

## **XLII. Требования охраны труда при производстве таллового масла сырого непрерывным способом**

800. Оборудование (баки-отстойники, сборники мыла, реакторы, дегазаторы), а также трубопроводы, наружные поверхности которых имеют температуру выше 45 °С, должны быть термоизолированы.
801. Циркуляционные ванны, дегазаторы, сборники с токсичными и взрывоопасными продуктами, находящиеся внутри помещения, должны быть оборудованы вытяжными вентиляционными зонтами.
802. Подачу концентрированной кислоты и воды для разбавления, а также подачу разбавленной кислоты в реактор необходимо производить с помощью дозирующих насосов, если не регламентирован другой способ их дозирования.
803. Сепаратор необходимо останавливать тормозом только после выключения электродвигателя. После полной остановки сепаратора тормоз должен быть выключен.
804. Сборка и разборка сепараторов должны производиться с использованием грузоподъемных механизмов.
805. Перед остановкой на ремонт сепаратор должен быть промыт раствором кальцинированной соды, который перед сбросом в канализацию необходимо нейтрализовать.
806. Емкость для серной кислоты в отделении разложения сульфатного мыла должна быть оснащена уровнем и иметь устройство, не допускающее перелива жидкости.
807. Осмотр работающих насосов для кислоты и реакционной смеси, трубопроводов кислоты и реакционной смеси, а также переключение запорной арматуры на линии кислоты необходимо производить с применением соответствующих СИЗ.