

Объект (наименование, адрес)	Дата ввода в эксплуатацию	Дебит, м ³ /час	Характеристика оборудования	Техническая характеристика
14. Здание над скважиной и сооружение скважины № 1224 (п. Арамиль, ул. Победы, 6-А кадастровый номер участка: 66:33:0201001:1140)	1959	16,0	насос ЭЦВ 6-16/140 расходомер-счетчик электромагнитный «Взлет Эр» заводской № 1600865, исполнение ЭРСВ-440ФВ, типоразмер Ду=50 мм., вид потока: односторонний преобразователь частоты: rv100235c2h1ss0 380 В, 11кВт	Установлен кирпичный павильон. Имеется ограждение ЗСО I-го пояса скважины, сетчатое ограждение, радиусом 20*20 м. (Установка ограждения в 2017 году)

1.1.2 Территории, не охваченные централизованными системами водоснабжения.

Водоснабжение Арамильского городского округа организовано от:

- централизованных систем, включающих водозаборные узлы и водопроводные сети;
- децентрализованных источников – одиночных скважин мелкого заложения, водоразборных колонок, шахтных и буровых колодцев.

Обеспеченность жилой застройки водой путем ввода в эксплуатацию жилых домов в населенных пунктах (%): г. Арамиль - 72%, пос. Светлый - 54%, пос. Арамиль - 39%.

В первую очередь централизованное водоснабжение осуществляется для объектов социального значения - школы, детские дошкольные учреждения, больницы, многоквартирные дома.

1.1.3 Технологические зоны водоснабжения, зоны централизованного и нецентрализованного водоснабжения, перечень централизованных систем водоснабжения.

Подаваемая в систему водоснабжения вода используется непосредственно на хозяйственно-бытовые нужды населения и промышленных предприятий, собственные нужды водопроводно-канализационного хозяйства (промывка сетей и т.п.), а также на пожаротушение, полив улиц и зеленых насаждений.

Водоснабжение г. Арамиль представляет собой комплекс инженерных сооружений и процессов, условно разделенных на две технологические зоны:

- Подъем и транспортировка подземных вод до насосной станции II подъема (исключение скважина по ул. З. Ильича, 41-а в г. Арамиль) и далее до конечного потребителя;

- Транспортировка питьевой воды от станций II подъема до потребителей в жилую застройку и на небольшие промышленные предприятия.

1.1.4 Результаты технического обследования централизованных систем водоснабжения.

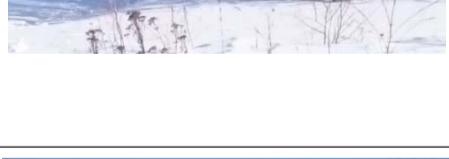
А) Описание существующих источников водоснабжения и водозаборных сооружений.

Результаты технического обследования скважин приведены в Таблице 2.

Таблица 2.

Результаты технического обследования скважин.

Таблица 4.

ВЗУ, № скважины	Местоположение ВЗУ	Индивидуальная характеристика ВЗУ	Фото
1. Здание над скважиной и сооружение скважины № 2/3866; кадастровый номер участка: 66:33:0101012:1217	г. Арамиль, ул. 1 Мая, 12-Б; географические координаты: 56°41'48" с.ш. 60°49'55" в.д.	Над скважиной здание кирпичного павильона. Ограждение ЗСО I-го пояса скважины радиусом 15*45*25*40 м. Ограждение новое, смонтировано в 2017 г из профлиста. Отопление отсутствует.	 
2. Здание над скважиной и сооружение скважины № 2/3866; кадастровый номер участка: 66:33:0101012:1217	г. Арамиль, ул. Новая, 25-в; географические координаты: 56°40'43" с.ш. 60°51'50" в.д.	Над скважиной здание кирпичного павильона. Ограждение отсутствует. На территории огороженного первого пояса зоны санитарной охраны скважин допущены насаждения высокостволовых деревьев. Дорожки к скважинам не имеют твердого покрытия, трава скошена частично. Утвержденный проект ЗСО-отсутствует.	 
3. Здание над скважиной и сооружение скважины № 4/6159; кадастровый номер: 66:33:0101012:1233	г. Арамиль, ул. Новая, 25-б; географические координаты: 56°40'38" с.ш. 60°52'30" в.д.	Над скважиной здание кирпичного павильона. Ограждение отсутствует. На территории огороженного первого пояса зоны санитарной охраны скважин допущены насаждения высокостволовых деревьев. Дорожки к скважинам не имеют твердого покрытия, трава скошена частично. Утвержденный проект ЗСО-отсутствует.	 
4. Здание над скважиной и сооружение скважины № 5/6949; кадастровый номер участка: 66:33:0101012:1233	г. Арамиль, ул. Новая, 25-а; географические координаты: 56°40'48" с.ш. 60°52'25" в.д.	Ограждение отсутствует. На территории огороженного первого пояса зоны санитарной охраны скважин допущены насаждения высокостволовых деревьев. Дорожки к скважинам не имеют твердого покрытия, трава скошена частично. Утвержденный проект ЗСО-отсутствует.	

1. Здание над скважиной и сооружение скважины № 415/1639; кадастровый номер участка: 66:33:0101012:563	г. Арамиль, ул. З.-Ильича, 41-а; географические координаты: 56°41'26" с.ш. 60°52'36" в.д.	Над скважиной здание кирпичного павильона. Состояние аварийное. Трешины по фундаменту и стенам здания. Необходима замена электропроводки и ВРУ. Имеется ограждение ЗСО I-го пояса скважины радиусом 50*50 м. Состояние ограждения неудовлетворительное, требует ремонта или замены. На территории огороженного первого пояса зоны санитарной охраны скважин допущены насаждения высокостволовых деревьев. Дорожки к скважинам не имеют твердого покрытия, трава скошена частично. Утвержденный проект ЗСО-отсутствует.	   
2. Здание над скважиной и сооружение скважины № 4/50383; кадастровый номер участка: 66:33:0101002:101	г. Арамиль, ул. Рабочая, 144-а; географические координаты: 56°42'32" с.ш. 60°50'20" в.д.	Над скважиной обустроена металлическая будка на бетонном фундаменте. Необходима замена электропроводки и ВРУ. Имеется ограждение ЗСО I-го пояса скважины радиусом 35*30 м. Состояние ограждения неудовлетворительное, требует замены или ремонта. На территории огороженного первого пояса зоны санитарной охраны скважин допущены насаждения высокостволовых деревьев. Дорожки к скважинам не имеют твердого покрытия, трава скошена частично. Утвержденный проект ЗСО-отсутствует.	 
3. Здание над скважиной и сооружение скважины № 2/2823; кадастровый номер: 66:33:0101012:1233	г. Арамиль, пер. Речной, 2-а; географические координаты: 56°41'47" с.ш. 60°52'15" в.д.	Подземный бетонный павильон. Имеется ограждение ЗСО I-го пояса скважины радиусом 50*50 м. Состояние ограждения неудовлетворительное, требует замены.	 
4. Здание над скважиной и сооружение скважины № 2/3866; кадастровый номер участка: 66:33:0101012:1217			