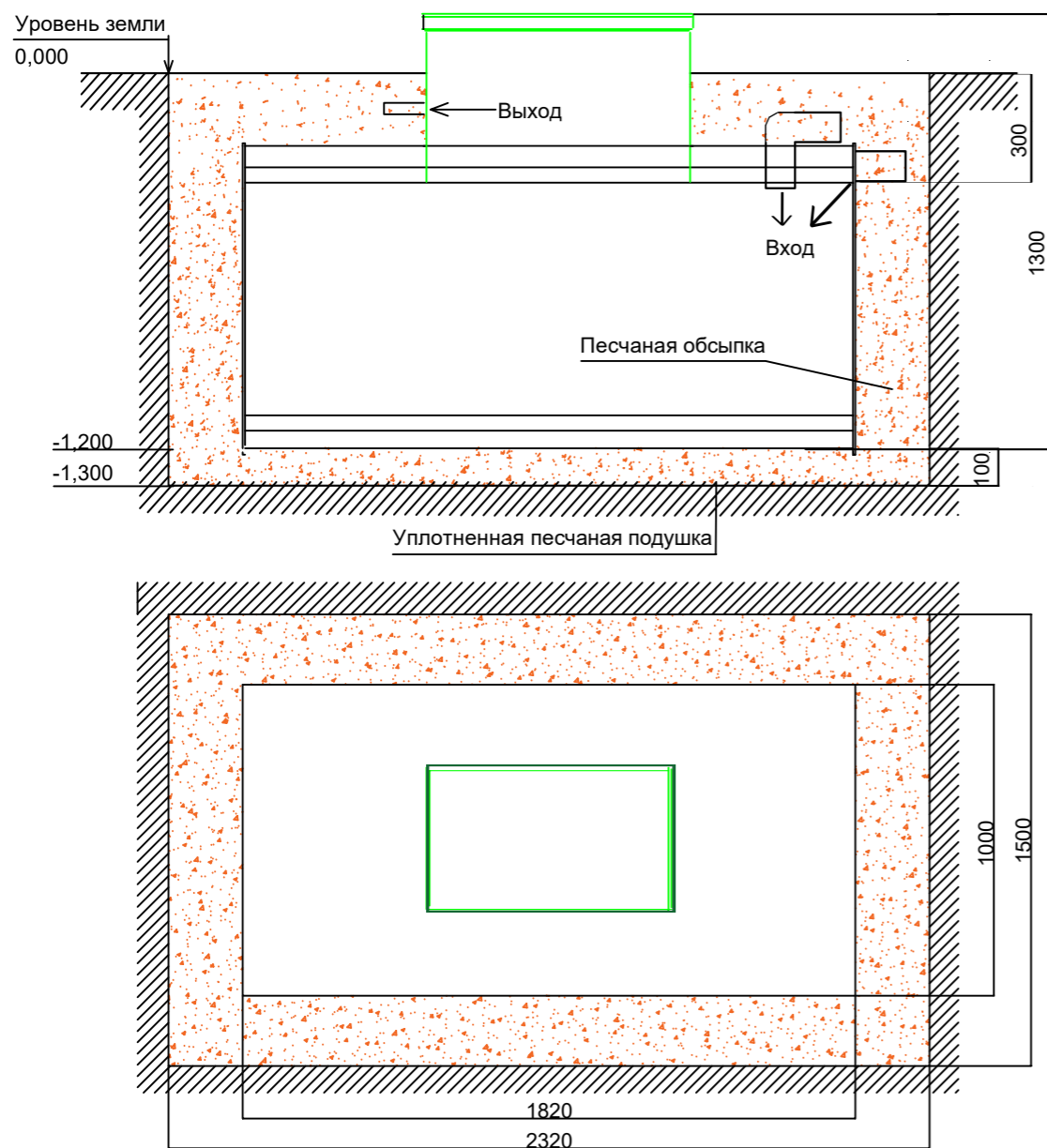


## Монтажная схема установки глубокой биологической очистки Аквалос 5 (горизонтальная)(H=1,3м)



Габаритные размеры Аквалос 5	
Длина	1820
Ширина	1000
Высота	1300

Станция может отгружаться с имеющимся входным отверстием по заказу заказчика.

Герметичная врезка подводящей трубы производится специалистом организации-изготовителя или монтажной фирмы, чьи сотрудники прошли обучение, и имеющей соответствующий сертификат.

Крышка Станции, включая петли, должна быть над уровнем земли на 10-20 см. Необходимо тщательно следить за герметизацией Станции при закрытии крышки, петли должны быть свободными от грунта, к воздухозаборным отверстиям должен быть обеспечен приток свежего воздуха.

Любые виды заглубления крышки ниже уровня земли **Запрещены!**

Последовательность ведения монтажа станций

1. Доставка Станции автомобилем к месту монтажа на максимально близкое расстояние.
2. Разгрузка Станции производительностью 0,6 - 2 м<sup>3</sup>/сутки производится вручную. Разгрузка Станции производительностью более 2 м<sup>3</sup>/сутки производится спец. техникой (кран).
3. Доставка Станции к котловану производится вручную или с применением подручных средств.
4. Подготовка котлована в соответствии с монтажной схемой.

Крышка оборудования должна выступать над поверхностью земли на 10-20 см.

При монтаже в обычных грунтах (песок, супесь, суглинки, глина) достаточна установка Станции на плотный материковый грунт с отсыпкой песчаного утрамбованного подстилающего слоя толщиной 10-15 см.

Котлован должен быть с учетом 25-сантиметровой боковой песчаной отсыпки, т.е. размер котлована должен на 50 см превышать габаритные размеры монтируемой Станции.

Установка Станции в котлован производится по уровню вручную или с применением спец. техники. Крен недопустим!

5. Обратная засыпка котлована песком с послойным трамбованием водой с одновременным заполнением камер Станции чистой водой до отметок, обозначенных при производстве.

Песок не должен содержать щебня, гравия и камней. Обсыпка песком производится до уровня подведенной к Станции канализационной трубы. Обратная засыпка станции без воды **ЗАПРЕЩЕНА!**

6. Подведение к Станции электрического кабеля марки ПВС или ВВГ (электрический кабель прокладывается в трубе ПНД Ду 16 - 20 мм).

На фазовый провод установить электрический автомат из расчета: в случае самотечного водоотведения - 1А, принудительного - 6А.

Установка стабилизатора напряжения обязательна.

7. Врезка подведенной канализационной трубы в приемную камеру Станции.
8. Подсоединение трубы или дренажного насоса для отвода очищенной воды.
9. Утепление верхнего пояса Станции, (по желанию) экструдированным пенопластом.
10. Засыпка оставшейся части котлована песком.
11. Подсоединение компрессора.
12. Подсоединение электрического кабеля к источнику питания через отдельный автомат или стабилизатор напряжения (подсоединение производится согласно схеме, с точным соблюдением места «ноль» «фаза»).
13. Подключение очистной Станции и проверка ее работоспособности.

Запуск в эксплуатацию выполняет  
специалист организации-изготовителя  
или монтажной фирмы, имеющей  
сертификат о том, что сотрудники  
прошли обучение.

Монтажный чертёж					
Изм.	Кол.уч.	Лист. N док.	Погн.	Дата	
					Установка глубокой биологической очистки Аквалос 5  (Горизонтальная)
					Установил Проверил Заказчик
					Стадия    Лист    Листов

Копировал

Формат А3

Инв. N подл.    Погр. и дата    Взам. инв. N