**проект**

**АДМИНИСТРАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ АЛЕКСЕЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ**

**БАШМАКОВСКОГО РАЙОНА ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**От №**

с. Никульевка

**Об утверждении схем водоснабжения населенных пунктов**

**сельского поселения Алексеевский сельсовет Башмаковского района Пензенской области**

В соответствии с Федеральным законом от 06 октября 2013 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», Уставом сельского поселения Алексеевский сельсовет Башмаковского района Пензенской области,

Администрация сельского поселения Алексеевский сельсовет Башмаковского района Пензенской области **постановляет:**

1. Утвердить прилагаемые схемы водоснабжения в населенных пунктах сельского поселения Алексеевский сельсовет Башмаковского района Пензенской области.

2. Определить единой организацией в селах Никульевка и Алексеевка сельского поселения Алексеевский сельсовет в сфере холодного водоснабжения - СПК «Петровский»

3. Настоящее постановление опубликовать в информационном бюллетене «Сельские вести» и разместить на официальном сайте администрации Алексеевского сельсовета в сети «Интернет».

4. Признать утратившими силу:

- постановление администрации Алексеевского сельсовета от 28.01.2014 №4 «Об утверждении схем водоснабжения населенных пунктов Алексеевского сельсовета**»;**

- постановление администрации Починковского сельсовета от 17.12.2013 №29-п «Об утверждении схемы водоснабжения Починковского сельсовета Башмаковского района Пензенской области»

5. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

6. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на и.о.главы администрации Алексеевского сельсовета Уренева А. Е.

и. о. Главы администрации

Алексеевского сельсовета А. Е. Уренев

Утверждена

постановлением Администрации

Алексеевского сельсовета

От №

**СХЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ АЛЕКСЕЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ БАШМАКОВСКОГО РАЙОНА ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**I. Общие положения**

Основанием для разработки схемы водоснабжения населенных пунктов сельского поселения Алексеевский сельсовет Башмаковского района является:

- Федеральный закон от 07.12.2011 №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Федеральный закон от 30.12.2004г. № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»

- Правила определения и предоставления технических условий подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения», утвержденных постановлением Правительства РФ от 13.02.2006г. № 83,

- Водный кодекс Российской Федерации.

- Генеральный план сельского поселения Алексеевский сельсовет Башмаковского района Пензенской областиБашмаковского района Пензенской области.

**II.Состав схем водоснабжении населенных пунктов сельского поселения Алексеевский сельсовет Башмаковского района Пензенской области.**

Разработанная схема водоснабжения населенных пунктов сельского поселения Алексеевский сельсовет Башмаковского района Пензенской областивключает в себя:

1.Общие положения

2. Цели и задачи разработки схемы водоснабжения.

3. Общую характеристику поселения.

4. Принципиальные схемы водоснабжения населенных пунктов (с. Никульевка, с. Алексеевка, с. Марат)

5.Схемы холодного водоснабжения населенных пунктов сельского поселения Алексеевский сельсовет Башмаковского района Пензенской области

6.Расчетные расходы воды

7. Предложения реконструкции и технического перевооружения источников водоснабжения.

8.Перспективное потребление ресурсов в сфере водопотребления в населенных пунктах поселения

**II.Цели и задачи разработки схем водоснабжения населенных пунктов сельского поселения Алексеевский сельсовет Башмаковского района Пензенской области**

Схема включает первоочередные мероприятия по созданию и развитию централизованных систем водоснабжения населенных пунктов поселения, повышению надежности функционирования этих систем, обеспечению комфортных и безопасных условий для проживания в населенных пунктах Алексеевского сельсовета, обеспечению надежного водоснабжения и водоотведения наиболее экономичным способом при минимальном воздействии на окружающую среду, а также экономического стимулирования развития систем водоснабжения и водоотведения, внедрения энергосберегающих технологий.

Основными задачами при разработке схемы водоснабжения населенных пунктов сельсовета на период до 2028 г. являются:

1. Обследование системы водоснабжения и водоотведения и анализ существующей ситуации в водоснабжении населенных пунктов сельского поселения Алексеевский сельсовет Башмаковского района Пензенской области.
2. Выбор оптимального варианта развития водоснабжения и основные рекомендации по развитию системы водоснабжения поселения до 2028 года.

Водоснабжающая организация определяется схемой водоснабжения.

Мероприятия по развитию системы водоснабжения, предусмотренные настоящей схемой, включаются в [инвестиционную программу](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D0%BD%D0%B2%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B8%D1%86%D0%B8%D0%B8) водоснабжающей организации и, как следствие, могут быть включены в соответствующий [тариф](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B0%D1%80%D0%B8%D1%84) организации [коммунального комплекса](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%BE%D0%BC%D0%BC%D1%83%D0%BD%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B5_%D1%85%D0%BE%D0%B7%D1%8F%D0%B9%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE).

**III. Общая характеристика Алексеевского сельсовета**

Муниципальное образование сельское поселение Алексеевский сельсовет расположено в южной части Башмаковского района Пензенской области. Территория сельсовета состоит из единого массива, вытянутого с севера на юг - 19,8 км, а с востока на запад – 19 км. Численность населения на 01.01.2020 года составляет 1391 человек. Территория Алексеевского сельсовета граничит: • на севере – с Кандиевским сельсоветом Башмаковского района Пензенской области; • на северо-западе – с Высокинским сельсоветом Башмаковского района Пензенской области; • на северо-востоке – с Шереметьевским сельсоветом Башмаковского района Пензенской области; • на западе – с Гавриловским районом Тамбовской области; • на юге – с Студенским сельсоветом Белинского района Пензенской области. Законом Пензенской области от 02.11.2004 №690-ЗПО «О границах муниципальных образований Пензенской области» (с последующими изменениями) установлена граница Алексеевского сельсовета и перечислены населенные пункты, входящие в его состав. В состав Алексеевского сельсовета входят следующие населенные пункты: село Алексеевка, село Марат, село Никульевка. Административный центр сельсовета – с. Никульевка. Расстояние до районного центра (р.п. Башмаково) – 35 км, до областного центра (г. Пенза) – 215 км, до ближайшей железнодорожной станции – 22 км (разъезд Кандиевка). На территории сельского поселения находятся три населенных пункта: с. Никульевка, с. Алексеевка, с. Марат. Административным центом сельсовета является село Никульевка.

Климат умеренно-континентальный с нежарким летом и умеренно холодной зимой.

В населенных пунктах Алексеевка и Никульевка централизованное водоснабжение, протяженностью 24 км, в с. Марат централизованное водоснабжение, протяженностью 13,3 км. 80 % жилых домов имеют водопровод.

**1V.Принципиальная схема водоснабжения населенных пунктов Алексеевского сельсовета**

скв.

Алексеевка

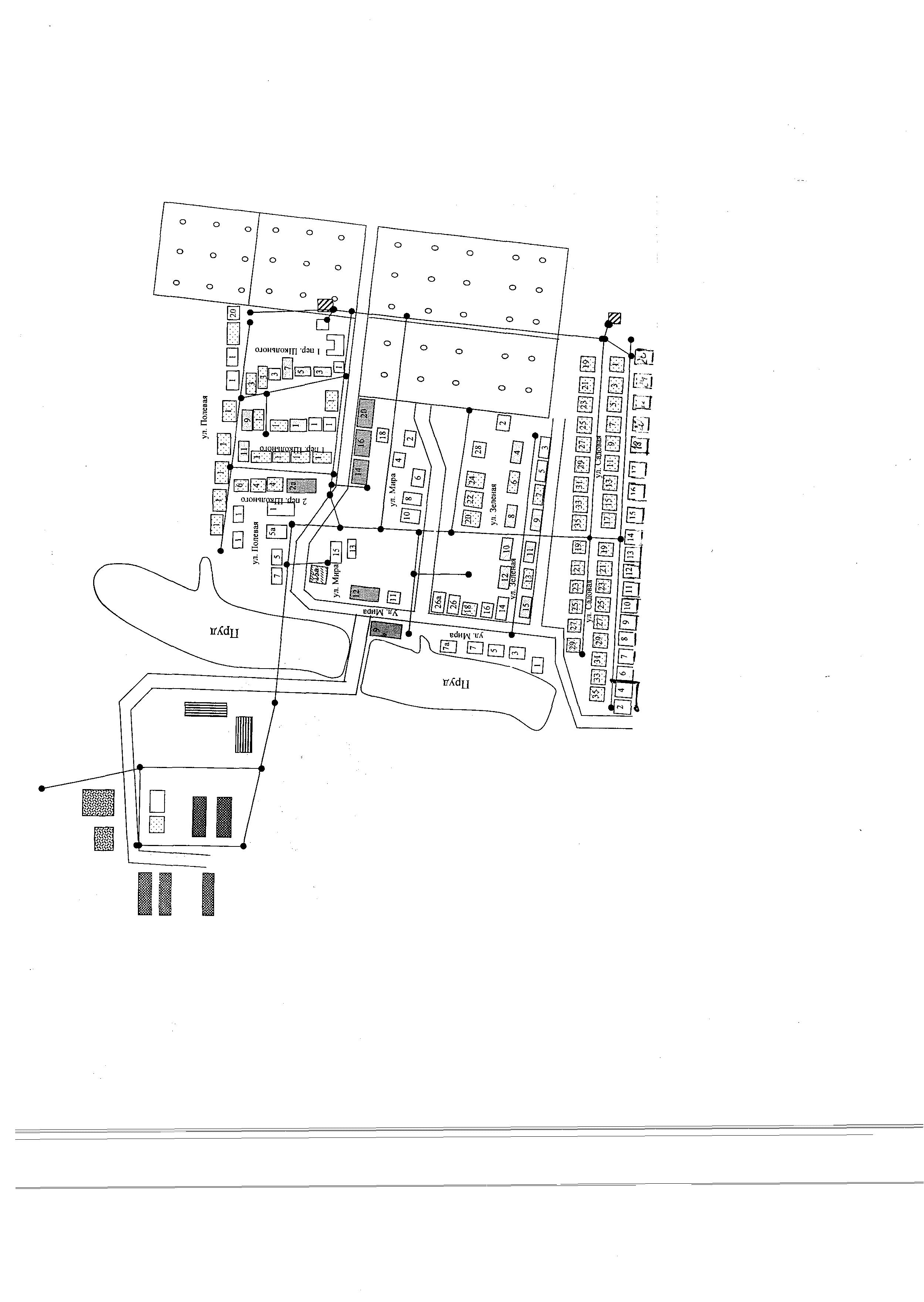
скв.

Никульевка

Сети хоз-питьевого водопровода V – 91400 куб.м. в год население 40560 куб.м.

сторонние потребители – 50840 куб.м.

**Схема водоснабжения села Марат**



**V. Существующее положение в сфере холодного водоснабжения населенных пунктов сельского поселения Алексеевский сельсовет**

1.Ресурсоснабжающей организацией в сфере холодного водоснабжения населенных пунктов с. Никульевка и села Алексеевка является СПК «Петровский»

2.В качестве источника хозяйственно-питьевого водоснабжения приняты подземные воды. Отбор воды осуществляется из артскважин на которых установлены погружные насосы ЭЦВ, индивидуальных скважин и шахтных колодцев у индивидуальных жилых домов.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Населенный пункт** | **Источник водоснабжения** | **Водопроводные сооружения и сети** |
| с. Никульевка | Хозяйственно-питьевые нужды населения.  Артскважина (глубина скважины 180 м.; год бурения 1985; производит 13 куб м/час); | Водонапорная башня высотой 22,0 м., бак запаса воды емкостью 25 м³,  Водонапорная башня высотой 18,0 м., бак запаса воды емкостью 21 м³,  Водопроводная сеть протяженностью 12 км закольцована из полиэтиленовых, труб Ø110мм,  Задвижки – 12  Гидранты -11 |
| с.Алексеевка | Хозяйственно-питьевые нужды населения.  Артскважина (глубина скважины 180 м.; год бурения 1984; производит 13 куб м/час.); | Водонапорная башня  высотой 21,0 м.,  бак запаса воды емкостью 24 м³, Водопроводная сеть протяженностью 7 км закольцована из полиэтиленовых, труб Ø110мм,  задвижки- 5  гидранты -0 |
| С. Марат | Хозяйственно-питьевые нужды населения.  Артскважина (глубина скважины 360 м.; год бурения 1971; производит 10 куб м/час);  Артскважина (глубина скважины 360 м.; год бурения 1972; производит 10 куб м/час); | Водонапорная башня высотой 10,0 м., бак запаса воды емкостью 25 м³;  Водонапорная башня высотой 10,0 м., бак запаса воды емкостью 25 м³,  Водопроводная сеть – 13,3 км , закольцована из полиэтиленовых и асбестовых труб Ø90, 110мм. |

За последние годы наблюдается стабильный состав качества воды по химическим и микробиологическим показателям. Все артезианские скважины находятся в технически исправном и удовлетворительном состоянии. Организован І пояс зоны санитарной охраны для всех артезианских скважин в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов хозяйственно-питьевого водоснабжения».

**VI.Расчетные расходы воды**

Расчетное водопотребление включает:

* расход воды на хозяйственно-питьевые нужды населения;
* расход воды на поливку приусадебных участков;
* расход воды на противопожарные нужды.
* Расход воды на производственные нужды СПК «Петровский»
* Расход воды на производственные нужды ООО «Преображение»

Нормативы потребления коммунальной услуги по холодному водоснабжению и водоотведению установлены Правительством Пензенской области в соответствии со статьей 157 Жилищного кодекса Российской федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 23 мая 2006 года № 306 «Об утверждении Правил установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг» и составляют с 01.01.2013 года:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование услуги** | **Единица измерения** | **Норматив потребления** | **Примечание** |
| Холодное водоснабжение  Полив земельного участка  Холодное водоснабжение  Индивидуальных частных) бань:  Бани с душем  Бани без душа  Холодное водоснабжение при водоснабжении и приготовлении пищи для сельскохозяйственных животных:  Быки, коровы  Телята и молодняк КРС  Лошади  Овцы  Козы  Свиньи | Куб.м  Куб.м  0,78 куб.м  0,34 куб.м  1,98 куб.м  0,97 куб.м  1,82 куб.м  0,16 куб.м  0,07 куб.м  0,46 куб.м | 4,08 чел/мес.  0,16 на 1 кв.м  На 1 человека  На 1 человека  На 1 голову  На 1 голову  На 1 голову  На 1 голову  На 1 голову  На 1 голову |  |

**V1I. Предложения реконструкции и технического перевооружения источников**

Продолжить реконструкцию водопроводных сетей. Предполагается установка приборов учета и регулирования расходования воды.

**Перспективное потребление ресурсов в сфере водопотребления населенных пунктах сельского поселения Алексеевский сельсовет.**

Численность населения в поселении ежегодно сокращается.

Предполагается развитие индивидуального жилищного строительства, как на новых территориях, так и в существующих границ населенных пунктов сельского поселения.

Застройщики индивидуального жилищного фонда будут подключаться к водопроводным магистралям. В связи с этим потребностей в строительства новых водопроводных линий нет.