

Инфраструктура

Хозяйственно-питьевое водоснабжение г.Белыничи осуществляется от системы коммунального водопровода и ведомственных артезианских скважин.

Коммунальная система водоснабжения состоит из 7 артезианских скважин, расположенных на территории города, 2 водонапорных башен и сетей водопровода диаметром 50-200 мм, общей протяженностью 32,6 км. На сети водопровода установлено 216 водоразборных колонок. В сеть городского поселка подается 1310 м³/сут. питьевой воды. Из нее 45% - населению, 53% - промышленности, 2% - прочим потребителям.

Вода соответствует установленным стандартам. На водозаборе «Михайлов» построены сооружения 2 подъема со станцией обезжелезивания. Схема водоснабжения следующая: вода из артезианских скважин по водоводам подается на сооружения 2 подъема, где проходит обезжелезивание, затем поступает в запасно-регулирующие резервуары, откуда насосами 2 подъема подается в сеть городского поселка.

Сети водопровода запроектированы и построены кольцевыми с охватом всей застройки городского поселка. На сети водопровода установлены пожарные гидранты.

В городе действует раздельная система бытовой канализации, которая охватывает всю общественную, многоквартирную застройку, промпредприятия.

Действующая система канализации состоит из самотечных сетей диаметром 100 – 500 мм, трех канализационных насосных станций, напорных водоводов, очистных сооружений – полей фильтрации.

Производительность существующих очистных сооружений 1,3 тыс.м³/сут., поступает стоков – 1,5 тыс. м³/сут.

Основным источником централизованного теплоснабжения города является котельная ПТУ-217. От этой котельной снабжается теплом многоквартирная жилая и общественная застройка центральной и южной частей г.Белыничи, ПТУ-217. Кроме котельной ПТУ-217 в г.Белыничи имеется еще ряд отопительных и производственно-отопительных котельных.

Схема тепловых сетей двухтрубная, тупиковая. Система горячего водоснабжения – закрытая и решена от котельных. Прокладка тепловых сетей канальная и надземная.

Два многоквартирных жилых дома имеют поквартирную систему отопления с использованием природного газа.

Промышленные и коммунально-складские предприятия получают тепловую энергию от собственных котельных.

Основным видом топлива на котельных Бельничского унитарного коммунального предприятия «Жилкомхоз» являются местные виды топлива. Котельная ПТУ-217 работает на природном газе.

Газоснабжение г.Бельнич осуществляется на базе природного газа. Подача природного газа производится от ГРС г.Могилёва по газопроводу высокого давления через промежуточный газорегуляторный пункт, расположенный в восточной части г.Бельнич.

В настоящее время потребителями природного газа является котельная Бельничского У КП «Жилкомхоз», Бельничское РАЙПО, филиал ОАО «Бабушкина крынка» и население.

В настоящее время электроснабжение г.Бельнич осуществляется от Могилёвской энергосистемы по двум ВЛ-110 кВ Могилёв 330 – Аэропорт – Бельнич – Круглое и Могилёв 330 – Западная - Забавы – Бельнич.

Городская распределительная сеть работает на напряжении 10 кВ и выполнена воздушными и кабельными линиями.