефонная, 145	Ø110,145м	3				3	
35	склады	Балтийская,84	Ø110,15м	10				10	
37	индивидуальное жилое строительство	Цветной Бульвар, 20	Ø32,13м	1				1	
38	индивидуальное жилое строительство	Петербургская, 84	Ø32,11м	1				1	
39	индивидуальное жилое строительство	пер.Мятежный, 8	Ø32,20м	1				1	
40	индивидуальное жилое строительство	Беловежская,61	Ø32,17м	1				1	
41	индивидуальное жилое строительство	Возрождения, 54	Ø32,6м	1				1	

42	торгово-выставочный комплекс	пер.Поперечный, 9	Ø63,150м	1				1	
43	индивидуальное жилое строительство	2-я Малиновая, 5	Ø32,13м	1				1	
44	индивидуальное жилое строительство	2-я Малиновая, 7	Ø32,13м	1				1	
45	объект административного назначения	Балтийская, 68	Ø63,15м	3				3	
46	индивидуальное жилое строительство	2-я Малиновая, 13	Ø32,15м	1				1	
47	индивидуальное жилое строительство	2-я Малиновая, 11	Ø32,14м	1				1	
48	ресторанный комплекс	Денисова,4	Ø63,10м	3				3	
49	здание органов государственной власти и местного самоуправления	пр.Социалистический, 26	Ø63,8м	3				3	
50	производственное предприятие, склады, оптовые базы	пр.Космонавтов, 55с	Ø110,15м	5				5	
51	объект оптово-розничной и розничной торговли	Строительная 2-я, 35	в границах	1				1	
52	офисы	ул. Фабричная, 31	в границах	3				3	
53	здание многофункционального назначения	К.Маркса, 116	Ø63,5м	3				3	
54	здание многофункционального назначения	К.Маркса, 122	Ø63,3м	3				3	
55	многоквартирный дом	Малахова,79	2*Ø110,120м	189					189
56	рек-я здания ЦТП 365	Молодежная, 57	в границах	1				1	
57	рек-я здания ЦТП 232	Красноармейский пр., 54а	в границах	1				1	
58	аптека	Чкалова, 50в	Ø63,7м	2				2	
59	офисное здание	Волгоградская, 55а	Ø63,15м	8				8	
60	гостиничный комплекс	2-я Строительная, 11	Ø63,4м	5				5	
61	производственная база	Олимпийская, 5а	Ø63,66м	3				3	
62	спортивный комплекс с универсальным залом для художественной гимнастики	Красноармейский, 67а	в границах	20				20	

63	общежитие	Короленко,85	Ø63,15м	20,4				20,4	
64	аптека	Папанинцев,129а	Ø63,30м	1				1	
65	4-х эт. жилой дом с объектами общественного назначения	Комсомольский,63а	Ø110,15м	17				17	
66	здание для нужд органов государственной власти	Молодежная,15в	Ø63,16м	3				3	
67	индивидуальное жилое строительство	3-я Малиновая,10	Ø32,8м	1					1
68	объект розничной торговли	Никитина,170	Ø63,18м	1					1
69	индивидуальное жилое строительство	Алмазная,23а п.Новомихайловка	Ø110,65м, Ø32,3м	1					1
70	индивидуальное жилое строительство	Балабанова,25в	Ø63,100м, Ø32,5м	1					1
71	административное здание	Ползунова,58	Ø63,77м	17					17
72	многоквартирный жилой дом	Никитина,35	Ø110,5м	120				120	
73	объект социального значения	Смирнова,73а	Ø63,5м	0,43				0,43	
74	Многоквартир. дом этажностью 25 этажей	Красноармейский,36	2*Ø225,40м	245,42					245,42
75	Многоквартирный ж/д	Аванесова,109	Ø110,115м	3					3
76	3 эт. жилой дом	1-я Западная,44а	Ø110,70м	14,5					14,5
77	Индивидуальное жилищное стр-во	ул. Третьякова,8а	Ø32,60м	1					1
78	производственно-складские базы	ул. Тракторная, 68	в границах	2					2
79	склад	пр. Космонавтов, 6/3	в границах	1					1
80	Стр-во аптеки	Папанинцев,124а	Ø63,25м	17					17
81	Индивидуальное жилищное стр-во	пер. Колодезный,23б	Ø32,60м	1					1
82	Индивидуальное жилищное стр-во	Ковыльная,137	Ø32,7м	1					1
83	Комплексе приходского типа	Первомайская,54а	Ø63,5м	2					2
84	Стр-во производ. предпр-я	Космонавтов,63/5	Ø110,65м	3					3
85	Стр-во автосервиса	Космонавтов,46б	Ø63,80м	1					1
86	Стр-во логистического центра и объектов складского назначения	Тракторная,7д	Ø63,70м	2					2

87	Стр-во здания торгово-бытов. наз-я с парковочным. комплексом	пр-д Северный Власихинский,39	Ø110,35м	1				1
88	Стр-во офисного центра	Власихинская,61а	Ø63,32м	3				3
89	Стр-во котельной и гаража	Взлётная,2ж/1	Ø63,25м	3				3
90	Стр-во админ. здания с торговыми помещениями	Малахова,103б	Ø63,12м	1				1
91	Стр-во многоквартир. дома	Гущина,171д	Ø110-20м	50				50
92	Торгово-сервисный объект	Попова,167и	Ø63,55м	1				1
93	Многоэтаж. ж/д	Зменногорский тракт, 110/б	Ø110,90м	60				60
94	2 12-ти этажных дома	р.п. Южный,пр. Дзержинского,45б,45в	Ø110,200м	535				535
95	Индивидуальное жилищное стр-во	Фомина,142	Ø32,5м	1				1
96	Индивидуальное жилищное стр-во	Фомина,144	Ø32,3м	1				1
97	Индивидуальное жилищное стр-во	Власиха, Лесная Поляна,7е	Ø32,6м	1				1
98	Индивидуальное жилищное стр-во	Пригородный, Берёзовая Роща,5а	Ø32,6м	1				1
99	Индивидуальное жилищное стр-во	Власиха,пер. Угловой,14а	Ø110,120м, Ø32,3м	1				1
100	Индивидуальное жилищное стр-во	Власиха, Рождественская,81	Ø32,18м	1				1
101	Стр-во админ. здания	Эмилини Алексеевой,3	Ø63,7м	2				2
102	Стр-во торгового сервисного центра	Павловский тр-т,313б	Ø110,170м	3				3
103	Стр-во здания админ. назначения	Гоголя,74	Ø63,6м	2				2
104	Здание автомойки, магазина и автосервиса	Сиреневая,41	Ø110,270м	2				2
105	Индивид. жилищное стр-во	пр-д Ангарский,65	Ø63,100м, Ø32,3м	1				1
106	Стр-во админ. здания	Партизанская,132а	Ø63,2м	1				1
107	Стр-во общежития	пос. Садоводов, Зменногорский тр-т,120к	Ø110,15м	120				120
108	Стр-во офисного здания	Приречная,16б	Ø110,210м	2				2
109	Стр-во аптеки	С. Поляна,27г	Ø63,15м	1				1
110	Стр-во админ. здания	Приречная,16	в границах	3				3
111	Комплекс физкультурно-оздоровит. назначения	пос. Садоводов, Зменногорский тр-т,122е	в границах	20				20
112	административное здание	Э. Алексеевой,73г	Ø63,25м	1				1

113	Стр-во трансформаторной подстанции	Сухэ-Батора,3г	Ø63,16м	3					3
114	Индивид. жилищное стр-во	Совхозная,34б	Ø63,120м, Ø32,3м	1					1
115	Стр-во админ. здания	Павловский тр-т,2	Ø63,55м	1					1
116	стр-во склада	ул. Кулундинская, 19	в границах	1					1
117	Стр-во автомойки, магазина и автосервиса	Власихинская,127/1	Ø110,11м	5					5
118	Индивид. жилищное стр-во	Инициативный 6-й,10а	Ø32,7м	1					1
119	Стр-во парков культуры и отдыха, музея	Взлётная,2ж/2	Ø110,35м	20					20
120	Стр-во зданий и соор-ий таможенной службы	Власихинская,18б	Ø110,42м	30					30
121	Стр-во гостиницы	Льва Толстого,8а	Ø63,7м	2					2
122	Стр-во трансформаторной подстанции	Ляпидевского,6в	Ø32,55м	1					1
123	Детское кафе	Г. Исакова,228а	Ø63,8м	2,6					2,6
124	Храм Святого Луки	ул. Ляпидевского, 5	в границах	1					1
125	Стр-во производ. базы	Павловский тр-т, 313м	в границах	3					3
126	Админ. здание	Просторная,91а	Ø63,30м	2					2
127	Стр-во парков кул-ры и отдыха	Взлётная,2б	Ø110,8м	20					20
128	многокв.ж/д (не более 3-х этажей)	Геодезическая, 103б	Ø110,30м	20					20
129	магазин	Юрина,14б	Ø63,25м	3					3
130	объект розничной торговли	Власиха, Строительная,20в	в границах	5					5
131	индивидуальное жилое строительство	Власиха, тупик Верхний,12	Ø32,13м	1					1
132	индивидуальное жилое строительство	Жданова,24з Пригородный	Ø32,6м	1					1
133	индивидуальное жилое строительство	Балабанова, 35	Ø32,55м	1					1
134	индивидуальное жилое строительство	тупик Укромный, 7а Пригородный	Ø32,100м	1					1
135	индивидуальное жилое строительство	Партизанская, 28б Власиха	Ø32,70м	1					1
136	индивидуальное жилое строительство	Огоньковая, 5а	Ø32,55м	1					1
137	индивидуальное жилое строительство	Брусничная Поляна,19	Ø32,20м	1					1

138	индивидуальное жилое строительство	Рабочая,8а	Ø32,60м	1				1
139	индивидуальное жилое строительство	Парковая, 64а	Ø32,5м	1				1
140	административное здание	Власихинская, 182	Ø63,32м	3				3
141	административное здание	Энтузиастов,81	Ø63,25м	6				6
142	склады	пр.Сухой Лог,11	Ø110,125м	1				1
143	административное здание	Власихинская,146ж	Ø63,20м	5				5
144	торгово-выставочный комплекс	Попова,208	Ø110,5м	5				5
145	индивидуальное жилое строительство	Анатолия,9	Ø32,20м	1				1
146	молитвенный дом	А.Петрова,257а	Ø63-30м	1				1
147	молитвенный дом	Малахова, 185	в границах	1				1
148	жилой дом	Интернациональная,101	Ø110,21м	241,81			241,81	
149	рынок продовольственных и непродовольственных товаров	Попова,80	в границах	21,57			5,85	15,72
150	здание ТЦ	Попова,82	в границах	1,44			1,02	0,42
150	склад	Павловский тракт, 327в	Ø110,145м	4			4	
151	многоквартирный жилой дом	1-я Западная,46В	Ø110,18	12			12	
152	многоквартирный ж/д	Гоголя,15	Ø110,8м	14			14	
153	индивидуальное жилое строительство	п.Садоводов, Энергетическая, 13б	Ø32,45м	1			1	
154	административное здание	пл.Текстильщиков, 1	Ø63,15м	3				3
155	административное здание	Гущина,18	Ø63,12м	1			1	
156	административное здание	Попова,89а	в границах	5				5
157	административно-хозяйственное здание	Э.Алексеевой,116а	Ø63,11м	1				1
158	административное здание	пр.Балтийский 1-й,7	Ø110,60м	20				20
159	административное здание	С.Армии,68	Ø63,4м	1				1
160	автогазозаправочная станция	пр. Энергетиков,44	Ø63,3м	1				1
161	здание органов государственной власти	пл.Баварина,6	Ø63,5м	3				3
162	здание органов государственной власти	пл.Баварина,10	Ø63,15м	10				10
163	административное здание	С.Поляна, 22	Ø63,40м	3				3
164	средняя школа	кв.2008 Сиреневая,16	2*Ø110,40м	101,148	101,148			
164	многоквартирный жилой дом (не более 3-х эт)	Смирнова, 94	Ø110,7м	20				20

## ПРИЛОЖЕНИЕ 6

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края от « 26 » 12 2018 года № 4

## ПРИЛОЖЕНИЕ 9

к приказу Главного управления строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края от 27.11.2015 № 1197

**Сведения о размерах планируемых нагрузок в сфере водоотведения ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ» г. Барнаула по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и водоотведения на 2016 - 2020 гг.»**

№ п/п	Наименование объекта	Адрес	Диаметр сети, протяженность	Всего м <sup>3</sup> /сут	Нагрузка по годам				
					2016	2017	2018	2019	2020
1	жилой дом	ул. Шумакова, 11	Ø160,30м	168				168	
2	жилой дом	ул. Шумакова, 13	Ø160,30м	168				168	
3	жилой дом	ул. А.Петрова, 210 б,в	Ø225,10м	910					910
4	жилой дом	ул. Э.Алексеевой, 10	Ø225,5м	780					780
5	жилой дом	пр. Северный Власихинский, 131	Ø225,270м	760				760	
6	жилой дом	пр. Рыночный, 2,3,4	Ø315,350м	1834,8					1834,8
7	жилой дом	ул. Промышленная, 4	в границах	440					440
8	жилой дом	ул. Промышленная, 6	в границах	240			240		
9	жилой дом	ул. Промышленная, 8	в границах	390				390	
10	жилой дом	ул. Промышленная, 12	в границах	290					290
11	жилой дом и торгово-развлекательный комплекс	пл. Баварина, 8	в границах	517			517		
12	жилой дом	ул. Гоголя, 46а	Ø160,110м	100			100		
13	жилой дом	ул. Чехова, 20	напорн. 2*Ø110,360м	320				320	
14	жилой дом	ул. Северо-Западная, 5	Ø225,70м	367,5				367,5	
15	жилой дом	пр. Северный Власихинский, 15	в границах	204			204		

16	жилой дом	Зменногорский тракт, 108/1,3,4	Ø225,700м	925				925	
17	многофункциональное и деловое здание	ул. Власихинская, 204	Ø225,280м	180					180
18	жилой дом	пр. Ленина, 1916	Ø225,60м	120			120		
19	высокоплотная застройка жилыми домами, объекты обществ. Назначения	кв. 2033	Ø315,10м	4566,47			735,96	1700	2130,51
20	здание рынка продовольств. и непродовольств. товаров	ул. Балтийская, 116	Ø160,45м	80					80
21	аквапарк	ул. Власихинская, 188	Ø225,60м	420				420	
22	комплексное освоение в целях инд. жил. стр-ва	в границах ул.Березовая - ул.Новосибирская - 1- й Инициативный, - 7-й Инициативный	Ø225-700м	55			55		
23	развитие застроенной территории (снос ветхого аварийного жилья и строительство на данных участках многоэтажных домов)	в границах ул. Курская - Витебская - Матросова - С. Армии)	в границах	1500				1500	
24	жилой дом	ул. А.Петрова, 124а	Ø160,85	35			35		
25	жилой дом	ул. Сиреневая, 42 квартал 2009	в границах	150			150		
26	жилой дом	ул. Мусоргского, 34а	Ø160,150м	135					135
27	жилой дом	ул. Чайковского, 35	Ø225,17м	202,35			202,35		
28	спец. зал по спортивной гимнастике по ул. А. Петрова, 263	ул. А. Петрова, 263	Ø160,260м	123					123
29	котельная	ул. Мусоргского, 42	в границах	10					10
30	16-ти этажный жилой дом с помещениями общественного назначения и подземной автостоянкой	Партизанская, 76	Ø160,15м	168,8			168,8		
31	объекты административного назначения	Телефонная, 145	Ø160,115м	3			3		
32	склады	Балтийская,84	Ø160,100м	10			10		

33	индивидуальное жилое строительство	Цветной Бульвар, 20	в границах	1			1		
34	индивидуальное жилое строительство	Петербургская, 84	в границах	1			1		
35	индивидуальное жилое строительство	пер.Мятежный, 8	в границах	1			1		
36	индивидуальное жилое строительство	Беловежская,61	в границах	1			1		
37	индивидуальное жилое строительство	Возрождения, 54	в границах	1			1		
38	торгово-выставочный комплекс	пер.Поперечный, 9	Ø160,15м	1			1		
39	индивидуальное жилое строительство	2-я Малиновая, 5	Ø160,2м	1			1		
40	индивидуальное жилое строительство	2-я Малиновая, 7	Ø160,2м	1			1		
41	объект административного назначения	Балтийская, 68	Ø160,17м	3			3		
42	индивидуальное жилое строительство	2-я Малиновая, 13	Ø160,2м	1			1		
43	индивидуальное жилое строительство	2-я Малиновая, 11	Ø160,2м	0,89			0,89		
44	ресторанный комплекс	Денисова,4	Ø160,100м	3				3	
45	здание органов государственной власти и местного самоуправления	пр.Социалистический, 26	Ø160,15м	3				3	
46	производственное предприятие, склады, оптовые базы	пр.Космонавтов, 55е	Ø160,8м	5				5	
47	объект оптово-розничной и розничной торговли	Строительная 2-я, 35	в границах	1				1	
48	офисы	ул. Фабричная, 31	в границах	3				3	
49	здание многофункционального назначения	К.Маркса, 116	в границах	3				3	
50	здание многофункционального назначения	К.Маркса, 122	в границах	3				3	

51	многоквартирный дом	Малахова,79	в границах	589				589	
52	рек-я здания ЦТП 365	Молодежная, 57	в границах	1				1	
53	рек-я здания ЦТП 232	Красноармейский пр., 54а	в границах	1				1	
54	аптека	Чкалова, 50в	Ø160,6м	2				2	
55	офисное здание	Волгоградская, 55а	Ø160,6м	8				8	
56	гостиничный комплекс	2-я Строительная, 11	2напор. Ø63,720м	5				5	
57	производственная база	Олимпийская, 5а	в границах	3				3	
58	спортивный комплекс с универсальным залом для художественной гимнастики	Красноармейский, 67а	Ø160,60м	20				20	
59	общежитие	Короленко,85	Ø160,5м	20		20			
60	аптека	Папанинцев,129а	Ø160,3м	1				1	
61	4-х эт. жилой дом с объектами общественного назначения	Комсомольский,63а	в границах	17				17	
62	здание для нужд органов государственной власти	Молодежная,15в	Ø160,18м	3				3	
63	индивидуальное жилое строительство	3-я Малиновая,10	Ø160,3м	1					1
64	объект розничной торговли	Никитина,170	Ø160,120м	1					1
65	индивидуальное жилое строительство	Алмазная,23а п.Новомихайловка	в границах	1					1
66	индивидуальное жилое строительство	Балабанова,25в	в границах	1					1
67	административное здание	Ползунова,58	Ø160,7м	17					17
68	многоквартирный жилой дом	Никитина,35	Ø160,30м	120				120	
69	объект социального значения	Смирнова,73а	в границах	0,43				0,43	
70	Многоквартир. дом этажностью 25 этажей	Красноармейский,36	Ø450,510м Ø225,10м	1270,503				544,443	726,06

71	Многоквартирный ж/д	Аванесова,109	Ø160,50м	3				3
72	3 эт. жилой дом	1-я Западная,44а	Ø225,270м	14,5				14,5
73	Индивидуальное жилищное стр-во	ул. Третьякова,8а	в границах	1				1
74	производственно-складские базы	ул. Тракторная, 68	в границах	2				2
75	склад	пр. Космонавтов, 6/3	в границах	1				1
76	Стр-во аптеки	Папанинцев,124а	Ø160,25м	17				17
77	Индивидуальное жилищное стр-во	пер. Колодезный,23б	в границах	1				1
78	Индивидуальное жилищное стр-во	Ковыльная,137	в границах	1				1
79	Комплекс приходского типа	Первомайская,54а	в границах	2				2
80	Стр-во производ. предпр-я	Космонавтов,63/5	Ø160,25м	3				3
81	Стр-во автосервиса	Космонавтов,46б	в границах	1				1
82	Стр-во логистического центра и объектов складского назн-я	Тракторная,7д	в границах	2				2
83	Стр-во здания торгово-бытов. наз-я с парковочным. комплексом	пр-д Северный Власихинский,39	Ø160,10м	1				1
84	Стр-во офисного центра	Власихинская,61а	в границах	3				3
85	Стр-во котельной и гаража	Взлётная,2ж/1	Ø160,10м	3				3
86	Стр-во админ. здания с торговыми помещениями	Малахова,103б	Ø160,10м	1				1
87	Стр-во многоквар. дома	Гущина,171д	Ø160,15м	100				100
88	Торгово-сервисный объект	Попова,167и	Ø160,30м	1				1
89	Многоэтаж. ж/д	Змеиногорский тракт, 110/б	Ø160,16м	110				110
90	2 12-ти этажных дома	р.п. Южный,пр. Дзержинского,45б,45в	Ø160,190м	342,4			207,4	135
91	Индивидуальное жилищное	Фомина,142	в границах	1				1

	стр-во							
92	Индивидуальное жилищное стр-во	Фомина,144	в границах	1				1
93	Индивидуальное жилищное стр-во	Власиха, Лесная Поляна,7е	в границах	1				1
94	Индивидуальное жилищное стр-во	Пригородный, Берёзовая Роща,5а	в границах	1				1
95	Индивидуальное жилищное стр-во	Власиха,пер. Угловой,14а	в границах	1				1
96	Индивидуальное жилищное стр-во	Власиха, Рождественская,81	в границах	1				1
97	Стр-во админ. здания	Эмилии Алексеевой,3	Ø160,35м	2				2
98	Стр-во торгового сервисного центра	Павловский тр-т,313б	Ø225,160м, Ø160,3м	3				3
99	Стр-во здания админ. назначения	Гоголя,74	Ø160,2м	2				2
100	Здание автомойки, магазина и автосервиса	Сиреневая,41	Ø160,30м	2				2
101	Индивид. жилищное ст	пр-д Ангарский,65	в границах	1				1
102	Стр-во админ. здания	Партизанская,132а	в границах	1				1
103	Стр-во общежития	пос. Садоводов, Змеиногорский тр-т,120к	Ø160,150м	120				120
104	Стр-во офисного здания	Приречная,16б	в границах	2				2
105	Стр-во аптеки	С. Поляна,27г	Ø160,6м	1				1
106	Стр-во админ. здания	Приречная,1б	в границах	3				3
107	Комплекс физкультурно-оздоровит. назначения	пос. Садоводов, Змеиногорский тр-т,122е	Ø160,75м	20				20
108	административное здание	Э. Алексеевой,73г	в границах	1				1
109	Стр-во трансформаторной подстанции	Сухэ-Батора,3г	в границах	3				3
110	Индивид. жилищное стр-во	Совхозная,34б	в границах	1				1

111	Стр-во админ. здания	Павловский тр-т,2	в границах	1				1
112	стр-во склада	ул. Кулундинская, 19	в границах	1				1
113	Стр-во автомойки, магазина и автосервиса	Власихинская,127/1	Ø160,125м	5				5
114	Индивид. жилищное стр-во	Инициативный 6-й,10а	в границах	1				1
115	Стр-во парков культуры и отдыха, музея	Взлётная,2ж/2	Ø160,15м	20				20
116	Стр-во зданий и соор-ий таможенной службы	Власихинская,186	Ø160,80м	2,04		2,04		
117	Стр-во гостиницы	Льва Толстого,8а	Ø160,55м	2		2		
118	Стр-во трансформаторной подстанции	Ляпидевского,6в	Ø160,25м	1		1		
119	Детское кафе	Г. Исакова,228а	Ø160,20м	2,6				2,6
120	Храм Святого Луки	ул. Ляпидевского, 5	в границах	1				1
121	Стр-во производ. базы	Павловский тр-т, 313м	Ø160,15м	3				3
122	Админ. здание	Просторная,91а	Ø160,60м	2				2
123	Стр-во парков кул-ры и отдыха	Взлётная,26	Ø160,25м	20				20
124	индивидуальное жилое строительство	Власиха, Универсальная,39	в границах	1				1
125	многокв.ж/д (не более 3-х этажей)	Геодезическая, 1036	Ø160,40м	20				20
126	магазин	Юрина,146	Ø160,10м	3				3
127	объект розничной торговли	Власиха, Строительная,20в	в границах	5				5
128	индивидуальное жилое строительство	Власиха, тупик Верхний,12	в границах	0,64	0,64			
129	индивидуальное жилое строительство	Жданова,24з Пригородный	в границах	1				1
130	индивидуальное жилое строительство	Балабанова, 35	в границах	1				1

131	индивидуальное жилое строительство	тупик Укромный, 7а Пригородный	в границах	1				1
132	индивидуальное жилое строительство	Партизанская, 286 Власиха	в границах	1				1
133	индивидуальное жилое строительство	Огоньковая, 5а	в границах	1				1
134	индивидуальное жилое строительство	Брусничная Поляна, 19	в границах	1				1
135	индивидуальное жилое строительство	Рабочая, 8а	в границах	1				1
136	индивидуальное жилое строительство	Парковая, 64а	в границах	1				1
137	административное здание	Власихинская, 182	Ø160,55м	3				3
138	административное здание	Энтузиастов, 81	Ø160,40м	6				6
138	производственное предприятие по обработке пищевой продукции	Звездная, 13л	в границах	25				25
140	склады	пр.Сухой Лог, 11	Ø160,140	1				1
141	административное здание	Власихинская, 146ж	напорн. 2*Ø225, 1500м	5				5
142	торгово-выставочный комплекс	Попова, 208	Ø160,11м	5				5
143	индивидуальное жилое строительство	Анатолия, 9	напорн. Ø32,15м	1				1
144	база ТО автомобилей	Звездная, 18	в границах	30				30
145	молитвенный дом	А.Петрова, 257а	Ø160-15м	1				1
146	молитвенный дом	Малахова, 185	в границах	4,26		4,26		
147	жилой дом	Интернациональная, 101	Ø160,19м	144,52				144,52
148	рынок продовольственных и непродовольственных товаров	Попова, 80	в границах	7,9				7,9
149	здание ТЦ	Попова, 82	в границах	1,44			1,02	0,42
150	склад	Павловский тракт, 327в	Ø160,105м	4			4	

151	многоквартирный жилой дом	1-я Западная,46В	Ø160,10	12				12	
152	многоквартирный ж/д	,	в границах	14				14	
153	индивидуальное жилое строительство	п.Садоводов, Энергетическая, 136	в границах	1					1
154	административное здание	пл.Текстильщиков, 1	в границах	3					3
155	административное здание	Гушина,18	Ø160,11м	1					1
156	административное здание	Попова,89а	Ø160,10м	5					5
157	административно-хозяйственное здание	Э.Алексеевой, 116а	в границах	1					1
158	административное здание	пр.Балтийский 1-й,7	Ø160,170м	38,93					38,93
159	административное здание	С.Армии,68	Ø160,70м	0,79					0,79
160	автогазозаправочная станция	пр.Энергетиков,44	в границах	1					1
161	здание органов государственной власти	пл.Баварина,6	Ø160,40м	3					3
162	здание органов государственной власти	пл.Баварина,10	Ø160,115м	10					10
163	административное здание	С.Поляна, 22	Ø160,3м	3					3
164	средняя школа	кв.2008 Сиреневая,16	Ø160,25м	230					230
165	многоквартирный жилой дом (не более 3-х эт)	Смирнова, 94	в границах	197,77					197,77
166	Жилой дом	Антон Петрова, 124а	В границах	35			35		

## ПРИЛОЖЕНИЕ 7

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края от «26» 12 2018 года № 4

## ПРИЛОЖЕНИЕ 10

к приказу Главного управления строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края от 27.11.2015 № 1197

**Программа энергосбережения ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ» г. Барнаула по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и водоотведения на 2016 - 2020 гг.»**

№	Мероприятие	Вид ТЭР	Ед. изм.	Затраты, тыс. руб.	Источник финансирования	Годовая величина экономического эффекта		Окупаемость, лет	Период выполнения мероприятия	Дата ожидаемого эффекта	примечание
						В натур.выражении	В тыс.руб				
1	Замена насоса НА №1 РВЗ-1 на более экономичный	э/э	тыс.кВт·ч	2814,02	Собственные средства	283,88	797,7	3,5	2016	2017 г.	
2	Замена насоса НА №5 РНС-1 на более экономичный	э/э	тыс.кВт·ч	1717,0	Собственные средства	222,385	624,9	2,8	2017	2018 г.	
3	Замена светильников внутреннего и наружного освещения на светодиодные аналоги	э/э	тыс.кВт·ч	4036,06	Собственные средства	330,561	928,88	4,3	2016-2019	2017- 2020	Внедрение каждый год на сумму 1 млн.руб.
4	Установка приборов учета холодной воды	Вода	тыс.м3.	5042,0	Собственные средства	-	-	-	2016	2016	
<b>ВСЕГО</b>				<b>13609,08</b>			<b>2351,48</b>				

## ПРИЛОЖЕНИЕ 8

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края от « 26 » 12 2018 года № 4

## ПРИЛОЖЕНИЕ 3

к приказу Главного управления строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края от 27.11.2015 № 1197

**Финансовый план инвестиционной программы ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ» г. Барнаула по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения на 2016 - 2020 гг.»**

Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс.руб без НДС)							
	По видам деятельности		Всего	2016	2017	2018	2019	2020
	Вид деятельности	Вид деятельности						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Собственные средства	водоснабжение	водоснабжение	0	0	0	0	0	0
1.1 амортизационные отчисления	водоснабжение	водоснабжение	0	0	0	0	0	0
1.2 прибыль, направленная на инвестиции	водоснабжение	водоснабжение	178 266,9	27 681,4	31375,7	35364,8	39 235,1	44 609,9
1.3 средства, полученные за счет платы за подключение	водоснабжение	водоснабжение	147 715,5	6 096,5	3 057,5	10 953,4	64 996,1	62 612,1
1.4 прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг	водоснабжение	водоснабжение	0	0	0	0	0	0
2.Привлеченные средства	водоснабжение	водоснабжение	0	0	0	0	0	0
2.1 кредиты	водоснабжение	водоснабжение	0	0	0	0	0	0
2.2 займы организаций	водоснабжение	водоснабжение	0	0	0	0	0	0
2.3 прочие привлеченные средства	водоснабжение	водоснабжение	0	0	0	0	0	0
3. Бюджетное финансирование	водоснабжение	водоснабжение	175 551,5	0	0	83 679,8	55 878,8	35 992,9
4. Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг	водоснабжение	водоснабжение	0	0	0	0	0	0
<b>ИТОГО по программе</b>	водоснабжение	водоснабжение	<b>501 534</b>	<b>33 777,9</b>	<b>34 433,2</b>	<b>129 998</b>	<b>160 110</b>	<b>143 214,9</b>

ПРИЛОЖЕНИЕ 9  
к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края от « 26 » 12 2018 года № 4

ПРИЛОЖЕНИЕ 4  
к приказу Главного управления строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края от 27.11.2015 № 1197

**Финансовый план инвестиционной программы ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ» г. Барнаула по реконструкции, модернизации и развитию систем водоотведения на 2016 - 2020 гг.»**

Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс.руб без НДС)							
	По видам деятельности		Всего	2016	2017	2018	2019	2020
	Вид деятельности	Вид деятельности						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Собственные средства	водоотведение	водоотведение	0	0	0	0	0	0
1.1 амортизационные отчисления	водоотведение	водоотведение	0	0	0	0	0	0
1.2 прибыль, направленная на инвестиции	водоотведение	водоотведение	158 165,2	24 258,7	27 390,7	31 789,5	35 226,2	39 500,1
1.3 средства, полученные за счет платы за подключение	водоотведение	водоотведение	343 315	16	504,7	49 790,7	139 578	153 425,6
1.4 прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг	водоотведение	водоотведение	0	0	0	0	0	0
2.Привлеченные средства	водоотведение	водоотведение	0	0	0	0	0	0
2.1 кредиты	водоотведение	водоотведение	0	0	0	0	0	0
2.2 займы организаций	водоотведение	водоотведение	0	0	0	0	0	0
2.3 прочие привлеченные средства	водоотведение	водоотведение	0	0	0	0	0	0
3. Бюджетное финансирование	водоотведение	водоотведение	99 400,9	0	0	34 085,6	20 056,8	45 258,5
4. Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг	водоотведение	водоотведение	0	0	0	0	0	0
<b>ИТОГО по программе</b>	водоотведение	водоотведение	<b>600 881,1</b>	<b>24 274,7</b>	<b>27 895,4</b>	<b>115 665,8</b>	<b>194 861</b>	<b>238 184,2</b>