

Техническое задание
на чистку искусственного водоема сбора сточных вод ,
не территории ООО«Брянская бумажная фабрика»

На территории предприятия находится искусственный водоем сбора сточных вод (Приложение 1).Параметры пруда в среднем составляют : ширина 36 м., длина 53 м.,площадь зеркала — 1944м.кв. Ограничение глубины пруда-накопителя 1,8-1,9м. от поверхности земли (связано с высоким стоянием уровня грунтовых вод). Откосы водоема спланированы под угол 45°и укреплены габионами (гибкими бетонными матами на текстильных тросах) , с нижним покровом геотекстиля (Приложение 2).

На данный момент произошло плотное зарастание пруда-накопителя тростником и заиливание до уровня +0,7...0,1 метра от первоначальной отметки.

Для восстановления функциональности искусственного водоема сбора сточных вод необходимо выполнить следующие виды работ:

1.Максимально откачать воду из водоема.

2. С северо-западной стороны спланировать съезд для техники под углом 30°. При планировании съезда использовать песок строительный и плиты дорожные ИП30.18.30 ТУ.(Приложение 3).

3. Очистку проводить экскаватором на гусеничном ходу, с применением сланей .

4. По периметру южной и восточной сторон водоема устроить канал шириной 2 метра и глубиной 0,7.....1 метр , для стока ливневых вод к зоне откачки , с уклоном к северной части водоема (Приложение 3).

5. Удаление растительности и иловых отложений проводить со срезкой корней и удаления донного осадка до уровня -0,3...0,4 метра от нижней проектной высоты (Приложение 2), путем тройной перекидкой отвала на береговые бровки , для просушки и дальнейшей вывозке к месту складирования (Приложение 3).

6.Спланировать площадку для складирования иловых отложений на участке иловых карт ООО«Брянская бумажная фабрика».

7. Вывезти просушенные иловые отложения на подготовленную площадку.

8.Восстановить уровень донной части водоема до уровня нижней проектной высоты (Приложение 2), путем планирования используя строительный песок.

9. Восстановить поврежденные откосы водоема.

10. Все строительные материалы приобретаются заказчиком.

Производство работ должно производиться безопасным способом , чтобы не препятствовать движению транспорта на территории предприятия. Весь строительный мусор образовавшийся в процессе производства работ , а также оборудование и спецтехника должны быть убраны с территории предприятия в течении 3-х суток после окончания работ. Время производство работ в течении суток не ограничено.

