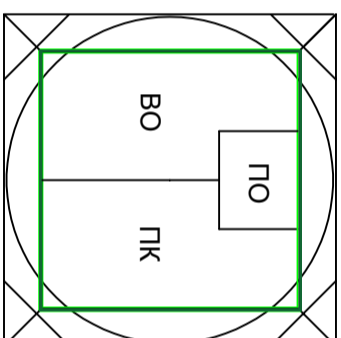
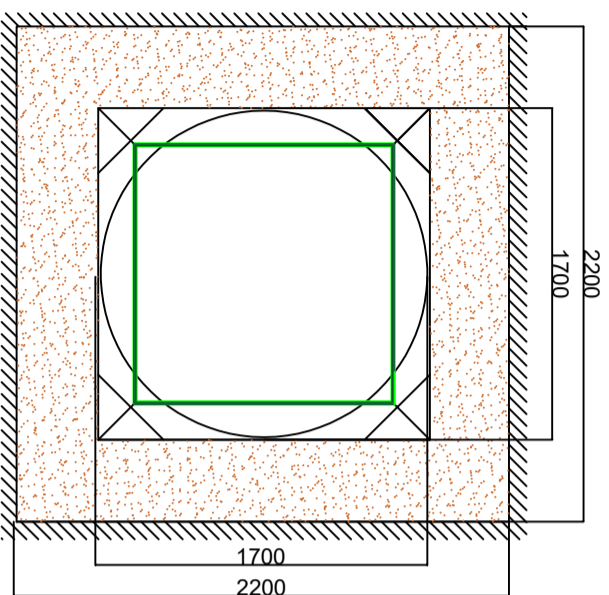
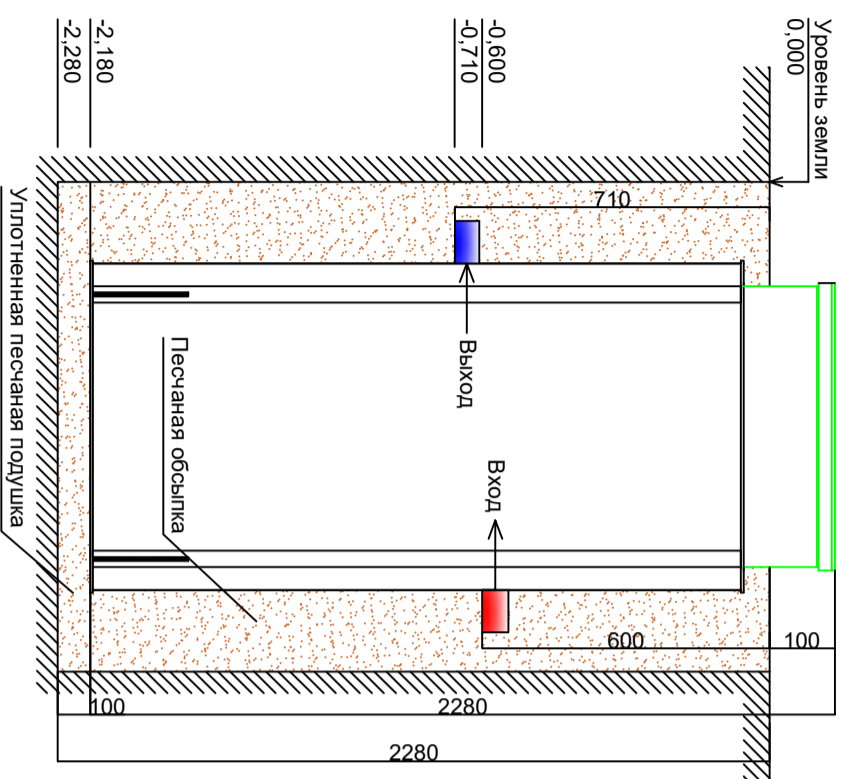


Монтажная схема установки глубокой биологической очистки Аквалос 15 с самотечным отводом очищенной воды (H=2,28м)



| | |
|-------------------------------|---------------------|
| ПК | Приемная камера |
| ВО | Вторичный отстойник |
| ПО | Приборный отсек |
| Габаритные размеры Аквалос 15 | |
| Длина | 1700 |
| Ширина | 1700 |
| Высота | 2280 |

Станция может отгружаться с имеющимся входным отверстием по заказу заказчика. Герметичная врезка подводящей трубы производится специалистом организации-изготовителя или монтажной фирмой, 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 автомобильным к месту монтажа на максимально близкое расстояние.**
- 2. Разгрузка Станции** производительностью 0,6 - 2 м³/сутки производится вручную. Разгрузка Станции производится больше 2 м³/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, суглинок, 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 обсыпки, 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! Обратная засыпка котлована песком с последующим 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 водовведения - 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, H = 1,0 м (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.

| | | |
|-------------|--------------|--------------|
| Инв.№ подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |
|-------------|--------------|--------------|

| | | | |
|--|---------------|--------|--------|
| Монтажный чертёж | | | |
| Изм. | Кол.ч. | Лист | № док. |
| Чертил | Изолюмова.Т.А | Подп. | Дата |
| Проберил | | | |
| Заказчик | | | |
| Установка глубокой биологической очистки Аквалос 15 с самотечным отводом очищенной воды Высота – 2,28м. | | | |
| СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ | |
| ООО «ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ» | | | |