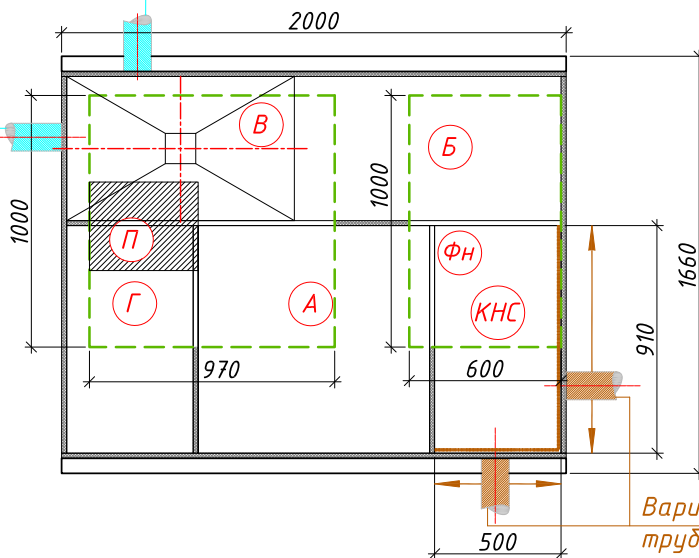


МОНТАЖНАЯ СХЕМА  
"АСТРА-20 миди" с КНС, самотечная

Стандартный вариант  
сброса очищенной воды

Нестандартный вариант  
сброса очищенной воды



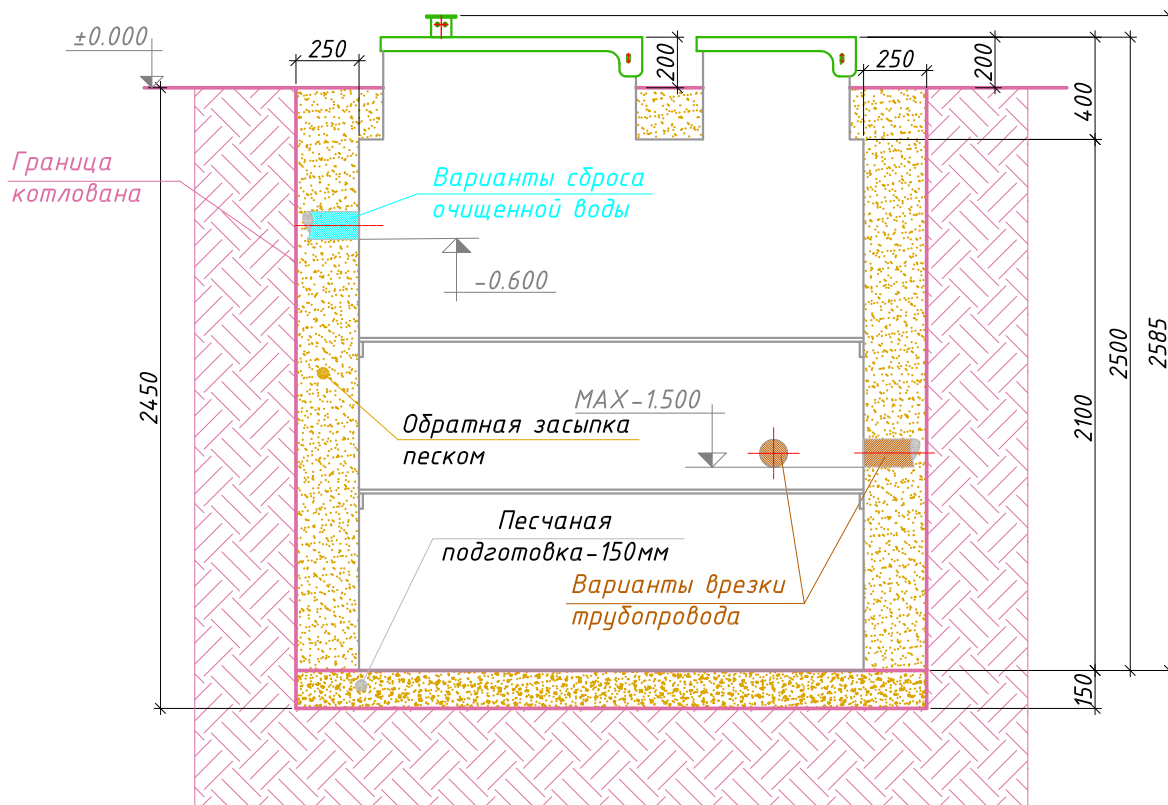
Условные обозначения:

- А- Приемная камера;
- Б- Аэротенк;
- В- Вторичный отстойник;
- Г- Стабилизатор ила;
- КНС- Канализационная насосная станция;
- П- Приборный отсек;
- ФН- Фекальный насос;
- - Горловина.

Варианты врезки  
трубопровода

← Вход в очистную станцию (допустимая глубина от уровня земли до низа трубы максимум -1.500)

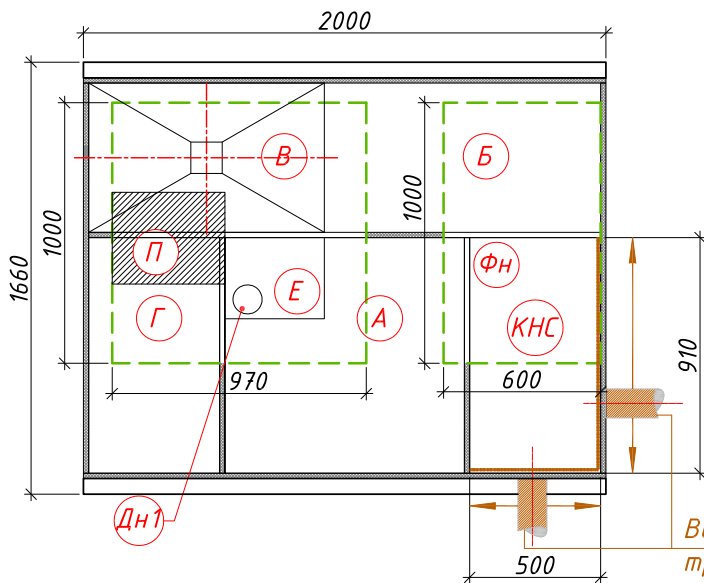
→ Выход из очистной станции (стандартная глубина от уровня земли до низа трубы -0.600)



Порядок производства работ:

1. Отрывка котлована размерами 2.50x2.04м, h=2.45м с откосом грунта (величина откоса котлована зависит от типа грунтов) или опалубкой;
2. Засыпка и уплотнение песчаной подготовки толщиной 150мм.;
3. Монтаж станции на уплотненную песчаную подготовку;
4. Врезка и присоединение трубопроводов к станции;
5. Установка утеплителя (необходимость, марка и толщина утеплителя зависят от климатических условий района строительства);
6. Обратная засыпка песком с одновременной заливкой водой до отметок, промаркированных на внутренней стенке очистной станции;
7. Окончательная планировка рельефа;
8. Запуск станции в эксплуатацию осуществляется после проверки ее работоспособности в ручном режиме работы путем переключения в блоке управления тумблеров прямой и обратной фазы работы станции, а также проверка автоматического режима работы и аварийной сигнализации путем принудительного изменения уровня поплавковых датчиков.

**МОНТАЖНАЯ СХЕМА  
"АСТРА-20 миди" с КНС и принудительным сбросом**

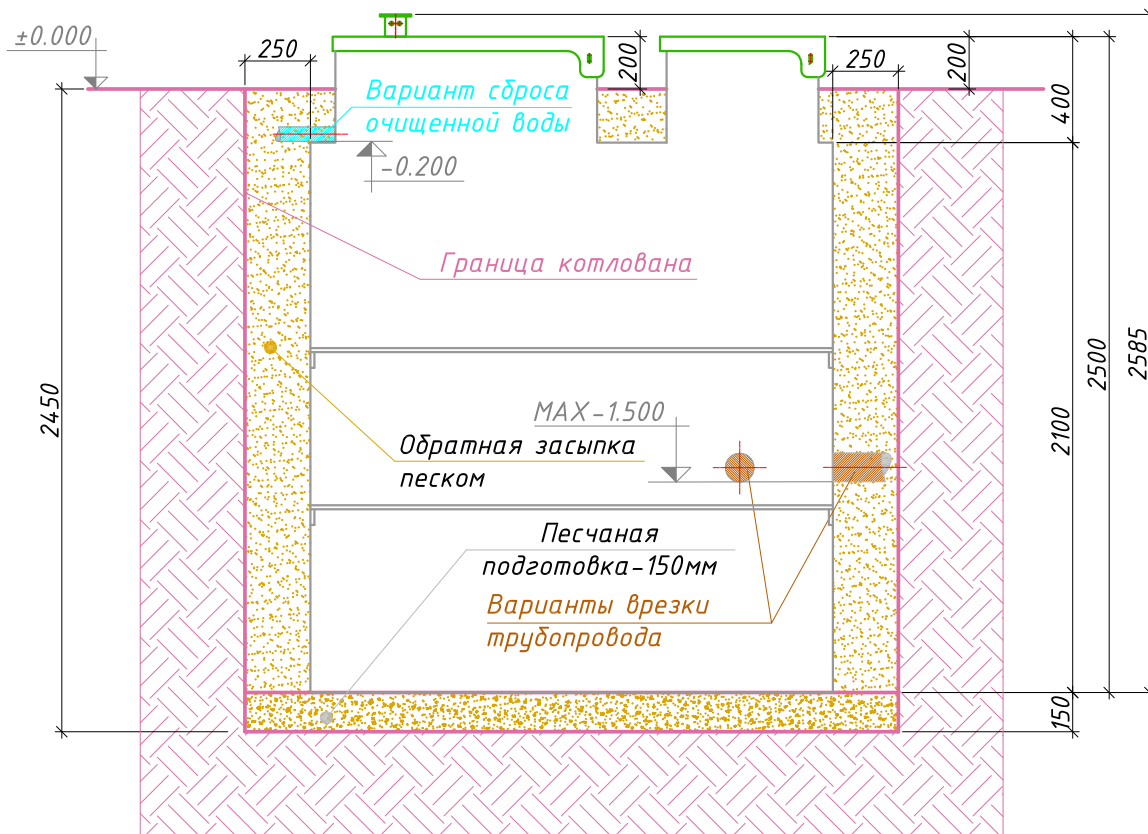


*Условные обозначения:*

- А- Приемная камера;*
- Б- Аэротенк;*
- В- Вторичный отстойник;*
- Г- Стабилизатор ила;*
- КНС- Канализационная насосная станция;*
- Е- Ёмкость для чистой воды;*
- П- Приборный отсек;*
- Дн1- Дренажный насос. Отводит очищенную воду в точку сброса;*
- ФН- Фекальный насос;*
- Горловина.

← Вход в очистную станцию (допустимая глубина от уровня земли до низа трубы максимум -1.500)

→ Выход из очистной станции (стандартная глубина от уровня земли до низа трубы -0.200)



**Порядок производства работ:**

1. Отрывка котлована размерами 2.50x2.04м, h=2.45м с откосом грунта (величина откоса котлована зависит от типа грунтов) или опалубкой;
2. Засыпка и уплотнение песчаной подготовки толщиной 150мм.;
3. Монтаж станции на уплотненную песчаную подготовку;
4. Врезка и присоединение трубопроводов к станции;
5. Установка утеплителя (необходимость, марка и толщина утеплителя зависят от климатических условий района строительства);
6. Обратная засыпка песком с одновременной заливкой водой до отметок, промаркированных на внутренней стенке очистной станции;
7. Окончательная планировка рельефа;
8. Запуск станции в эксплуатацию осуществляется после проверки ее работоспособности в ручном режиме работы путем переключения в блоке управления тумблеров прямой и обратной фазы работы станции, а также проверка автоматического режима работы и аварийной сигнализации путем принудительного изменения уровня поплавковых датчиков.