

B 1,5-2,5 pasa

продукции



# Модернизация села в условиях кризиса: проблемы, перспективы, решения

Под этой ключевой темой 7 октября 2015 года в Москве прошёл второй Российский Агротехнический Форум. Одним из центральных моментов обсуждения Пленарной дискуссии Форума стал вопрос продления и увеличения финансирования правительственной программы субсидирования производителей сельхозтехники в рамках постановления правительства 1432 (\*предоставляет скидку сельхозтоваропроизводителям на приобретение российской сельхозтехники от 25% до 30%).

Открыл работу Форума легендарный министр тракторного и сельскохозяйственного машиностроения СССР (1980—1988) **Александр Александрович Ежевский**, которому в 2015 году исполнилось 100 лет.

«Именно машинно-технологическая обеспеченность и определяет успех сельскохозяйственного производства. Однако, сегодня кредиторская задолженность селян превысила 2 трлн. рублей. А выход есть — постановление Правительства N°1432. Мы видим, как благодаря ему увеличились поставки техники, увеличился её экспорт. По нашим подсчётам, на будущий год надо иметь субсидии по постановлению N°1432 в объёме 8 млрд. рублей, потому что на октябрь 2015 уже на 6 млрд. заключили контракты».



#### Константин Бабкин

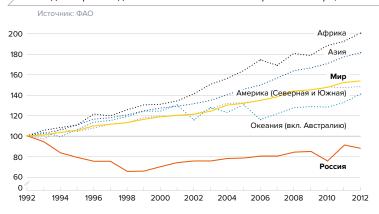
Председатель Форума, президент Ассоциации «Росагромаш»

В этом году мировые цены на зерновые культуры упали в 2 раза. В России цены снизились за счёт введения экспортной пошлины на зерно. Это вызвало спад производства и продажи сельхозтехники во всём мире кроме России, которая нивелировала негативные тенденции благодаря действию Госпрограммы 1432.

«Программа 1432 также способствовала росту конкурентоспособности российской сельхозтехники, укреплению позиций экспорта и росту её продаж за рубежом (+74%). Однако у нас много работы, в то время как в мире технологическое перевооружение вызвало увеличение производства продовольствия в 1,5–2 раза, мы не достигли ещё показателей 1990 года».

Константин Бабкин

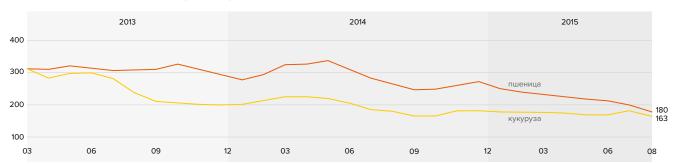
#### Индекс производства сельского хозяйства в регионах мира, %



#### Ситуация на рынках

#### Мировые цены на сельскохозяйственное сырьё, \$/т

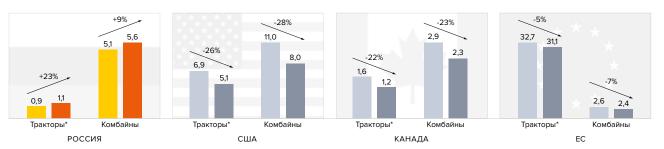
Источник: Минсельхоз России, World Bank, USDA



#### Рынок основных видов техники в разных странах в 2013-2014 годах, тыс. штук

В сравнении с крупнейшими рынками приобретение основных видов техники в России демонстрирует рост

Источник: AEM, VDMA, данные компаний \*Полноприводные тракторы



#### Российский экспорт сельхозтехники в январе-июле 2014-2015

Источник: данные таможенной статистики (без учета Республики Беларусь и Республики Казахстан)





Павел Бурак

Заместитель директора Департамента научно-технологической политики Министерства сельского хозяйства РФ

С целью сохранения объёмов поставки техники на 2016 год Минсельхоз представил свои предложения в Правительство Российской Федерации о выделении 2 млрд. рублей в 2016 году по программе 1432.

#### Статистика на 6 октября 2015 года

Зарегистрировано договоров на поставку **6900 единиц техники: 1132 единиц** — тракторы, **1618** — зерноуборочные комбайны, **173** — кормоуборочные комбайны.

Объём субсидий — **5,7** млрд. руб. Это **147% от общего лимита бюд**-жетных обязательств на 2015 год.

Из выступления Павла Бурака



Александр Морозов

Заместитель министра промышленности и торговли РФ

Темпы роста производства современной российской сельхозтехники последние два года удваиваются ежегодно. Я соглашусь с тем, что объём поддержки этой отрасли, который должно выделять государство, чтобы техника была доступнее сельхозтоваропроизводителям, тоже должен увеличиться.



## Сергей Серебряков

Директор компании «Петербургский тракторный завод»

Государственное регулирование должно стать более комплексным. Не должен один регион, который находится просто в более выгодных зоно-климатических условиях, убивать сельское хозяйство другого региона, потому что тот просто находится на тысячи километров севернее. Это должно регулироваться, управляться и планироваться. Государство может и должно стать самым сильным игроком на рынках сбыта продукции. Только так можно будет обеспечивать контроль за объёмами производства, ценами и маржинальностью аграриев. Положительный эффект будет серьёзный. Имея четко регулируемую ситуацию, мы, сельхозмашиностроители, получим понятного заказчика с понятным заказом и на долгосрочной основе сможем определять свои технические возможности.



#### Александр Чепухин

Заместитель Председателя Правительства, министр сельского, лесного хозяйства и природных ресурсов Ульяновской области

Могу сказать, Постановление 1432 помогло обновить нашу технику. Без техники мы не сдвинем ни один процесс ни в сельском, ни в лесном хозяйстве. Что касается предложений по 1432: предлагаю увеличить ставку субсидирования до 50% хотя бы для регионов, которые наиболее не обеспечены собственными бюджетными средствами.

«Государство может и должно стать самым сильным игроком на рынках сбыта продукции».

Сергей Серебряков

## Низкий уровень рентабельности в с/х

Цена, руб./кг	2004	2015	Рост, %
пшеница 3 класса	4,2	9,7	231
солярка для аграриев	10,5	37,0	352
хлеб в магазине	15,2	60,5	398

#### Где маржа?

Уровень рентабельности предприятий АПК, %	2010	2011	2012	2013
без субсидий из бюджета	-5,4	-0,4	1,4	-5,2
с субсидиями из бюджета	8,3	11,8	12,1	7,3

Источник: МСХ Росстат, презентация Серебрякова С.С

#### Парк энергонасыщенных тракторов России, шт.



На протяжении последнего десятилетия происходила деградация основы парка тракторов — тяжёлых энергонасыщенных тракторов.

Только в 2014 году, благодаря мерам государственной поддержки, эта тенденция «сломалась».



#### Александр Купряков

Заместитель председателя Правительства, министр сельского хозяйства и производства Хабаровского края

В 2015 году, когда изменилась политика государства и увеличилось субсидирование с 15% до 30% по постановлению правительства 1432, у нас процент обновления резко вырос. Тем не менее — обращаю внимание: потребитель на Дальнем Востоке получает технику не с 30%-ной скидкой, а с 20%-ной скидкой. Потому что 10% забирает железная дорога, когда перевозится техника из центра России на Дальний Восток. Поэтому тот немногочисленный сельхозтоваропроизводитель, который обеспечивает продовольственную безопасность на территории Дальнего Востока, он уже становится априори в проигрышную ситуацию. Поэтому есть предложение сделать скидку 50%.

# Влияние государственной поддержки по модернизации с/х техники на коэффициенты её обновления

Источник: презентация Купрякова А.П.



Показатель	Хабаровский край	РΦ
Обеспеченность тракторами на 1000 га пашни, шт.	6,9	3,0

# «Есть предложение сделать скидку 50%».

Александр Купряков



## Виталий Эрлих

Министр сельского хозяйства и продовольствия Омской области

Благодаря Постановлению №1432 в 2013 году мы приобрели техники на 73 миллиона, в 2014 — на 456 млн. рублей, в этом году — на 832 миллиона. Динамика хорошая. Износ техники, как и везде — 60–70%. Обновление её — это наиболее актуальная тема дня. Благодаря подписанному соглашению между губернатором Омской области и заводом «Ростсельмаш» мы получили скидку 30% по Постановлению 1432 и плюс ещё 10%-ая скидка от завода — это очень здорово.

«Проблема в том, что технология выплаты субсидии очень длительная. Поэтому все сегодня плавают, сколько же на текущую дату ещё есть возможность реализовать, сколько будет оплачено субсидии».

Михаил Геронимус



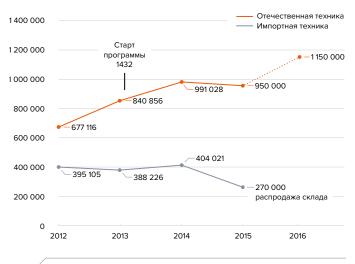
#### Владимир Пушкарёв

Зампред Аграрного комитета Омской области, Законодательного собрания Омской области, генеральный директор ЗАО «Нива»

В прошлом году по Постановлению 1432 мы получали скидку 15% и где-то звучало: «может быть, будет 25—30%». Я разговаривал с замминистром, который сказал: «Лучше синица в руке, чем журавль в небе. Бери сегодня технику. Не будет никаких 35%, а будет может 0%». Я зашёл на выставку, приличное количество комбайнов сразу купил, а потом после нового года скидка стала 30%. Хочу сказать, что надо эти вещи сегодня знать, просчитывать.

#### Реализация техники ООО «АСМ-Алтай». Данные на 01.10.2015

Источник: презентация Геронимуса М.Ю.





### Михаил Геронимус

Генеральный директор ООО «АСМ Алтай»

На слайде очень чётко выражена динамика старта Программы N°1432 в 2013 году. Вы видите, идёт существенный рост по сравнению с 2012 годом. Надеюсь, что по результатам этого года мы выйдем с показателями в два раза больше.

Какая стоит проблема перед нами, перед нашими крестьянами? Крестьяне с новым урожаем, с новыми финансовыми возможностями не могут сегодня приобрести новую сельскохозяйственную технику. Почему? Потому что, по данным заводов, они квоты свои выбрали, соответственно, продавать по цене текущего года в рамках Постановления №1432 они не могут, заключать договора 2016-м годом мы тоже пока не можем.

На наш взгляд, проблема в том, что технология выплаты субсидии очень длительная. Поэтому все сегодня плавают, сколько же на текущую дату ещё есть возможность реализовать, сколько будет оплачено субсидии.













«Единственное средство удержать государство в состоянии независимости — это сельское хозяйство. Обладай ты хоть всеми богатствами мира, если вам питаться нечем, вы зависимы от других».

Жан Жак Руссо



#### Вугар Багиров

Руководитель управления координации и обеспечения деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук ФАНО России

Сегодня невозможно получать новые селекционные формы с помощью современных молекулярно-генетических методов в области животноводства, растениеводства, а с помощью современных биотехнологических методов мы можем его вдвое сократить. Для этого в первую очередь необходимо ввести новые специальности в вузах в области молекулярной биологии. Наука в конечном итоге должна быть самоокупаемая.

#### Александр Самоделкин

Ректор ФГБОУ ВО «Нижегородская государственная сельскохозяйственная академия»

Необходимо одновременно готовить студентов по двум специальностям: агроном и биотехнолог. Такой специалист будет по одной профессии работать и параллельно нарабатывать другие свои навыки, которые нужны для дальнейшего развития с точки зрения прикладных знаний.

#### Сергей Соловьёв

Директор ГНУ ГОСНИТИ

Существуют два вызова, которые нам необходимо как-то решать. Первое — старение кадров в науке, нам безусловно нужны новые перспективные научные кадры. Второе — обеспечение инженерными кадрами промышленных предприятий.





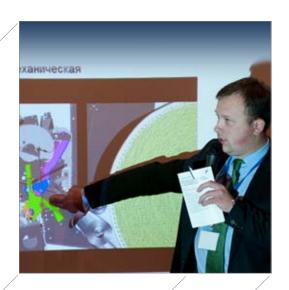






## «Техника будущего для АПК»









# В секции «Техника будущего» участники поделились секретами передовых технологий в промышленном секторе.

Алексей Петрушин рассказал о применении беспилотных аппаратов в точном земледелии. Разработанный в Санкт-Петербурге аппарат «Геоскан» позволяет проводить съемку территории до 8 тысяч гектар в день, даже в условиях плохой видимости Северо-Западного региона. Аппарат может использоваться не только для оценки всхода посевов и равномерности внесения подкормки, но контролировать эрозию почвы, состояние мелиоративной системы.

Дмитрий Иноземцев представил на Форуме новую мощную и сверхпроизводительную машину от компании Ростсельмаш — «РСМ-161». Принципиальная особенность этой машины — исключительно бережная уборка зерна и сохранение соломы при максимальной в классе производительности и скорости работы. Машина стала рекордсменом по включённым инновациям: от гибкой деки с регулируемым зазором до инновационного соломотряса, позволяющего работать как с пересушенным зерном, так и переувлажнённым. В числе умных новинок — очистка «OptiFlow», молотилка «Тетрапроцессор» с рекордной площадью обмолота и запатентованная подвеска, делающая машину практически бесшумной.

Алексей Калашников из компании «Амазоне» рассказал, как сэкономить при обработке сорняков гербицидами. Новая машина Амазоне оснащена сенсорами, которые позволяют вносить препарат дозированно и исключительно на сорняк. Экономия гербицидов от 20 до 80%.

«Хозяйство, которое уже пользовалось этой технологией здесь в России, обработав довольно большую территорию, на сэкономленные деньги купило себе трактор», — рассказывает Алексей Калашников.

## Сессия «Кластеры в сельхозмашиностроении: достигнутые результаты и потенциал»

Кластер — это сочетание технологически взаимосвязанных предприятий и научных организаций, которые, находясь на одной территории, способны обеспечить развитие одного из направлений деятельности всего региона. Центром кластера обычно бывает несколько мощных компаний, между которыми в то же время сохраняются конкурентные отношения. Эти внутренние конкурентные отношения приводят к тому, что предприятия получают стимул к развитию, и в то же время внешняя конкуренция начинает оказывать на них меньшее влияние. Кластер даёт работу и множеству мелких фирм и предприятий, и их совместная работа приводит к созданию особой формы инновации — «совокупного инновационного продукта», то есть в результате получается не спонтанный набор разнообразных научных и технологических изобретений, а формируется определённая система распространения новых знаний и технологий.



Директор НП «АлтаКАМ»

В рамках кластера появилась некая координация — раз. Привлечение местной науки к разработке продукции — два. Коллективное участие в выставках, продвижение продукции — это три. Административный ресурс — это четыре. Скудные поддержки на краевом уровне, на федеральном уровне в составе кластера решаются проще.

#### Андрей Савельев

Заместитель министра промышленности и энергетики Ростовской области

Мы сегодня в рамках кластера видим инвестиционный портфель около 5 миллиардов рублей. Соответственно, создаются новые рабочие места. Формы поддержки на нашем областном уровне — это налоговые льготы, субсидии по процентам, субсидии на техприсоединение, так называемый наш губернаторский лизинг — мы софинансируем 20% затрат селянам на приобретение техники.

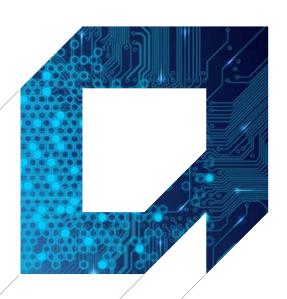
### Дмитрий Теплов

Директор ООО «Краснокамский РМЗ»

Здесь звучала информация как заговор белорусских производителей в рамках Союзного государства. Как раз кластер производителей сельхозтехники в Белоруссии работает очень хорошо, потому что этот кластер курируется лично господином Лукашенко, и связь государства и предприятия даёт такой масштабный эффект.









## Сессия «Новые агротехнологии»









#### Егор Березовский

Заведующий полевой опытной станции Тимирязевской академии

Необходимо разрабатывать совершенно новые методики по внесению удобрений, уходить от старых нормативов. Поэтому можно и на низкорослых сортах получить высокое качество белка, и высокий урожай. У нас получается 60 центнеров с гектара зерном третьего и второго классов.

#### Вячеслав Якушев

Заведующий лабораторией информационного обеспечения точного земледелия Агрофизического НИИ Санкт-Петербурга

Результат испытаний технологий точного земледелия — практически все эти технологии приносят около 30% экономии ресурсов, около 10–20% — повышения урожайности, повышения качества, то есть эти технологии однозначно рентабельны, перспективны, и переход на них также неизбежен, как в своё время был переход от лошади к трактору.

#### Пётр Чекмарёв

Директор Департамента растениеводства, химизации и защиты растений Министерства сельского хозяйства РФ

Я согласен с выступающими — к сожалению, сегодня в сельском хозяйстве нет денег. И те высокие технологии, о которых сегодня шла речь, мы не можем применять. Нас испортила нефть, газ, большое количество земли. Сегодня не хватает в сельском хозяйстве 200 тысяч тракторов.

Александр Николаевич Ткачёв на совещании у Президента России подводил предварительные итоги по уборке урожая. Он заявил, что если мы хотим развиваться, нам нужно дать крестьянам, сельхозпроизводителям в пределах 700 млрд. рублей, а мы только еле-еле натягиваем 240—250 млрд. Нужно в три раза увеличить средства, чтобы технику обновить, достаточно удобрений купить, при этом повысить урожайность, валовые сборы, и быть страной, не только производящей нефть и оружие, а самое главное — страной-экспортёром продуктов питания, которые дорожают по сравнению с нефтью и газом. Ведь нефть и газ дешевеют, а продукты питания дорожают — это хорошо.

## Итоги Российского Агротехнического Форума 2015

## Необходимые решения в сельском хозяйстве:

- 1. Отмена экспортной пошлины на зерно
- 2. Продление ограничений импорта
- 3. Увеличение поддержки сельского хозяйства
- **4.** Переход от ограничения внутренних цен к поддержке малоимущих граждан
- 5. Субсидирование кормов отечественного производства
- 6. Отмена налогов и акцизов на топливо для аграрных нужд
- 7. Отмена ЕСХН (0,016% консолидированного бюджета)
- 8. Компенсация роста издержек

# **Необходимые решения** в сельхозмашиностроении:

- 1. Утверждение стратегии развития отрасли Правительством
- 2. Внесение корректировок в постановление N°1432
- 3. Распространение постановления N°1432 на экспорт
- **4.** Поддержка участия российских производителей в зарубежных выставках
- 5. Ускоренное доведение «антикризисных» 4 млрд. до заводов
- 6. Субсидирование модернизации предприятий
- 7. Защита рынка
- 8. Выравнивание конкуренции с Белоруссией (региональное субсидирование, субсидирование через Сбербанк, прямые закупки СХТ в Белоруссии без проведения тендеров в течение 2-х лет)



