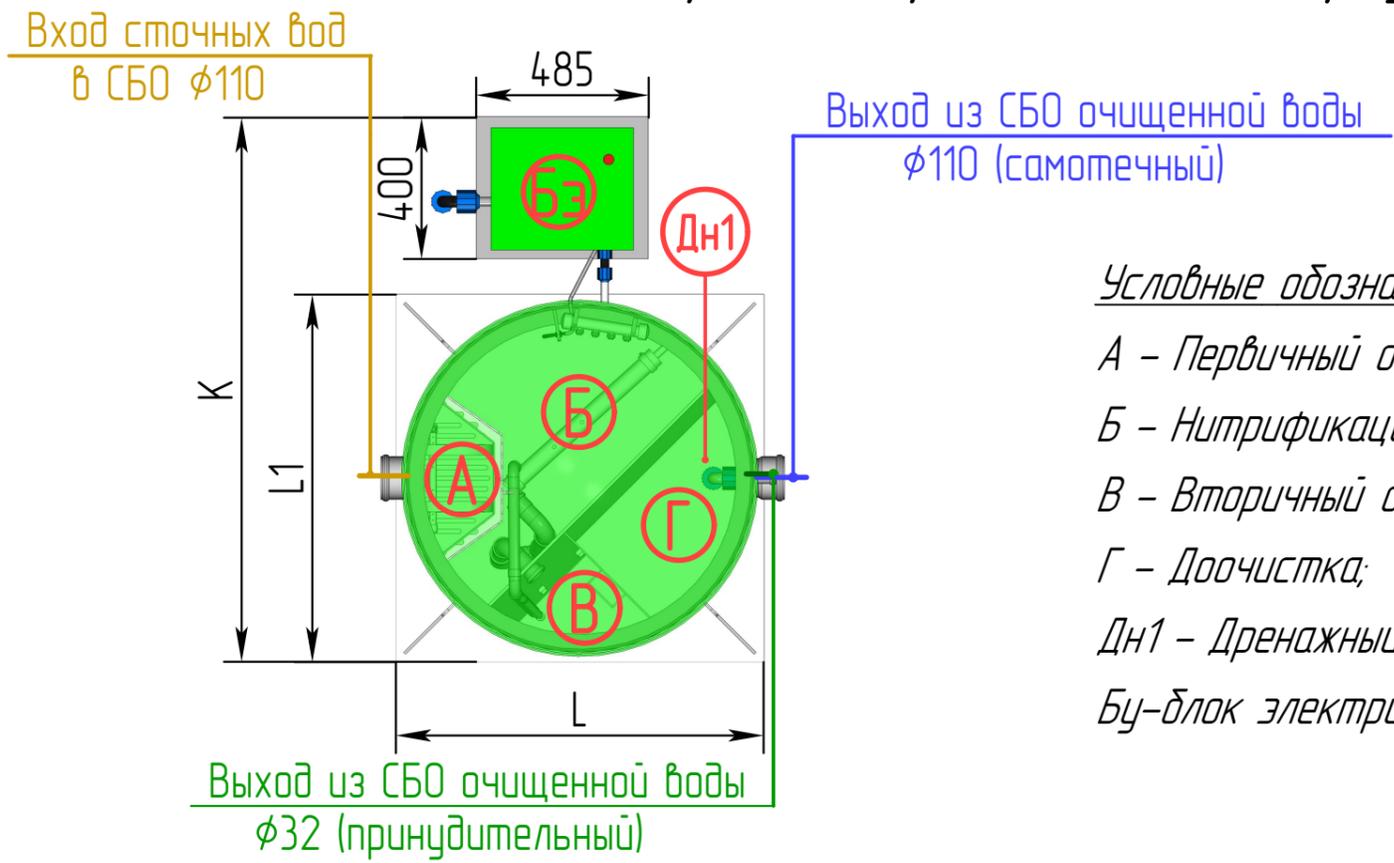


МОНТАЖНАЯ СХЕМА

СБО "Biodevice ECO" с комбинированным сбросом (самотечным и принудительным)



Условные обозначения:

А - Первичный отстойник-1;

Б - Нитрификация;

В - Вторичный отстойник;

Г - Доочистка;

Дн1 - Дренажный насос;

Бу-блок электрики.

| | | | | | |
|-----------|------|------|------|------|------|
| | 3 | 4 | 5 | 8 | 10 |
| <i>L</i> | 840 | 920 | 1040 | 1300 | 1460 |
| <i>L1</i> | 840 | 920 | 1040 | 1300 | 1460 |
| <i>K</i> | 1240 | 1320 | 1440 | 1700 | 1860 |

| | | | | | | | | |
|-----------|------|---|---|---|----|--------------|--------------|--|
| | 3 | 4 | 5 | 8 | 10 | <i>Max1</i> | <i>Max2</i> | |
| <i>h</i> | 1500 | | | | | | | |
| <i>H</i> | 1570 | | | | | <i>h+250</i> | <i>h+500</i> | |
| <i>n</i> | -440 | | | | | <i>n-250</i> | <i>n-500</i> | |
| <i>n1</i> | -210 | | | | | | | |
| <i>n2</i> | -540 | | | | | | | |

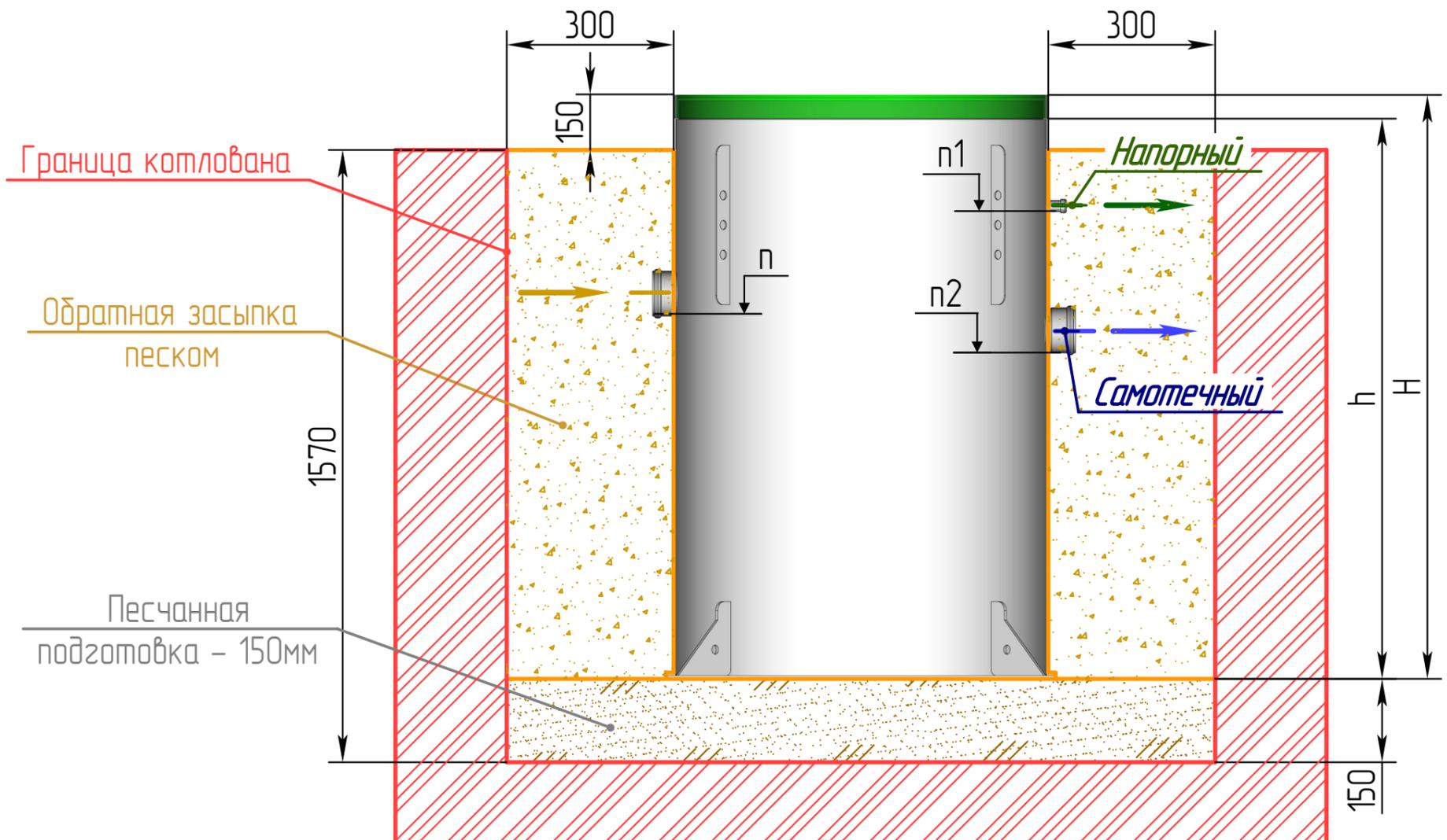
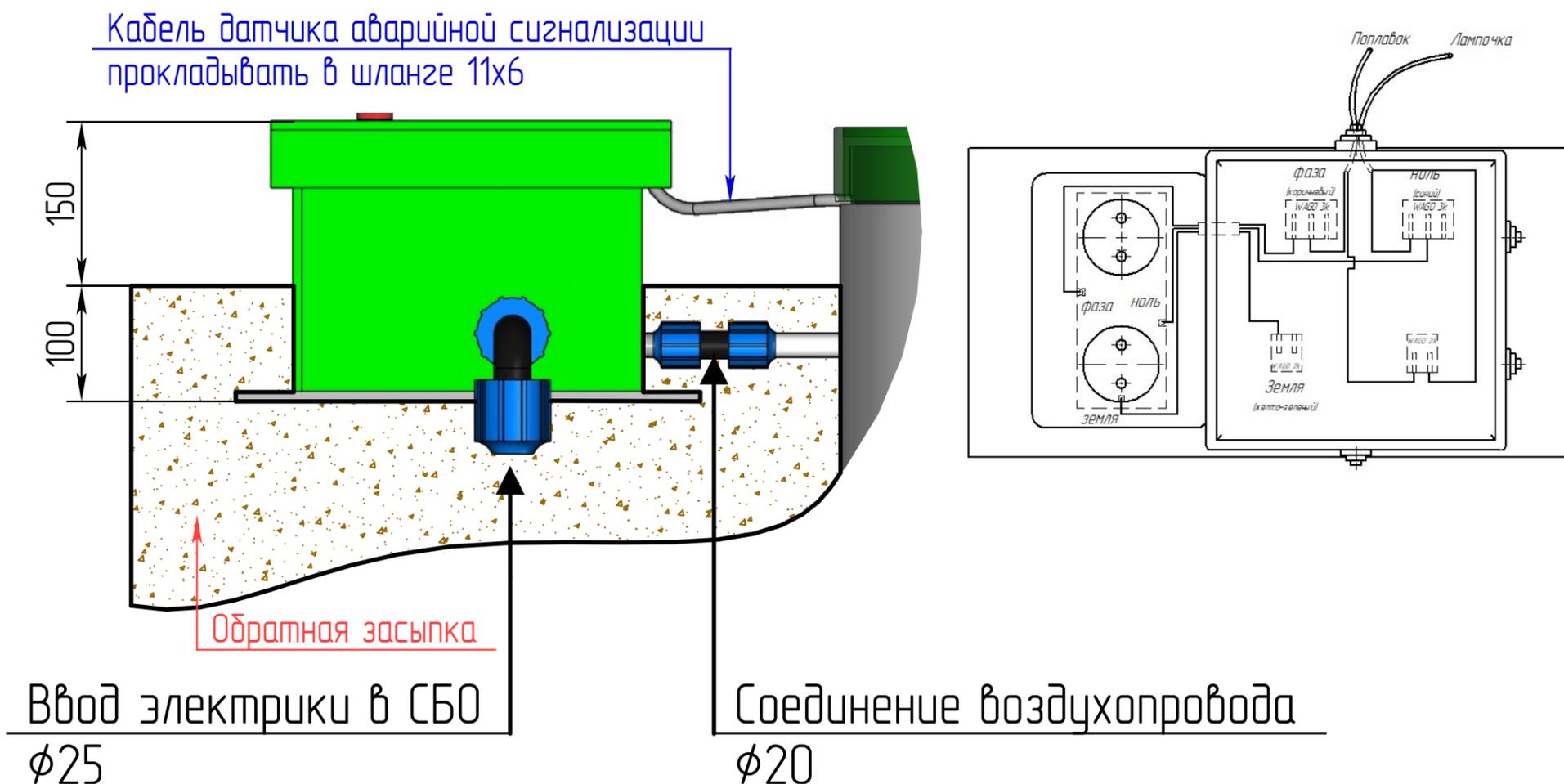


Схема монтажа блока электрики на СБО "Biodevice ECO"



Порядок производства работ:

1. Подготовка котлована размерами $L+300 \times L+300$, $H = 1620$ мм с откосом грунта (Величина откоса котлована зависит от типа грунта) или опалубки;
2. Засыпка и уплотнение песчанной подготовки толщиной 150 мм;
3. Монтаж станции на уплотнённую песчанную подготовку;
4. Врезка и присоединение трубопроводов и заземление кабеля;
5. Установка утеплителя (необходимость, марка и толщина утеплителя зависят от климатических условий района строительства);
7. При высоком и среднем УГВ (уровне грунтовых вод) произвести обратную засыпку ЦПС (цементно-песчаной смесью) с утрамбовкой через каждые 200 мм и проливкой водой каждого слоя с одновременным заполнением водой отсеков СБО. При низком УГВ допускается обратная засыпка песком с утрамбовкой через каждые 200 мм и проливкой водой каждого слоя с одновременным заполнением водой отсеков СБО;
8. Монтаж блока электрики на обратную засыпку и подключение его к коллектору через компрессионную ПНД муфту;
9. Подключение датчика затопления согласно электрической схеме в паспорте на СБО;
10. Подключение питающего напряжения согласно электрической схеме в паспорте на СБО;
11. Окончательная планировка рельефа;
12. Запуск очистной станции в эксплуатацию.