

Новая очесывающая жатка для России

Проект «Идеальное земледелие»

Подготовил:

Петр Чуксин

ТРИЗ-Профи

Москва, июнь 2008

Новая очесывающая жатка для России

В рамках проекта «Идеальное Земледелие» в середине мая состоялась поездка ведущего научного сотрудника П. Чукурина в Великобританию. Целью поездки было осуществление авторского надзора за изготовлением модернизированной очесывающей жатки для российских комбайнов «Нива» и «Енисей». Разработка КД новой жатки была выполнена вместе с британскими коллегами в 2007 году после проведения ФСА-ТРИЗ проекта. В конце мая два пилотных образца очесывателей были изготовлены на заводе в Великобритании и прошли заводские испытания. Вес новой машины удалось снизить почти на 20%, существенно снижена себестоимость производства. В июле 2008 г. пройдут полевые испытания новых очесывателей в России. После этого завод приступит к производству модернизированных очесывающих жаток для самого массового Российского комбайна.

Новая очесывающая жатка для России



Петр Чуксин рядом с первым образцом новой очесывающей жатки к комбайнам «Нива» и «Енисей»

Новая очесывающая жатка для России



Сборка очесывающей жатки

Новая очесывающая жатка для России



Заводские испытания очесывающей жатки