

# NORTH DAKOTA MILL

## ПОЛАГАЕТСЯ НА ТЕХНОЛОГИИ И НАДЁЖНОСТЬ КОМПАНИИ OCRIM



Гранд-Форкс (США) – компания *North Dakota Mill* поручила фирме *OCRIM* реализацию двух новых мельничных установок и реконструкцию уже имеющейся. Компания *Ocrim* без колебаний взялась за выполнение этой непростой задачи



Компания *North Dakota Mill* обратилась к фирме *OCRIM*, потому что их сотрудничество в 2016 г. привело к успешному строительству и запуску современной мельницы G. Этот положительный опыт стал серьёзным аргументом в пользу дальнейшей совместной работы.

В результате ещё одним руководством было скреплено соглашение о будущем сотрудничестве между американской компанией *North Dakota Mill* и итальянской фирмой *OCRIM*, которые давно поддерживают уважительные и доверительные отношения.

В настоящее время согласован новый значимый проект, в рамках которого будут сконструированы две мельничные установки H и I, а также будет модернизирована уже имеющаяся D. Проект отличается высоким технологическим профилем, а также особенно

жёстким и сложным графиком поставки.

Производительность мельницы H для переработки твёрдого зерна пшеницы (*durum*) составит 360 т/сут, а мельницы I для переработки твердозёрного зерна пшеницы (*hard*) – 250 т/сут. Для имеющейся мельницы D производительностью 250 т/сут предусмотрен технологический переход от зерна *durum* к зерну *hard* с увеличением мощности и с интеграцией новых ультрасовременных машин *OCRIM*.

На обеих мельницах (H и I) особое внимание будет уделено тщательному соблюдению санитарных норм, для чего предусмотрено использование нержавеющей стали для всех технологических машин, пневматической системы и трубопроводов. Благодаря всему этому будет обеспечен безопасный процесс

изготовления конечной продукции высочайшего качества.

На обеих мельницах предусмотрены современные секции очистки, в том числе с использованием оптических сортировщиков последнего поколения. Для дебранинга зерна *durum* на мельнице H будет применяться «алмазная технология». Несколько лет назад для процесса дебранинга специалисты *OCRIM* разработали инновационный тип абразивного круга в виде металлического носителя, на который нанесён тонкий слой синтетических алмазов. В отличие от традиционных карборундовых кругов, изнашивание алмазных кругов происходит медленнее и контролируемо, что гарантирует существенно более высокую повторяемость производственных характеристик.

Важной особенностью, объединяющей эти три мельницы,



является система энергосбережения посредством установки инновационных систем, значительно оптимизирующих энергопотребление.

«Мы остановили свой выбор на компании OCRIM, так как она зарекомендовала себя как блестящий лояльный партнёр. Мы затребовали кратчайшие сроки реализации, и компания OCRIM приняла этот вызов именно потому, что уверена в своих организационных, управлеченческих и стратегических возможностях, которые были проверены и подтвердили свой высокий статус и в тяжёлый период пандемии. В ходе сотрудничества нам удалось преодолеть многие трудности, и компания North Dakota Mill рада вновь «вступить на итальянский путь», – сказал В. Тейлор, президент и генеральный директор компании North Dakota Mill.



В целом, в области развития мукомольной промышленности США доминирует фирма OCRIM. Её технологии воплощаются в инновационных системах, нацеленных на результат и связанных с традицией узами качества. Качество, надёжность и итальянский характер – вот те характеристики, благодаря которым в Америке (и не только) выбирают фирму OCRIM, подтверждением чему служат вышеупомянутые слова В. Тейлора.

#### Ocrim S.p.A.

Via Massarotti 76

26100 Cremona

Tel.: + (39) 0372-40-11

[info@ocrim.com](mailto:info@ocrim.com)

[www.ocrim.com](http://www.ocrim.com)

[www.ai-lati.eu](http://www.ai-lati.eu)