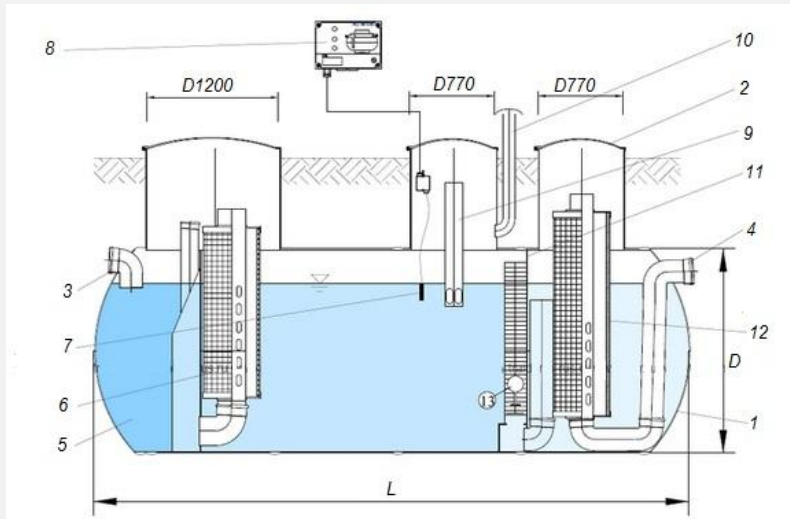


Технологическая схема нефтеловушки NGP-S



- 1 - корпус;
- 2 - люки обслуживания;
- 3 - входная труба;
- 4 - выходная труба;
- 5 - отстойник-песколовка;
- 6 - коалесцентный фильтр;
- 7 - датчик нефтепродуктов;
- 8 - сигнализация;
- 9 - труба для откачки нефтепродуктов;
- 10 - вентиляция;
- 11 - перегородка;
- 12 - сорбционный фиброльно-угольный фильтр;
- 13 - поплавковый клапан

Установка очистки ливневых стоков происходит за несколько этапов:

- Первый этап очистки – **осаждение**. В процессе данного этапа, находящиеся в стоках взвешенные частицы (песок, ил) оседают в первой камере установки.
- Второй этап – **соединение**. В данном случае, стоки поступают во вторую камеру установки, где происходит отделение нефтепродуктов за счет прилипания загрязнений к пузырькам.
- Третий этап заключается в очистке осветленных стоков с помощью сорбционных фильтров.

Преимущества нефтеловушек серии NGP-S:

- Надежность, срок службы не менее 50 лет;
- Полная автоматизация работы установки;
- Низкий уровень шума;
- Простота монтажа и обслуживания установки;
- Высокая эффективность, очистка стоков до 95%;