

### **ХIII. Требования охраны труда при приготовлении массы для бумаги и картона**

271. Подача волокнистого сырья в аппараты для роспуска и измельчения должна быть механизирована. Допускается ручная загрузка брака бумаги и картона, образующегося при производстве и отделке бумаги.
272. Ограждения привода и дверца ванны гидроразбивателя должны быть сблокированы с его пусковым устройством, не позволяющим включать гидроразбиватель при открытых ограждениях и дверце ванны.
273. Ванна гидроразбивателя или бегуна должна иметь ограждение по периметру высотой не менее 1,1 м от пола помещения или площадки для обслуживания.
274. Подача размалываемого материала к размалывающей аппаратуре должна быть механизирована или выполняться с использованием приспособлений, обеспечивающих безопасную работу.
275. При подаче сырья и брака в гидроразбиватель конвейером на пульте управления гидроразбивателя и около места загрузки конвейера должны быть установлены аварийные кнопки "СТОП".
276. Во время работы конических и дисковых мельниц запрещается открывание смотровых люков до полной остановки оборудования.
277. Работы по очистке мельниц должны выполняться после полной их остановки, спуска массы из внутреннего пространства мельниц и при установлении температуры оборудования, не превышающей 45 °С.
278. Ванна и сито вибрационных сортировок должны быть снабжены колпаком со смотровыми окнами.
279. Во время работы вибрационной сортировки запрещается очистка руками или вспомогательными предметами ситовых отверстий для выхода массы, переналадка распыловых устройств и разборка колпака.
280. Перед проведением ремонтных работ трубопроводы, подводящие к мельнице пар, горячую воду, химикаты, должны быть перекрыты вентилями и заглушены или заблокированы блокираторами и замками, а открытые и незаглушенные участки трубопроводов должны быть очищены от остатков химикатов, массы и жидкостей с повышенной температурой.