

**Очистные сооружения сточных вод гальванического цеха.
ОАО «Элтра» г. Ржев Тверской обл.**



Фото строящихся очистных сооружений

Очистке подлежат: промывные сточные воды и отработанные электролиты с линий цинкования, фосфатирования, травления цветных металлов, лужения. Расчетная производительность очистных сооружений – 10 м³/час.

Технология очистки стоков включает в себя узлы: обработки концентратов, флотации, нейтрализации и отстаивания в вертикальном отстойнике, доочистки на адсорбенте ГЛИНТ, обессоливания, выпаривания элюатов, обезвоживание осадка. Очищенная вода сбрасывается в канализационную сеть предприятия. Отходы технологии очистки сухой солепродукт и обезвоженный осадок подлежит вывозу на полигон отходов.

Площадь помещения для размещения оборудования очистных сооружений– 160 м².
Оборудование располагается на трех уровнях, на отметках: -2.000, 0.000, +4.000.

В декабре 2010 г. Заказчику передана проектная документация: (Проект. Стадия РД, раздел ТХ).

Летом 2011 г. силами ООО «Квант Минерал» выполнены монтажные работы, проведена наладка

Очистные сооружения введены в эксплуатацию.