



## ПРЕСС-РЕЛИЗ

# Компания ANDRITZ перепрофилирует бумагоделательную машину на комбинате АО «Волга», Россия, с производства газетной бумаги на производство упаковочной бумаги

*ГРАЦ, 21 СЕНТЯБРЯ 2021.* Международная технологическая группа компаний ANDRITZ получила заказ от целлюлозно-бумажного комбината АО «Волга» в Балахне, Нижегородская область, Россия, на поставку новой линии роспуска и подготовки макулатуры, а также на перепрофилирование БДМ №6 из машины для производства газетной бумаги в машину для производства упаковочной бумаги. Пуск запланирован на весну 2023 года.

После перепрофилирования БДМ №6 будет производить упаковочную бумагу из уникального сочетания волокон макулатурной массы и ТММ - инновационного состава сырья для производства упаковочной бумаги. Целлюлозно-бумажный комбинат в Балахне уже производит упаковочную бумагу из 100% термомеханической массы (ТММ) и теперь выбрал это инновационное решение для экономии ресурсов. Модернизированная БДМ №6 будет иметь производственную мощность 140 000 тонн в год и расчетную скорость до 720 м/мин, что позволит производить легкие и ультралегкие виды тестлайнера и флютинга массой 65–120 г/м<sup>2</sup>. Реконструкция включает в себя систему короткой циркуляции, секции формования, прессования и сушки с системой пара и конденсата, новый клеильный пресс PrimeFilm, часть приводов бумагоделательной машины и всю систему заправки полотна, а также продольно-резательный станок.

Новая линия переработки макулатуры ( MM400 ) будет иметь производительность 400 а.с.м.т/д. ANDRITZ поставит все основное оборудование от приема кип до разгрузочного бункера, включая барабанный гидроразбиватель FibreFlow типа FFD350EE - полную систему роспуска макулатуры в одном устройстве. Новый барабанный гидроразбиватель обеспечит наивысшее качество распушенной массы за счет бережного роспуска и максимально эффективного удаления отходов при минимальных потерях волокна. Кроме того, барабанная технология роспуска макулатуры идеально подходит для дальнейших изменений в сырье и для композиции с увеличивающимся содержанием брака. Линия MM400 будет иметь расширенный объем поставки, включая фракционирование, сортировку, очистку и насосы, а также оборудование для автоматизации и электрификации с системой ANDRITZ DCS.

В объем работ ANDRITZ входит шефмонтаж, пуско-наладка и сопровождение ввода в эксплуатацию.



В 2020 году целлюлозно-бумажный комбинат АО «Волга» успешно запустил новую линию ТММ, поставленную ANDRITZ. Этот повторный заказ еще больше укрепляет плодотворные долгосрочные отношения между двумя компаниями.

Генеральный директор целлюлозно-бумажного комбината АО «Волга» Сергей Пондарь говорит: «Плавный запуск нашей линии ТММ год назад убедил нас в том, что ANDRITZ снова станет для нас правильным партнером. Перепрофилирование БДМ №6 станет еще более амбициозным проектом, особенно с учетом сжатых сроков».

АО «Волга» является одним из крупнейших производителей газетной бумаги в России и в основном использует 100% термомеханическую целлюлозу в качестве сырья. Компания входит в число 200 крупнейших компаний-экспортеров в России, а также в число 50 крупнейших компаний лесной промышленности России и 100 крупнейших компаний Нижегородской области.

- Конец -



Барабанный гидроразбиватель ANDRITZ FibreFlow

#### **ПРЕСС-РЕЛИЗ И ФОТОГРАФИИ ДОСТУПНЫ ДЛЯ СКАЧИВАНИЯ**

Пресс-релиз и фотографии доступны для скачивания по адресу: [andritz.com/news](https://andritz.com/news). Фотографии могут быть опубликованы на безвозмездной основе, если указана формулировка: «Фотографии: ANDRITZ».

#### **ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, ПОЖАЛУЙСТА, ПИШИТЕ**

Г-н Майкл Бухбауэр  
Руководитель отдела корпоративных коммуникаций  
[michael.buchbauer@andritz.com](mailto:michael.buchbauer@andritz.com)  
[andritz.com](https://andritz.com)



## **ANDRITZ GROUP**

Международная технологическая группа компаний ANDRITZ предлагает широкий спектр инновационных установок, оборудования, систем и услуг для целлюлозно-бумажной промышленности, гидроэнергетики, металлообрабатывающей промышленности, а также насосов, сепараторов твердых и жидких веществ в коммунальном и промышленном секторах, а также для животных кормов и гранулирования биомассы. Глобальное портфолио продуктов и услуг дополняется заводами по выработке электроэнергии, вторичной переработке, производству нетканых материалов и древесных панелей, а также решениями для автоматизации и цифровизации, реализующимися под торговой маркой Metris. В публичной группе компаний сейчас работает около 26 700 сотрудников и функционирует более 280 офисов в более чем 40 странах.

## **ANDRITZ PULP & PAPER**

Компания ANDRITZ Pulp & Paper предоставляет оборудование, системы, комплектные установки и услуги для производства всех видов целлюлозы, бумаги, картона и тисью. Технологии и услуги ориентированы на максимальное использование сырья, повышение эффективности и устойчивости производства, а также на снижение общих эксплуатационных расходов. Котлы для производства электроэнергии, установки для очистки дымовых газов, установки для производства нетканых материалов и древесных плит (МДФ), а также решения по переработке и измельчению различных отходов также являются частью этого направления деятельности.