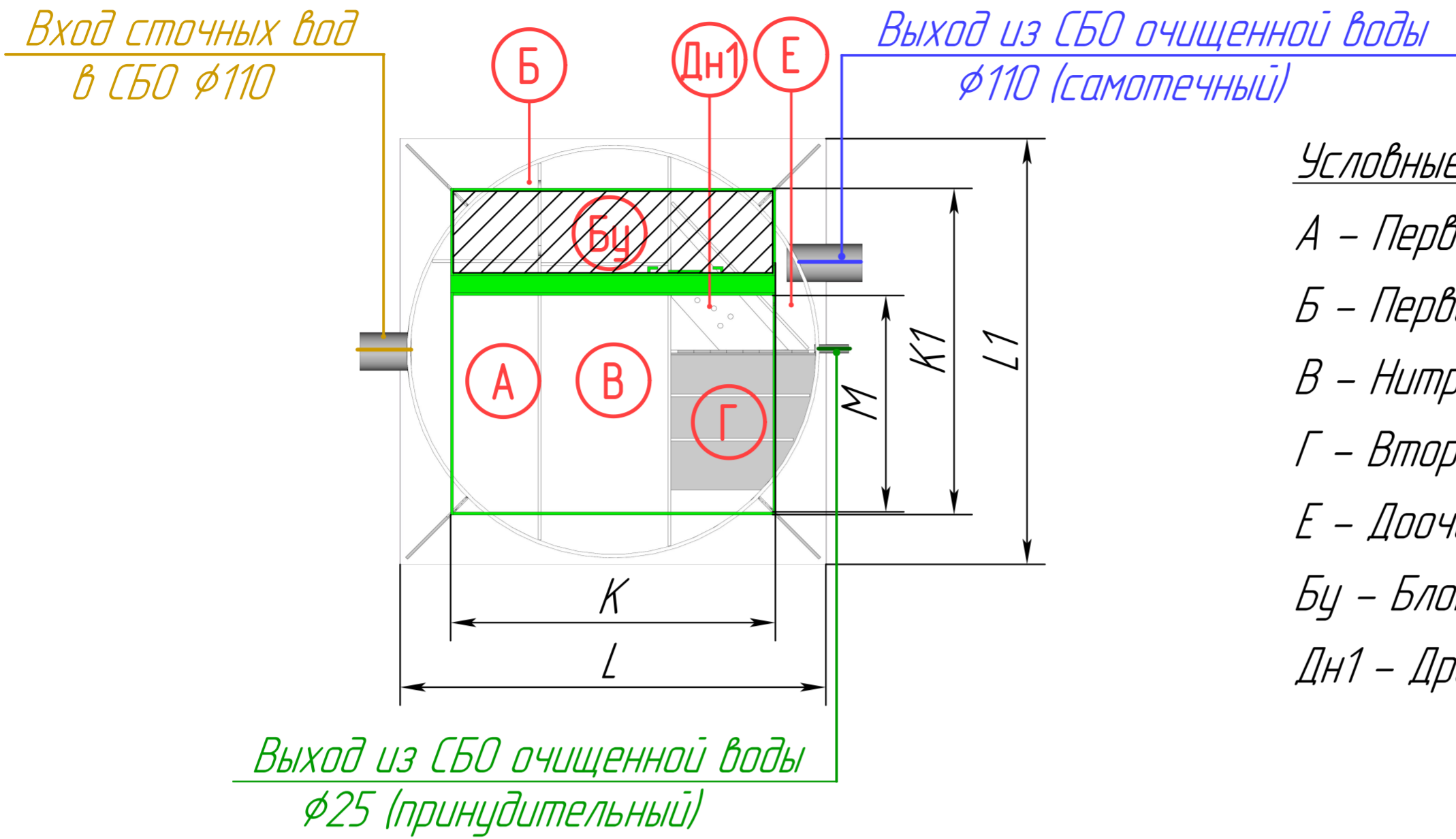


## МОНТАЖНАЯ СХЕМА

*СБО "Biodevice ST" с комбинированным сбросом (самотечным и принудительным)*

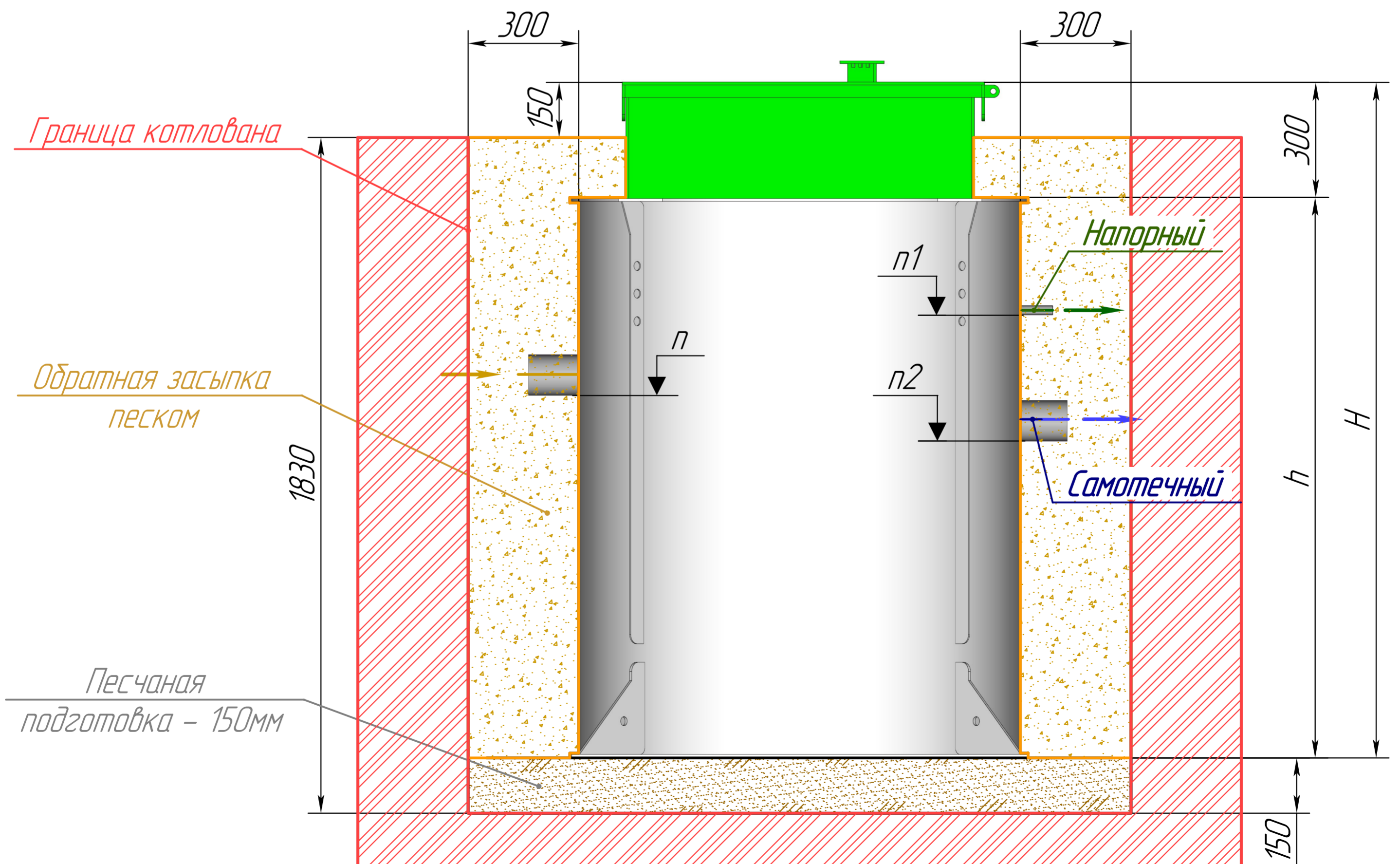


*Условные обозначения:*

- А - Первичный отстойник-1;*
- Б - Первичный отстойник-2;*
- В - Нитрификация;*
- Г - Вторичный отстойник;*
- Е - Доочистка;*
- Бу - Блок управления;*
- ДН1 - Дренажный насос;*

	3	4	5	8	10	15
<i>L</i>	980	1120	1240	1660	1780	2100
<i>L1</i>	980	1120	1240	1660	1780	2100
<i>K</i>	850	920	980	1230	1230	1230
<i>K1</i>	890	930	1010	1160	1330	1330
<i>M</i>	530	550	630	680	850	850

	3	4	5	8	10	15	Max1	Max2	
<i>h</i>	1520								
<i>H</i>							1830	$h+250$	$h+500$
<i>n</i>							-700		
<i>n1</i>							-480	$n-250$	$n-500$
<i>n2</i>							-820		



Порядок производства работ:

1. Подготовка котлована размерами  $L+600 \times L1+600$ ,  $H = 1830$ мм с откосом грунта (Величина откоса котлована зависит от типа грунта) или опалубки;
2. Засыпка и уплотнение песчаной подготовки толщиной 150мм;
3. Монтаж станции на уплотнённую песчаную подготовку;
4. Врезка и присоединение трубопроводов и заземление кабеля;
5. Установка утеплителя (необходимость, марка и толщина утеплителя зависят от климатических условий района строительства)
6. Подключение питающего напряжения согласно электрической схемы в паспорте на СБО
7. При высоком и среднем УГВ (уровне грунтовых вод) произвести обратную засыпку ЦПС (цементно-песчаной смесью) с утрамбовкой через каждые 200мм и проливкой водой каждого слоя с одновременным заполнением водой отсеков СБО. При низком УГВ допускается обратная засыпка песком с утрамбовкой через каждые 200мм и проливкой водой каждого слоя с одновременным заполнением водой отсеков СБО;
8. Окончательная планировка рельефа;
9. Запуск очистной станции в эксплуатацию.