



Правительство
Мурманской области

#насевережить



Я МОГУ СПАСТИ ДЕРЕВО!

Вторая жизнь бумаги
или зачем собирать макулатуру?

переработка ОДНОЙ ТОННЫ МАКУЛАТУРЫ



ЭКОНОМИТ
20 000
литров воды



ЭКОНОМИТ
1000
кВт энергии



СОКРАЩАЕТ
ВЫБРОС В АТМОСФЕРУ
до **1700**
кг углекислого газа



для производства одной тонны бумаги
НУЖНО СРУБИТЬ 18-20 ДЕРЕВЬЕВ



БЕСКОНЕЧНО
перерабатываются
алюминий и стекло



МНОГОКРАТНО
перерабатывается
пластик



ДО 6 РАЗ
можно переработать
бумагу

КАК ПЕРЕРАБАТЫВАЕТСЯ БУМАГА



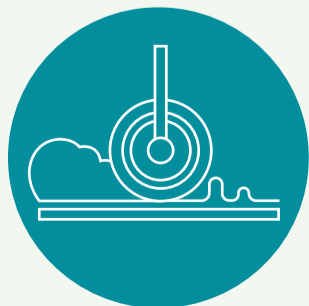
Сначала бумага измельчается
в воде специальной мешалкой
до однородной массы



Затем бумажная масса
пропускается сквозь сито,
в котором застревают
крупные частицы мусора



Под действием сжатого воздуха
из бумажной выделяются частицы
краски и других веществ



Из очищенной бумажной массы
с помощью валиков формируют
бумажное полотно