

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
АДМИНИСТРАЦИЯ
ЯРИЩЕНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
КОЛПНЯНСКОГО РАЙОНА ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

«11» февраля 2013 г.
с. Ярище

№ 4

Об утверждении схемы
водоснабжения Ярищенского
сельского поселения Колпнянского
района Орловской области

В соответствии с требованиями ФЗ от 07.12.2011г № 416 ФЗ « О водоснабжении и водоотведении» администрация Ярищенского сельского поселения Колпнянского района Орловской области

п о с т а н о в л я е т :

Утвердить схему водоснабжения Ярищенского сельского поселения Колпнянского района Орловской области (прилагается).

Глава Ярищенского
сельского поселения



С.В. Ларин

Приложение к постановлению администрации
Ярищенского сельского поселения Колпнянского
района Орловской области

№ 4 от « 11 » февраля 2013 года

**Схема водоснабжения Ярищенского сельского поселения
Колпнянского района Орловской области.**

1. Экономико-географическое положение.

Ярищенское сельское поселение расположено в северо-восточной части Колпнянского муниципального района Орловской области. Поселение граничит с тремя сельскими поселениями Колпнянского района и одним городским округом, а именно — на севере с Ушаковским сельским поселением, на западе — с Карловским сельским поселением и городским поселением Колпна, на юге — с Тимирязевским сельским поселением.

Деревня Ярище является административным центром Ярищенского сельского поселения. Расстояние до административно-территориального центра района - пгт. Колпна составляет 4,5 км.

Сложившаяся планировочная структура Ярищенского сельского поселения представляет собой двадцать восемь населенных пунктов — с.Городецкое, с.Фошня, с.Ярище, д.Бекетово, д.Бурычки, д.Бухтиярово Первое, д.Бухтиярово Второе, д.Воробьевка, д.Грёково, д.Гуляево, д.Густые тычинки, д.Дурнево, д.Клевцово, д.Красная площадь, д.Красный уголок, д.Лески, д.Лимовое, д.Обуховка, д.Остров, д.Паниковец Первый, д.Паниковец Второе, д. Паперецкое, д.Покатилово, д.Пушинка, д.Скородумка, д.Теменское, д.Шевяково, п.Лески.

Общая площадь территории муниципального образования составляет — 20808 га. Общая численность населения сельского поселения составляет 1429 человек.

Территория поселения изрезана руслами притоков реки Сосны и оврагами. Река Сосна проходит по южной границе поселения. По территории поселения проходят шесть автомобильных дорог общего пользования регионального значения - 54 ОП РЗ 54К11 А/д Дросково-Колпны, 54 ОП РЗ 54К-120 А/д Колпны-Лимовое, 54 ОП РЗ 54К-121 А/д Дросково - Колпны – Ярище, 54 ОП РЗ 54К-123 А/д «Дросково-Колпны»-Остров, 54 ОП РЗ 54К-128 А/д Остров-Городецкое на участке «Остров-Воробьевка», 54 ОП РЗ 54К-129 А/д Остров –Бухтиярово.

2. Климат и агроклиматический потенциал

Территория сельского поселения характеризуется умеренно-континентальным климатом, переходным от лесной зоны к степной, сравнительно теплым и умеренно-влажным.

Абсолютный минимум температуры воздуха, за многолетний период составляет -38°C , а абсолютный максимум $+37^{\circ}\text{C}$. Продолжительность безморозного периода составляет 145 дней.

В районе выпадает около 550 мм осадков в год, из которых около 200 мм выпадает в летний период. За год 160-170 дней бывает с осадками. Устойчивый снежный покров образуется в среднем во второй декаде декабря и к концу марта исчезает. Средняя глубина промерзания почвы находится в пределах до 85 см, а в суровые зимы доходит до 100-130 см.

Преобладающее направление ветров: зимой – южное и юго-восточное, а летом – западное.

3. Водоснабжение. Существующее положение.

Источником водоснабжения поселения, являются подземные воды.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин 19 штук; водонапорных башен 19 штук, объемом до 25 куб метров; сетей и водоводов протяженностью 20 км, диаметр сети от 63 мм, материал полиэтилен и сталь. Качество питьевой воды соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01.

На территории Ярищенского сельского поселения действуют 19 одиночных водозаборов. Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ. Зоны санитарной охраны водозаборов, в целях санитарно-эпидемиологической надежности, необходимо предусмотреть в соответствии с требованиями СНиП 2.04.02-84 и СанПиН 2.1.4.1110-02, в размере 30 метров. Учитывая, что износ основных фондов составляет в среднем около 90 %, а также в связи с повышением требований к водоводам и качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования, повышением требований к системам сигнализации и диспетчеризации, автоматического управления технологическими процессами, необходимо провести реконструкцию систем и сооружений.

Водоснабжение промпредприятий ведется из собственных водозаборов.

Вода для промышленных нужд, в зависимости от целевого назначения, перед использованием, должна пройти процесс обработки на очистных сооружениях промпредприятий для приобретения необходимых физических, химических и биологических показателей обеспечивающих технологический процесс на данных предприятиях.

Среднесуточное водопотребление на 1 человека в сутки составляет в среднем - 30 л/сут на чел.

Система водоснабжения, централизованная, объединенная для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд. Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях. Трассировка водоводов и разводящих сетей ниже глубины промерзания.

4. Водоотведение. Существующее положение

Система канализации в сельском поселении, отсутствует. Канализование зданий, имеющих внутреннюю канализацию, происходит в индивидуальные выгребы с последующим вывозом специальной техникой.

На данном этапе развития поселения назрела острая необходимость в системе централизованной канализации. Сейчас вопрос вывоза сточных вод решается при помощи наемной техники, а именно путем вывоза за пределы поселения ассенизаторскими машинами, что значительно удорожает стоимость коммунальных услуг и ложится дополнительным бременем на платежеспособную часть населения.

На территории поселения ливневая канализация отсутствует. Отвод дождевых и талых вод не регулируется и осуществляется в пониженные места существующего рельефа.