

## **КОРМОЗАГОТОВКА НА 5+. КОСИЛКИ DISCO НА ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ РАБОТАХ В АЛТАЙСКОМ КРАЕ**

В июне 2021 года официальный дилер CLAAS провел демонстрационные кормозаготовительные работы в хозяйствах-партнерах Алтайского края. На покосе люцерны, костера и нескольких вариантов травосмесей задействован трактор AXION 850 в комбинации с косилками DISCO: передненавесной 3200 FRC и задненавесной 9200 RC. В наиболее трудных условиях при высокой влажности и значительной густоте убираемой культуры была зафиксирована производительность не менее 8 га/ч, а при более оптимальных параметрах – свыше 13 га/ч.

Основной целью демонстрационных работ при заготовке кормов, было подтверждение высокой эффективности использования широкозахватной триплексной комбинации косилок DISCO 3200 FRC и 9200 RC с трактором AXION 850 номинальной мощности 233 л.с. Влажность заготавливаемой травы варьировалась от 60% до 85%. При этом в отдельных случаях возникала дополнительная нагрузка на технику, основной причиной чего были существенно превышающие обычные показатели густоты и высоты травостоя и уборка после обильных дождей. Значительный разброс наблюдался и в урожайности убираемых травосмесей: от 30 ц/га до 150 ц/га.

В наиболее сложных условиях покоса, когда нагрузка превышала обычные показатели в два и более раз, производительность работы комбинации трактора AXION 850 с косилками DISCO 3200 FRC и 9200 RC составляла от 8,3 до 8,5 га/ч, а в более благоприятных достигала 15 га/ч. Рабочая скорость всегда оставалась в пределах 14-17 км/ч. При этом системы автоматической настройки гибко адаптировали рабочие параметры трактора и косилок, в результате чего расход топлива увеличивался лишь по мере необходимости. При оптимальных условиях он составлял 3 л/га, а в более сложных увеличивался до 4,7 л/га. Лишь в одном случае, когда наблюдалась повышенная влажность около 85%, а густота и высота травостоя почти в два раза превышала обычные показатели, расход топлива значительно увеличился. В частности, на каждый гектар убранной площади было израсходовано 10,8 л горючего. Однако машине удалось сохранить высокую рабочую скорость в 17,2 км/ч, что имело первоочередное значение для хозяйства, так как необходимо было осуществить уборку в максимально сжатые сроки. В ходе всех демонстрационных работ загрузка двигателя трактора ни разу не превысила 80%.

Участовавшие в демонстрационных работах механизаторы, агрономы и руководители хозяйств-партнеров отметили не только высокую производительность, но и качество выполненных работ. Так, при высокой рабочей скорости на всех участках поля зафиксирован ровный срез в точном соответствии с настройками косилок, в

пределах 6-10 см, и даже в оврагах, что подтвердило эффективность используемой в DISCO системы автоматического копирования рельефа. Хорошее качество заготовленного сена и его ускоренное провяливание, в два-три раза быстрее обычного, обеспечила реализованная как в передненавесной, так и в задненавесной моделях функция плющения. Кроме того, точное следование рельефу поля исключало и попадание в кормовую массу частиц грунта.

«Соблюдение точных сроков уборки кормовых культур является одним из ключевых факторов, влияющих на питательность и перевариваемость зеленой массы животными, а соответственно, и на итоговые показатели надоев. При этом оптимальные погодные условия могут предоставлять на уборку всего несколько часов, поэтому многое зависит именно от производительности техники, используемой при покосе. Комбинация трактора AXION 850 с косилками DISCO 3200 FRC и 9200 RC на сегодняшний день является одним из наиболее выгодных решений для средних и крупных хозяйств, в которых дневные объемы заготовки сена могут достигать 50 и более га. Проведенные в Алтайском крае демонстрационные работы это убедительно доказали», - комментирует результаты продукт-менеджер по кормозаготовительной технике CLAAS Роман Федотиков.

### **О компании CLAAS**

*Фирма CLAAS ([www.claas.com](http://www.claas.com)) была основана в 1913 году как семейное предприятие, и сейчас она является одним из ведущих мировых производителей сельскохозяйственной техники. Предприятие с головным офисом в вестфальском городе Харзевинкель является европейским лидером на рынке зерноуборочных комбайнов. Мировое лидерство компания CLAAS сохраняет за собой и в области самоходных кормоуборочных комбайнов. Ведущие места на мировом рынке сельскохозяйственной техники принадлежат фирме CLAAS в области тракторов, а также сельскохозяйственных прессов и кормозаготовительной техники. В ассортимент компании входят самые современные информационные технологии в области сельского хозяйства. Сегодня во всем мире в CLAAS работает примерно 11 000 сотрудников. Оборот за 2020 финансовый год составил 4 млрд евро.*

*В России компания работает с 1992 года. В 2003 году было начато производство зерноуборочных комбайнов. В настоящий момент завод «КЛААС» в Краснодаре входит в четверку крупнейших среди 13 производственных предприятий концерна по всему миру. Завод производит зерноуборочные комбайны TUCANO и тракторы AXION, XERION.*

*Сбыт техники организован через сбытовую компанию «КЛААС Восток» в Москве при участии 18 партнеров по сбыту, которые работают по всей территории России.*