

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
АДМИНИСТРАЦИЯ УГЛОВСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

11.06.2019

№ 229

с. Угловское

Об утверждении схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования Тополинского сельсовет Угловского района Алтайского края

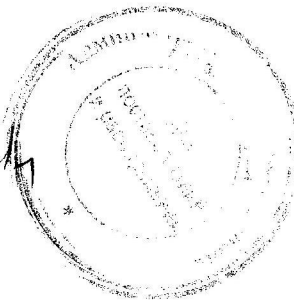
В соответствии с Федеральным законом от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 07 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Федеральным законом от 29.12.2014 № 485-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 N 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения", постановляю:

1. Утвердить схему водоснабжения и водоотведения муниципального образования Тополинский сельсовет Угловского района Алтайского края.

2. Признать утратившим силу постановление Администрации Угловского района Алтайского края от 30.12.2015г. № 805 «Об утверждении схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования Тополинский сельсовет Угловского района Алтайского края».

3. Опубликовать настоящее постановление на информационных стендах Администрации Тополинского сельсовета и разместить на официальном сайте в сети «Интернет».

Глава района



В.Э. Шефер

УТВЕРЖДЕНА
постановлением Администрации
Угловского района
от _____ № _____

Схема водоснабжения и водоотведения
Муниципального образования Тополинский сельсовет
Угловского района Алтайского края
на период до 2029 года

2019 год

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение.....	
Глава 1. Схема водоснабжения	
1.1 Существующее положение в сфере водоснабжения МО Тополинский сельсовет Угловского района Алтайского края.....	
1.1.1 Описание структуры системы водоснабжения МО Тополинский сельсовет Угловского района Алтайского края.....	
1.1.2. Описание и функционирование систем водоснабжения.....	
1.2 Баланс водопотребления.....	
1.3 Данные лабораторных испытаний анализов воды.....	
1.4 Тарифы	
1.5 Перспективное потребление коммунальных ресурсов в сфере водоснабжения.....	
1.6. Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов водоснабжения.....	
Глава 2. Схема водоотведения.....	
2.1 Существующее положение в сфере водоотведения.....	
Глава 3. Сроки реализации схемы водоснабжения и водоотведения.....	

ВВЕДЕНИЕ

Схема водоснабжения и водоотведения МО Тополинский сельсовет Угловского района Алтайского края на период до 2029 года разработана на основании следующих документов:

- Федеральный закон от 07.12.2011 №416-ФЗ (ред. От 30.12.2012) «О водоснабжении и водоотведении»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 5 сентября 2013 г. № 782 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 18.03.2016 N 208, от 13.12.2016 N 1346).

Схема включает в себя первоочередные мероприятия по созданию систем водоснабжения и водоотведения, направленные на повышения надежности функционирования этих систем, а также безопасные и комфортные условия для проживания людей.

Схема водоснабжения и водоотведения содержит:

- основные направления, принципы, задачи и целевые показатели развития централизованных систем водоснабжения и водоотведения;
- прогнозные балансы потребления питьевой воды, количества и состава сточных вод с учетом развития поселения;
- зоны централизованного водоснабжения;
- перечень основных мероприятий по реализации схем водоснабжения и водоотведения.

Глава 1. Схема водоснабжения

1.1 Существующее положение в сфере водоснабжения

МО Тополинский сельсовет Угловского района Алтайского края

1.1.1 Описание структуры системы водоснабжения

МО Тополинский сельсовет Угловского района Алтайского края

Муниципальное образование Тополинский сельсовет образовано в составе Угловского района Алтайского края. В состав Тополинского сельсовета, с общей численностью населения по состоянию на 01.01.2018 г. 954 человек, входят два населенных пункта: с. Топольное, пос. Тополинский Лесхоз. Тополинский сельсовет расположен на Юге Угловского района Алтайского края. Граничит с Лаптевским сельсоветом на северо-востоке, Шадрухинским сельсоветом на западе, на юге с республикой Казахстан. Протяженность Тополинского сельсовета с севера на юг 18 км. С запада на восток 10 км. Удаленность от краевого центра 400 км. Муниципальное образование расположено в степной зоне, климат резко-континентальный, с широкой амплитудой температурных колебаний.

В настоящее время на территории МО Тополинский сельсовет Угловского района Алтайского края имеется централизованная система водоснабжения, обслуживаемая ООО «Водоканал».

1.1.2. Описание и функционирование систем водоснабжения

Водоснабжение как отрасль играет огромную роль в обеспечении жизнедеятельности сельского поселения и требует целенаправленных мероприятий по развитию надежной системы хозяйственно-питьевого водоснабжения.

с. Топольное:

Подача воды потребителям осуществляется по поселковой разводящей водопроводной сети.

Источником водоснабжения является одна скважина, расположенная на южной окраине с. Топольное Угловского района. Дебит скважины составляет 70 м³/час. Система водоснабжения села централизованная.

В качестве напорно-регулирующих ёмкости на водопроводной сети имеется одна водонапорная башня с запасом воды $V=100$ м³. (1989 года постройки). Разводящие водопроводные сети проложены из чугунных и ПВХ трубопроводов диаметром 100 мм общей протяженностью 10,885 км. Ввод в эксплуатацию вышеназванных водопроводных сетей 1991 год.

пос. Тополинский Лесхоз.

Водоснабжение осуществляется индивидуальными источниками питьевой воды.

1.2 Баланс водопотребления

Таблица 1.1 Объемные показатели работы системы водоснабжения.

	Наименование показателя	Ед. изм.	2018 (факт)	2019 (план)	2020 (план)	2021 (план)	2022 (план)	2023 (план)
Центральная система водоснабжения с. Топольное	Объём воды, поданной в сеть	куб.м.	16305,00	16060,43	15819,52	15582,23	15348,49	15118,27
	Потери воды	куб.м.	2038,12	1991,49	1945,80	1901,03	1857,17	1814,19
	Отпуск питьевой воды	куб.м.	14267,17	14068,93	13873,72	13681,19	13491,32	13304,07
	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объёме воды, поданной в водопроводную сеть	%	12,50	12,40	12,30	12,20	12,10	12,00

1.3 Данные лабораторных испытаний анализов воды.

Таблица 1.2 данные лабораторных анализов воды

Показатель состава	ед. изм.	Наименование скважины
		<i>Скважина с. Топольное</i>
Железо общее	Мг/дм ³	Менее 0,1
Азот нитритов	Мг/дм ³	Менее 0,1
Жесткость общая	Градус Ж	1,85
Хлориды	Мг/дм ³	49
Сульфаты	Мг/дм ³	80
Аммиак (по азоту)	Мг/дм ³	Менее 0,08
Нитриты	Мг/дм ³	Менее 0,003
Цветность	градус	Менее 1
Водородный показатель	Единицы рН	7
Окисляемость	МгО ² /дм ³	0,8
Сухой остаток	Мг/дм ³	170
Марганец	Мг/дм ³	Менее 0,01
Фториды	Мг/дм ³	0,2

Качество воды соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

1.4. Тарифы

Данные по тарифам на водоснабжение ООО «Водоканал» представлены в таблице.

Таблица 1.3 Тарифы ООО «Водоканал».

Период	Тариф, руб/м ³
2017 год с 1 января по 30 июня	30,00
2017 год с 1 июля по 31 декабря	31,30
2018 год с 1 января по 30 июня	31,30
2018 год с 1 июля по 31 декабря	31,82

1.5 Перспективное потребление коммунальных ресурсов

в сфере водоснабжения

В связи с тем, что на территории с. Топольное в ближайшей перспективе не планируется нового строительства, требующего подключения объектов к центральному водоснабжению, увеличение мощности систем водоснабжения, расширение радиуса водоснабжения не целесообразно.

Перспективные водные балансы в зоне действия систем водоснабжения имеют незначительное снижение по сравнению к существующему.

Также необходимо продолжать работу с населением по установке индивидуальных приборов учета в каждом доме. Данная работа является приоритетной, с учетом последних изменений в жилищно-коммунальной сфере и законодательстве.

Новое строительство возможно за счет индивидуальной малоэтажной застройки. Подключение новых потребителей будет производиться к имеющимся сетям центрального водоснабжения. Увеличения объемов строительства в перспективе не планируется, в связи с этим увеличение мощности систем водоснабжения, расширение радиуса водоснабжения не целесообразно.

1.6. Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов водоснабжения

Перечень плановых мероприятий по ремонту объектов централизованной системы водоснабжения, мероприятий, направленных на улучшение качества обслуживания населения с. Топольное:

В связи с тем, что сетям водоснабжения по жилой зоне с. Топольное исполнилось уже более 20 лет - степень их износа составляет 80 %. Для поддержания сетей в исправном состоянии необходим капитальный ремонт данного объекта. Так как средств на капитальный ремонт не у собственника сетей не у эксплуатирующей организации не имеется, проводится текущий ремонт для поддержания работоспособного состояния. Необходима установка запорной арматуры в разводящих колодцах. Также необходимо продолжать работу с населением по установке индивидуальных приборов учета в каждой квартире и каждом доме.

2019 год.

- замена счетчика ДУ-80 на СТВХ-80 холодного водоснабжения на водозаборе.

Глава 2. Схема водоотведения

2.1 Существующее положение в сфере водоотведения

В селах МО Тополинский сельсовет Угловского района Алтайского края централизованная система канализации в настоящее время отсутствует. Хозяйственно бытовые стоки от существующей застройки поступают в выгребные ямы и надворные уборные, откуда вывозятся техническим транспортом и сливаются в места, отведённые для этой цели санитарным надзором. Строительство централизованной канализации в ближайшей перспективе не планируется.

Глава 3. Сроки реализации схемы водоснабжения и водоотведения

Схема будет реализована в период с 2019 по 2029 годы.