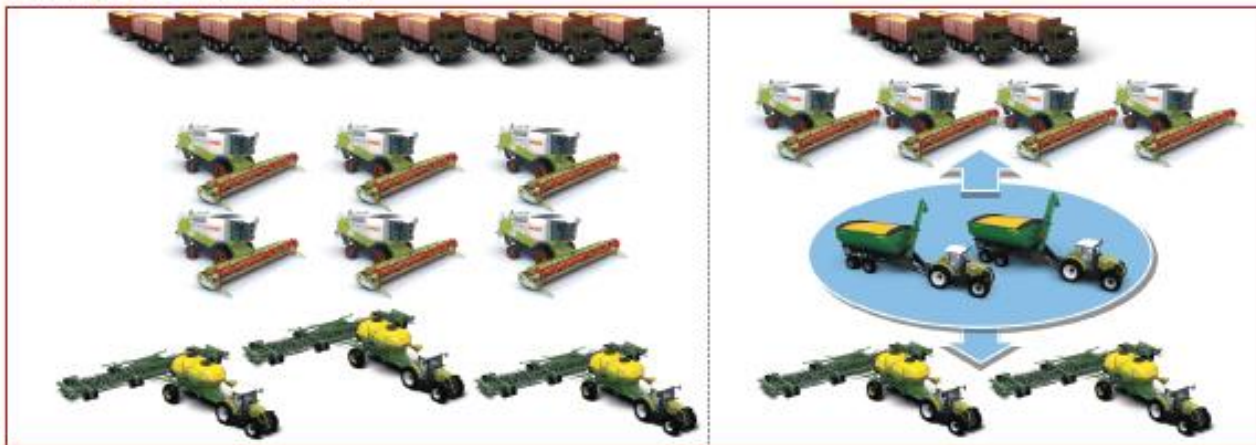


ВЫГОДЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БУНКЕРОВ-ПЕРЕГРУЗЧИКОВ ДЛЯ СЕВА И УБОРКИ ЗЕРНОВЫХ

ИНВЕСТОРУ

Сокращение инвестиционных затрат

Связку «комбайн + автомашина + посевной комплекс + тяжелый трактор» общей стоимостью 25 млн. рублей, можно облегчить, заменив всего лишь на один бункер-перегрузчик Maestro Universal стоимостью в 1,5 миллиона, сократив инвестиции более, чем на 20 миллионов рублей.



Снижение операционных затрат

Экономим на зарплатах, ГСМ и запчастях: бункера-перегрузчики позволяют использовать в хозяйстве меньше единиц техники – это означает меньше заработной платы, меньше расходов на ГСМ, меньше ремонтных работ и меньше затрат на запчасти.

Экономия на найме подрядчиков

Вместо ежегодного найма подрядчиков – одноразовое приобретение бункеров-перегрузчиков. Результат – тот же, затраты – в несколько раз меньше.

По инвестиционным затратам приобретение своих бункеров-перегрузчиков сопоставимо с наймом подрядчиков. Скорость уборки урожая может быть такая же (или быстрее), но при этом:

- после уборки урожая бункера-перегрузчики останутся у вас в хозяйстве, в отличии от техники подрядчиков;
- подрядчиков надо нанимать каждый год, а за бункера-перегрузчики достаточно заплатить лишь один раз.

Как окупить инвестиции в первый же сезон

При использовании кредита на покупку бункеров-перегрузчиков Maestro Universal вы получаете отличную прибыль в первый же год работы.

Бункера-перегрузчики приносят прибыль несколько раз:

1. Ускорение процесса сева (и повышение шансов на хороший урожай).
2. Снижение потерь зерна от самоосыпания (за счет возросшей скорости уборки).
3. Экономленное на уборку урожая время можно потратить на уборку урожая у соседей.
4. Являются альтернативой покупке дополнительных комбайнов, посевных комплексов или найма подрядчиков.

По нашим расчетам, если взять бункера-перегрузчики в кредит с первоначальным взносом 20% (за 3 бункера-перегрузчика это составит 900 т.р.), то в этот же год, только после уборки урожая вы можете получить дополнительный доход примерно в 3,1 млн. рублей, что, по банковской терминологии, составляет около 350% годовых.

Директору

Ускоряем уборку урожая и зарабатываем на этом

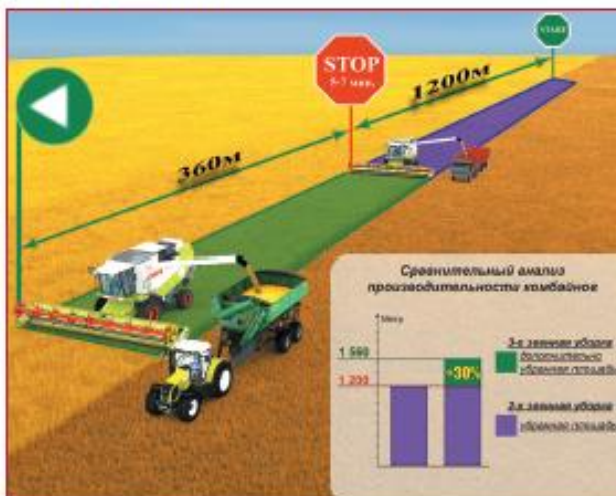
Бункера-перегрузчики сэкономят несколько дней на уборку урожая, что в итоге приносит дополнительную прибыль.

Давайте рассмотрим на примере. Вот исходные данные (они примерные, но подобный расчет легко сделать и по вашим данным):

Есть сейчас

Допустим, 3 000 га – объем убираемой площади. Есть шесть комбайнов, и вы рассчитываете убрать урожай за 15 дней (примерно по 33,3 га в день на 1 комбайн). Вполне реальные цифры.

Добавляем три бункера-перегрузчика (по одному на каждые два комбайна)



С появлением бункеров-перегрузчиков Maestro Universal производительность комбайнов возрастает на 30% (по скромным подсчетам) за счет самых разных факторов, но в первую очередь из-за безостановочной работы самих комбайнов. То есть, теперь каждый комбайн вместо 33,3 сможет убирать 43,3 га в день, и это означает, что уборка 3 000 га теми же шестью комбайнами вместо обычных 15 дней будет завершена за всего за 11,5 дней. Вы выигрываете три с половиной дня. Много это или мало? Давайте посчитаем.

ВЫГОДЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БУНКЕРОВ-ПЕРЕГРУЗЧИКОВ ДЛЯ СЕВА И УБОРКИ ЗЕРНОВЫХ

Потери зерна за 3,5 дня

Известно, что каждый день уборки приносит потери зерна из-за самоосыпания, в размере около 2%. При старой схеме (уборка за 15 суток) через 11,5 дней у нас оставалось бы неубранными еще 700 га. При урожайности в 4 тонны с гектара наши потери были бы такими:

- ✓ За 3,5 дня до окончания уборки: $700 \text{ га} * 4 \text{ тонны} * 2\% \text{ потерь} = 56 \text{ тонн потерь зерна}$
- ✓ За 2,5 дня до окончания уборки: $500 \text{ га} * 4 \text{ тонны} * 2\% \text{ потерь} = 40 \text{ тонн потерь зерна}$
- ✓ За 1,5 дня до окончания уборки: $300 \text{ га} * 4 \text{ тонны} * 2\% \text{ потерь} = 24 \text{ тонны потерь зерна}$
- ✓ За 0,5 дней до окончания уборки: $100 \text{ га} * 4 \text{ тонны} * 2\% \text{ потерь} = 8 \text{ тонн потерь зерна}$.

Переводим в деньги

Итого, 128 тонн зерна с бункерами-перегрузчиками Maestro Universal не осыпятся на землю, а попадут в ваш зерноток. Продажа этого зерна принесет вам 1 280 000 рублей. И так ежегодно.

Помогаем соседям и зарабатываем на этом

Мало того, что вы заработали дополнительные деньги, за счет скорости уборки не дав зерну упасть на землю, вы сэкономили еще и 3,5 дня, а это очень серьезный ресурс. Эти 3,5 дня вы можете помочь соседям с уборкой урожая. Давайте посчитаем вашу прибыль.

За 3,5 дня ваши 6 комбайнов и 3 бункера-перегрузчика уборут 910 га (по 43,3 га в день на комбайн, помните?) При текущей оплате по 2000 рублей за гектар вы заработаете еще дополнительно 1 820 000 р. Неплохо? Отлично!

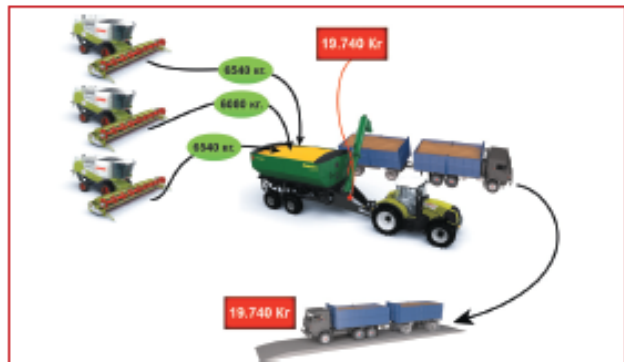
Промежуточный итог. То есть, в первый же год использование бункеров-перегрузчиков может вам принести 1 280 000 рублей за то зерно, что не упало на землю, плюс 1 820 000 рублей за услуги по уборке урожая. Складываем эти два числа и получаем размер дополнительной прибыли в 3 миллиона 100 тысяч рублей ежегодно (напоминаем, расчет велся при исходных данных: 3000 га и 6 комбайнов).

Полный контроль за весом зерна

Бункер-перегрузчик с весовым оборудованием позволяет сразу же ликвидировать уход зерна «на сторону».

Как правило, учет зерна начинается с зернотока. До этого есть множество вариантов отвезти зерно «налево». Да и на самом зерноток могут взвесить, например, 20 тонн, а записать 18.

Автоматический весовой контроль в бункерах-перегрузчиках полностью ликвидирует эту проблему. Во-первых, вес запоминается при выгрузке его из комбайна. Второй раз – при перегрузке зерна в машину. И третий раз – на зерноток. Достаточно сравнить два последних числа, чтобы определить, на каком этапе зерно «пропадает», и принять меры.



Правильная мотивация комбайнеров

Весовой контроль на бункерах-перегрузчиках решает проблему оплаты труда комбайнеров. По каждому комбайнеру можно точно сказать, сколько он намолотил.

До сих пор комбайнерам платили за отгуженные машины. Соответственно, комбайнеры быстро приходили к выводу, что чем чаще они будут загружать машины, тем больше они заработают, и это стимулировало увеличивать частоту выгрузок за счет уменьшения заполняемости комбайнов. Следовательно, затраты времени на выгрузку становятся выше, что затягивает уборку.

Весовой контроль на бункерах-перегрузчиках полностью снимает эту проблему, так как теперь оплата идет не по машинам, а по намолоченным центнерам зерна. Комбайнер заинтересован не в том, чтобы отправить больше машин, а в том, чтобы убрать больше зерна в меньшие сроки.

Выигрыш в количестве техники

С бункерами-перегрузчиками вам понадобится меньше комбайнов, посевных комплексов и тяжелых тракторов.

Вместо 6 комбайнов вам понадобятся 4 комбайна и 2 бункера-перегрузчика. Вместо 3 посевных комплексов вам теперь понадобятся всего лишь 2 посевных комплекса, вместо 8 автомашин в прицепах - 3 автомашины. И раз надо меньше посевных комплексов, то меньше нужно и тяжелых тракторов, которые «потянут» посевные комплексы. Разница в цене очевидна.

Так что если вы подумываете о расширении парка техники комбайнов, посевных комплексов и тяжелых тракторов, знайте, что их вполне могут заменить бункера-перегрузчики Maestro Universal.

Выигрыш в количестве работников, занятых на севе

Никаких вспомогательных работников. Только механизаторы посевных комплексов и механизаторы бункеров-перегрузчиков.

Для сева, по сути, вам потребуется только четыре человека: два человека - на двух посевных комплексах и два человека на бункерах-перегрузчиках (один - под семена, и один - под удобрения).

Многофункциональность

Бункера-перегрузчики востребованы и полезны в разных операциях в течение года.

В отличие от подавляющего большинства сельскохозяйственной техники, которая имеет только одно предназначение и работает только очень короткий период в году (комбайн – уборка урожая, сеялка – сев, и т.д.), бункера-перегрузчики нужны и при севе, и при уборке урожая, и при загрузке разбрасывателем удобрений, и при загрузке пластиковых рукавов зерном.



Выгоды использования бункеров-перегрузчиков