

**СТЕПАНОВСКИЙ СЕЛЬСКИЙ СОВЕТ НАРОДНЫХ ДЕПУТАТОВ
РЖАКСИНСКОГО РАЙОНА ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

(Пятый созыв- заседание шестое)

РЕШЕНИЕ

23.12.2013

с. Степановка

№ 50

**Об утверждении схемы водоснабжения и водоотведения
на территории Степановского сельсовета
Ржаксинского района Тамбовской области**

В соответствии с Федеральным законом от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении", Уставом Степановского сельсовета Ржаксинского района Тамбовской области, рассмотрев заключение постоянной мандатной комиссии по связям с органами местного самоуправления, депутатской этике и организации контроля, Степановский сельский Совет народных депутатов **РЕШИЛ:**

1. Утвердить схему водоснабжения и водоотведения на территории Степановского сельсовета Ржаксинского района согласно приложению.
2. Опубликовать настоящее решение в печатном средстве массовой информации Степановского сельсовета «Информационный бюллетень».

Глава сельсовета

С.С.Черкасов

Приложение
УТВЕРЖДЕНА
решением
Степановского сельского Совета
народных депутатов
от 23.12. 2013 г. № 50

**Схема водоснабжения и водоотведения на территории
Степановского сельсовета Ржаксинского района
Тамбовской области**

2013 г.

1. Общие положения

Схема водоснабжения и водоотведения поселения — документ, содержащий материалы по обоснованию эффективного и безопасного функционирования систем водоснабжения и водоотведения, их развития с учетом правового регулирования в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, санитарной и экологической безопасности.

2. Основные цели и задачи схемы водоснабжения и водоотведения:

- определение долгосрочной перспективы развития системы водоснабжения и водоотведения, обеспечения надежного водоснабжения и водоотведения наиболее экономичным способом при минимальном воздействии на окружающую среду, а также экономического стимулирования развития систем водоснабжения и водоотведения и внедрения энергосберегающих технологий;
- повышение надежности работы систем водоснабжения и водоотведения в соответствии с нормативными требованиями;
- минимизация затрат на водоснабжение и водоотведение в расчете на каждого потребителя в долгосрочной перспективе;
- обеспечение жителей Лукинского сельсовета водоснабжением и водоотведением;
- строительство новых объектов производственного и другого назначения, используемых в сфере водоснабжения Степановского сельсовета;
- улучшение качества жизни за последнее десятилетие обуславливает необходимость соответствующего развития коммунальной инфраструктуры существующих объектов.

3. Пояснительная записка схемы водоснабжения и водоотведения

3.1. Степановский сельсовет граничит - в северной части - с Гавриловским, западной - с Каменским, восточной- с Большержаксинским сельсоветами, а также в южной и юго-западной части с территориями Пустоваловского сельсовета Ржаксинского района и Березовским сельсоветом Уваровского района. Общая площадь земель Степановского сельсовета составляет 159,0 квадратных километров.

Существующая численность населения Степановского сельсовета по состоянию на 01.01.2013 г. составляет 1115 человек.

В состав Степановского сельсовета входят пять населенных пунктов: село Степановка, село Отхожее, деревня Михайловка, деревня Недобровка, поселок Первомайский.

Протяженность автомобильных дорог на территории сельсовета 30 км в том числе: местного значения 30 км.

3.1. Климат

На территории поселения преобладает умеренно- континентальный климат .

3.2. Существующее функциональное использование территории населенных пунктов Степановского сельсовета.

В состав земель населенных пунктов сельского поселения Степановского сельсовета входят земельные участки, отнесенные к следующим территориальным зонам:

- жилая зона;
- общественно-деловая зона;
- зона сельскохозяйственного использования;

Таблица № 1

Современная структура земель Степановского сельсовета на 01.01. 2013 г.

| № п/п | Состав земель по категориям | Общая площадь, га |
|-------|--|-------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Земли населенных пунктов | 242 |
| 2 | Земли лесного фонда | |
| 3 | Земли водного фонда | |
| 4 | Земли особоохраняемых территорий | |
| 5 | Земли сельскохозяйственного назначения | 15658 |
| 6 | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения и земли иного специального назначения | |
| 7 | Земли запаса | |
| | Всего земель в существующих границах поселения | 15900 |

3.3. Жилой фонд.

Жилой фонд Степановского сельсовета представлен:

- 537 индивидуальными жилыми домами с приусадебными участками.

Данные о существующем жилом фонде в населенных пунктах Степановского сельсовета приведены в Таблице 2

Таблица 2.

| № п/п | Наименование | Кол-во домов, шт. | Общая площадь, м ² | % от общей площади |
|--------------|---------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------------|
| Жилые дома | | | | |
| Всего: 29600 | | | | |
| 1 | с. Степановка | 245, в том числе 2-кв.- 26 | 14900 | |
| 2 | с. Отхожее | 142, в том числе 2-кв.- 8 | 7100 | |
| 3 | д. Михайловка | 62, в том числе 2 - кв. - 4 | 3100 | |
| 4 | д. Недобровка | 64, в том числе 2- кв. - 2 | 3200 | |

| | | | | |
|---|-----------------|-------------------------|------|--|
| 5 | п. Первомайский | 24, в том числе 2-кв- 1 | 1200 | |
|---|-----------------|-------------------------|------|--|

3.4. Общественно-деловая зона.

Земельные участки в составе общественно-деловых зон предназначены для застройки административными зданиями, объектами образовательного, культурно-бытового, социального назначения и иными предназначенными для общественного использования объектами.

Администрация сельсовета расположена в с. Степановка.

Учреждения культурно - досугового типа представлены в первую очередь Общественным отделом досуга в с. Степановка, сельским клубом в с. Отхожее, библиотекой.

В с. Степановка находится врачебный участок, в с. Отхожее и д. Михайловка фельдшерско-акушерские пункты (ФАПы).

На территории Степановского сельсовета расположены:

Объекты жизнеобеспечения - 8 водонапорных башен, , 8 км водопроводных сетей .

Таблица 3.

Учебные заведения

| № | Наименование | Адрес учреждения | Хар-ка здания | Руководитель |
|---|---|---------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Филиал МБОУ «Ржаксинская средняя общеобразовательная школа № 2 им Героя Советского Союза Н.М.Фролова» в с. Степановка | с. Степановка, ул. Школьная ,12 | двухэтажное кирпичное здание | Клюкин Николай Николаевич |

Учреждения здравоохранения

| № | Наименование | Адрес учреждения | Хар-ка здания | Руководитель |
|----|--------------------------------|------------------------------------|--|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Степановский врачебный участок | с. Степановка, ул. Румянцева, 32 | Одноэтажное кирпичное здание | Долгова Ирина Александровна |
| 2 | ФАП в д. Михайловка | д. Михайловка, ул. Анновка, 17 «А» | Одноэтажное деревянное здание, обложенное кирпичом | Мартынова Ольга Анатольевна |
| 3. | ФАП в д. Недобровка | д. Недобровка, ул Школьная, 5 | Одноэтажное деревянное здание, обложенное кирпичом | Павлюкович Татьяна Владимировна |

| | | | | |
|----|---------------------|---------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| 4. | ФАП в с. Отхожее | с. Отхожее, ул. Школьная, 17 | Одноэтажное щитовое здание | Скрынникова Татьяна Петровна |
|----|---------------------|---------------------------------|----------------------------|---------------------------------|

Учреждения культуры и искусства

| № | Наименование | Адрес учреждения | Хар-ка здания | Руководитель |
|---|--|-----------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Общественный отдел досуга в с. Степановка | с. Степановка ул. Школьная, 12 | Помещение в здании филиала школы | Борисова Людмила Викторовна |
| 1 | Библиотека с. Степановка | с. Степановка ул. Школьная, 12 | Помещение в здании филиала школы | Хохлова Валентина Александровна |

Предприятия торговли

| № п/п | Наименование | Адрес предприятия | Руководитель, предприниматель |
|----------|--------------|---|-----------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | магазин | с. Степановка, ул. 2-я Рязанцева,5/2 | Сушкова Лидия Борисовна |
| 2 | магазин | с. Степановка, ул. 2-я Рязанцева | Корытько Наталья Николаевна |
| 3 | магазин | с. Отхожее, ул. Школьная, 15 | Пивоваров Александр Александрович |
| 4 | магазин | д. Недобровка, ул. Интернациональная, 19 | Борисов Александр Васильевич |

Организации и учреждения связи

| № | Наименование | Адрес отделения | Хар-ка здания | Руководитель отделения |
|---|--|--|--|-------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 |
| 1 | ОПС Степановское филиал ФГУП "Почта России" | с. Степановка ул. 2-я Рязанцева, 12 | Помещение в здании конторы ООО « «Степановское»» | Дрождина Нина Ильинична |
| 2 | ОПС Отхоженское - филиал ФГУП "Почта России" | с. Отхожее, ул. Московская ,44 | Одноэтажное деревянное здание | Уварова Наталия Николаевна |

Предприятия

| № | Наименование | Адрес учреждения | Хар-ка здания | Руководитель |
|---|---|--------------------------------------|------------------------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 |
| 1 | ООО «Степановское»(сельскохозяйственное производство) | с. Степановка, ул. 2-я Рязанцева, 12 | Одноэтажное кирпичное здание | Дубровин Сергей Александрович, тел. 65-2-42 |

Таблица 4

Данные о жилом фонде и населении, проживающем в разных условиях

| № п/п | Наименование | всего | | | В том числе | | | |
|----------|-----------------|-------|------------------|---------|---------------------------|------|---------------------------|------|
| | | Домов | в т.ч квартир | площадь | Центральное водоснабжение | | Центральное водоотведение | |
| | | | | | Домов в | квар | Домов | квар |
| 1 | с. Степановка | 245 | 52 | 12250 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | д. Недобровка | 64 | 4 | 3200 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | д. Михайловка | 62 | 8 | 3100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | п. Первомайский | 24 | 2 | 1200 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | с. Отхожее | 142 | 16 | 7100 | 0 | 0 | 0 | 0 |

3.7. Инженерное оборудование, сети инженерно-технического обеспечения территории населенных пунктов Степановского сельсовета.

Инженерное обеспечение Степановского сельсовета включает в себя:

1. Водоснабжение;
2. Газоснабжение;
3. Электроснабжение;
4. Телефонизацию.

4. Общая характеристика водоснабжения и водоотведения.

4.1. Водоснабжение

Таблица 5

Данные о водоснабжении

| Сооружения, характеристики | Современное положение |
|---|--|
| 1 | 2 |
| <p>Источники запитки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Местоположение и тип (подземный, поверхностный) - Описание отдельным текстом способа очистки и способа подачи потребителям - Дебит (м³/час) - Мощность (м³/год) | <p>с. Степановка - ул. Интернациональная, Московская - артезианская скважина без очистки, подача водопроводом</p> <p>с. Степановка - ул. Колхозная - артезианская скважина без очистки, подача водопроводом</p> <p>с. Степановка - ул. Школьная, Графская, Чунделеевская - артезианская скважина без очистки, подача водопроводом</p> <p>с. Степановка - ул. Румянцева, Рязанцева, 2-я Рязанцева - артезианская скважина без очистки, подача водопроводом</p> <p>д. Михайловка – ул. Московская, Анновка</p> <p>д. Недобровка – ул. Интернациональная, Школьная</p> <p>д. Недобровка – ул. Спасово</p> <p>п. Первомайский – ул. Первомайская, Лесная, Школьная</p> |
| <p>Основные сети:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Общая протяженность, км - Износ, % | <p>17825</p> <p>100 %</p> |

На территории Степановского сельсовета холодное водоснабжение осуществляет СХПК «Степановский».

Подача воды осуществляется на хозяйственно-питьевые нужды, противопожарные и производственные цели и полив. Централизованное водоснабжение обеспечивается артезианскими скважинами

Таблица № 6

Сети водоснабжения на территории Степановского сельсовета

| № п/п | Кадастровый номер | Наименование объекта | Адрес, технические характеристики | Год постройки | Площадь, протяженность, п. метров | Правоустанавливающий документ |
|-------|-------------------|--|--|---------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| 1 | - | Сети водоснабжения (от Артезианской скважины по улице Интернациональной, Московской) | с. Степановка, ПВХ, внутридомовой подвод, | 1968 | 2550 | - |
| 2 | - | Сети водоснабжения (от скважины по ул. Колхозной) | с. Степановка ПВХ, 1 в/колонка внутридомовой | 1968 | 2050 | - |

| | | | | | | |
|---|---|--|---|------|------|--|
| | | | подвод, | | | |
| 3 | - | Сети водоснабжения (от скважины по ул. Школьной, Графской, Чунделеевской) | с. Степановка ПВХ, 3 в/колонки, внутридомовой подвод, | 1968 | 3000 | |
| 4 | - | Сети водоснабжения (от Артезианской скважины по ул. Румянцева, Рязанцева, 2-я Рязанцева) | с. Степановка ПВХ, внутридомовой подвод | 1968 | 2000 | |
| 5 | - | Сети водоснабжения (от Артезианской скважины по ул. Московской, Анновка) | д. Михайловка ПВХ, внутридомовой подвод | 1970 | 2500 | |
| 6 | - | Сети водоснабжения (от Артезианской скважины по ул. Спасово) | д. Недобровка ПВХ, внутридомовой подвод | 1971 | 1300 | |
| 7 | - | Сети водоснабжения (от Артезианской скважины по ул. Интернациональной, Школьной) | д. Недобровка ПВХ, внутридомовой подвод | 1971 | 2375 | |
| 8 | - | Сети водоснабжения (от Артезианской скважины по ул. Первомайской, Лесной, Школьной) | п. Первомайский ПВХ, внутридомовой подвод | 1970 | 2050 | |

Водопроводные сети обслуживаются: д. Недобровка, п. Первомайский - ООО «Первомайское»; с. Степановка, д. Михайловка – СХПК «Степановский»

В связи с тем, что сетям водоснабжения в большинстве населенных пунктов Степановского сельсовета исполнилось уже более 40 лет - степень их износа составляет 100%. Для поддержания сетей в исправном состоянии необходим капитальный ремонт данных сетей и объектов. Из-за отсутствия средств на капитальный ремонт проводится текущий ремонт для поддержания водопроводных сетей в работоспособном состоянии. Для гарантированного водоснабжения населенных пунктов Степановского сельсовета, проектом в перспективе необходимо предусмотреть:

- реконструкция водопроводных сетей в с. Отхожее /2014 г./

- поэтапная реконструкция существующих сетей и замена изношенных участков сети и бурение новых артезианских скважин.

Водопроводная сеть необходимо планировать на перспективу Ø 110 мм из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR17 ГОСТ 18599-2001.

На вводах в здания спроектировать устройство водомерных узлов в соответствии с гл.11 СНИП 2.04.01-85* «Внутренний водопровод и канализация зданий».

Для учёта расхода воды проектом предлагается устройство водомерных узлов в каждом здании, оборудованном внутренним водопроводом в соответствии.

Водомерным узлом планируется также оснастить каждую действующую скважину.

СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого значения», СП 1.1.1058-01 « Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».

Перспективные водные балансы в зоне действия систем водоснабжения равны существующим, так как в проекте Генерального плана поселений не предусмотрено изменение существующей схемы водоснабжения с. Степановка, д. Михайловка, д. Недобровка и п. Первомайский.

4.2. Водоотведение

На территории Степановского сельсовета централизованная система канализации 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.

Производственные программы в сфере холодного водоснабжения

Муниципальное образование: Степановский сельсовет Ржаксинского района

| № п/п | Наименование показателей | Единица измерения | Период регулирования |
|-------|--|-------------------|----------------------|
| | | | 2013 год |
| 1 | Полезный отпуск холодной воды, в том числе | тыс. куб.м. | 14.5 |
| 1.1 | население | тыс. куб.м. | 14.5 |
| 1.2 | бюджетные потребители | тыс. куб.м. | 0,1 |
| 1.3 | прочие потребители | тыс. куб.м. | 0 |

