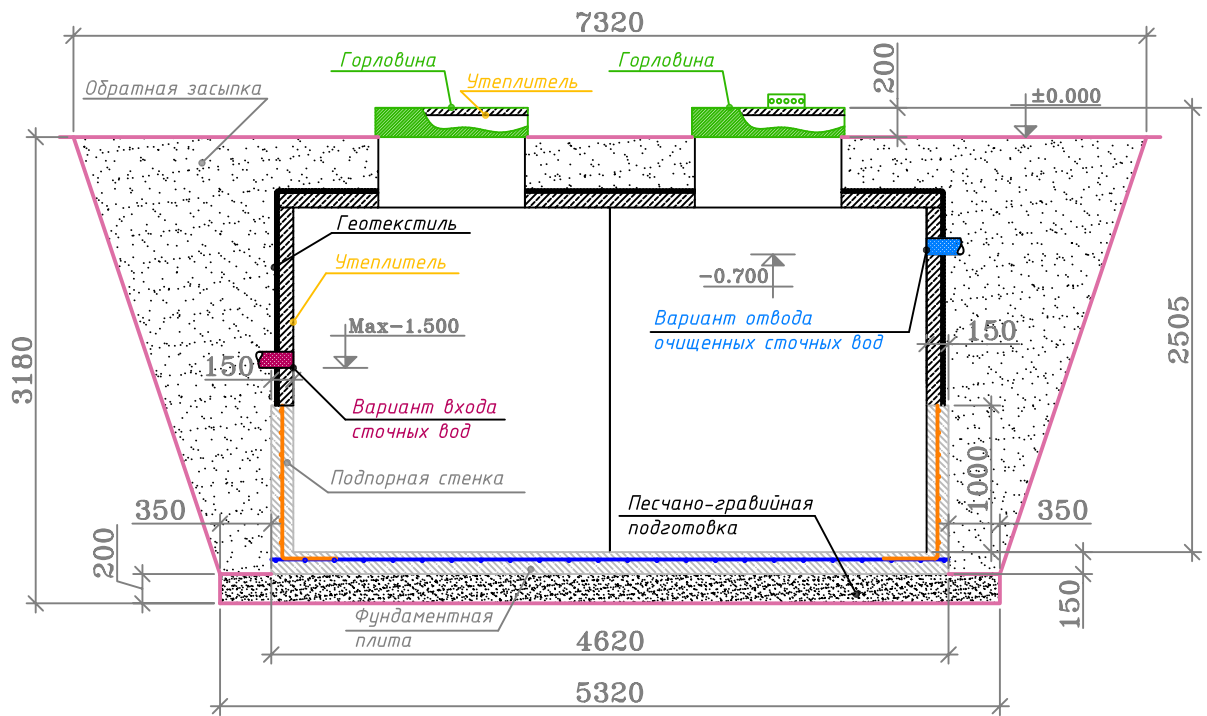
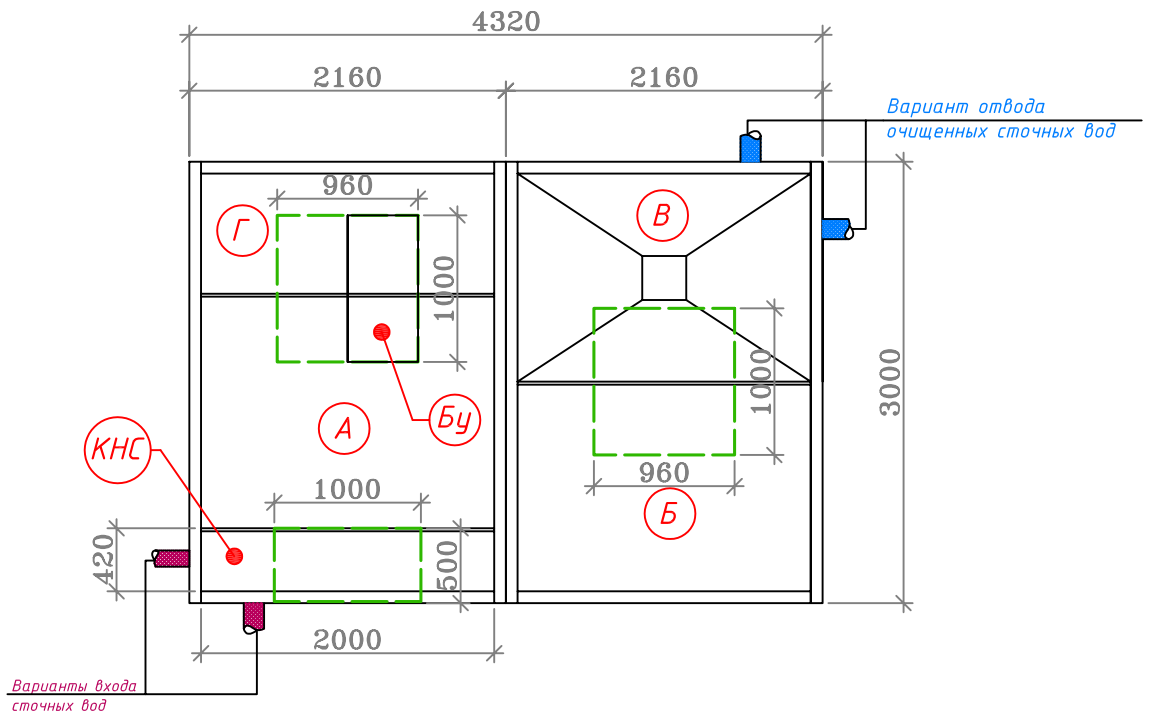


Монтажная схема



Согласовано:

Взам. инв. N

Попр. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Идок.	Подпись	Дата
Разработал		Бурканов			2008
Согласовал		Войтенко			

A.100. - ТХ

Установка биологической очистки сточных вод

*Астра 100 с КНС
Монтажная схема*

Стадия	Лист	Листов
	1	2

"СБМ-Групп"

Условные обозначения:

А- приемная камера

Б -аэротенк

В -вторичный отстойник

Г -стабилизатор ила

Бу -блок управления

КНС -канализационная насосная станция

 - горловина

1. Вход в очистную установку осуществляется по периметру канализационной насосной станции "КНС" на глубине до -1.500;

2. Сброс очищенных и обеззараженных сточных вод осуществляется от вторичного отстойника "В" по внешнему периметру очистной установки на глубине -0.700 в самотечном режиме.

Порядок производства работ:

1. Отрывка котлована размерами 5.32м x 4.00м h=2.66м с уклоном грунта или без уклона с опалубкой;

2. Песчано-гравийная подготовка толщиной 20см;

3. Заливка железобетонной фундаментной плиты размерами 4.62м x 3.30м h=0.15м. (Бетон марки М200, Арматура ГОСТ 5781-82 ϕ 10 А400 с шагом 200ммx200мм);

4. Установка емкостей на фундаментную плиту после набора прочности бетона не менее 80%;

5. Заливка подпорных стенок по всему периметру очистной установки без внутренней опалубки с параллельным заполнением емкостей водой;

6. Установка утеплителя (необходимость, марка и толщина утеплителя

зависит от климатических условий района строительства);

7. Врезка и присоединение трубопроводов к установке;

8. Обратная засыпка песчаным грунтом. Одновременная заливка водой установки до отметок, промаркированных на внутренней стенке;

9. Окончательная планировка рельефа.

Согласовано:

Взам. инв. N

Пояс. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Индок.	Подпись	Дата

A.100_-ТХ

Лист

2