

Виявлення та усунення дефектів паперу в пресовій частині машини.

Дефекти паперу в пресовій частині можуть виникати через несправну роботу сукон, пресових валів, неправильного натягування паперу та ін. Дефекти паперу від сукон являються наслідком забруднення і зношування тканини сукна, надмірного тиску при пресуванні, високої вологості сукна та ін.

Забруднені сукна залишають плями на паперовому полотні, в папері з'являються крупні отвори і дроблені місця. Полотно паперу починає прилипати до верхнього валу, виникають обриви полотна. В таких випадках необхідно промити сукно при роботі машини миючим засобом. При зношуванні тканини сукна в папері також з'являються отвори та посилюється маркування паперу. Таке сукно необхідно вчасно замінити.

При надмірному тиску пресування і високій вологості сукна також відбувається дроблення паперового полотна, слабшає ефективність пресування. Це являється наслідком поганого промивання сукон. Для усунення такого дефекту необхідно налагодити роботу сукномийок.

В процесі роботи верхній пресовий вал може забруднитись волокнами і смолою, особливо при смолянистому та низькому ступеню розмелювання маси та поганій підгонці шабера. Внаслідок цього з'являються видирки паперового полотна та його обриви. Щоб не допустити появи такого браку, необхідно пресовий вал промити гасом та збільшити тиск шабера на вал.

При надто слабкому натягуванні паперового полотна між пресами утворюються складки, а при сильному – обриви полотна. Щоб уникнути цього дефекту, необхідно вчасно регулювати натягування паперу між пресами.

Зверніть увагу! Натягування паперу повинно бути по можливості слабким, але щоб на полотні не з'являлися складки.