

2023. №4 (103). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/osobennosti-kreditovaniya-agrosubektov-v-kommercheskom-banke-distinktivnost-sezonnosti-platezha> (дата обращения: 28.04.2026).

4. Литвин В. В., Полякова О. А. Финансирование долгосрочных проектов в аграрном секторе экономики России: проблемы и перспективы // МСХ. 2025. №7. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/finansirovanie-dolgosrochnyh-proektov-v-agrarnom-sektore-ekonomiki-rossii-problemy-i-perspektivy> (дата обращения: 28.04.2026).

5. Дышекова А. А., Шибзухов З.Г. С., Иванов З. А., Шабатуков И. А., Гоплачева Д. Б. Льготное кредитование как мера государственной поддержки агропромышленного комплекса // Инновационная экономика: информация, аналитика, прогнозы. 2025. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/lgotnoe-kreditovanie-kak-mera-gosudarstvennoy-podderzhki-agropromyshlennogo-kompleksa> (дата обращения: 28.04.2026).

6. Соловьева Н. Е. Современная архитектура организации льготного финансирования агробизнеса // Экономика. Информатика. 2023. №2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sovremennaya-arhitektura-organizatsii-lgotnogo-finansirovaniya-agrobiznesa> (дата обращения: 28.04.2026).

7. Гоник Г. Г., Гайворонская Т. Д., Березняк К. А., Яковлева В. Е. Анализ финансовой устойчивости сельскохозяйственных организаций и их зависимости от кредиторов // ЕГИ. 2024. №6 (56). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/analiz-finansovoy-ustoychivosti-selskohozyaystvennyh-organizatsiy-i-ih-zavisimosti-ot-kreditorov> (дата обращения: 28.04.2026).

УДК 629.366

СТРАТЕГИЯ ИНТЕГРАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ СЕЛЬСКОХОЗТЕХНИКИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ И РОССИИ

Арсенов В.В., к.т.н., доцент

Учреждение образования «Академия управления при Президенте Республики Беларусь», г. Минск, Республика Беларусь

Матюх С.А., к.э.н., доцент

Королевич Н.Г., к.э.н., доцент

Учреждение образования «Белорусский государственный аграрный технический университет», г. Минск, Республика Беларусь

Ключевые слова: сельскохозяйственная техника АПК, потенциал интеграционного развития, агропромышленная интеграция, инновационное развитие.
Key words: agricultural machinery of the agro-industrial complex, potential for integration development, agro-industrial integration, innovative development.

Аннотация: Статья посвящена стратегии формирования интеграционных объединений производителей сельскохозяйственной техники и определен потенциал интеграционного развития Республики Беларусь и России. Рассмотрены положения методологии интегрирования организаций АПК с учетом разнообразных форм собственности и хозяйствования субъектов агропромышленной интеграции.

Summary: The article is devoted to the strategy of forming integration associations of agricultural machinery manufacturers of the agro-industrial complex and the potential for integration development of the Republic of Belarus and Russia is determined. The provisions of the methodology for integrating agribusiness organizations are considered, taking into account the various forms of ownership and management of subjects of agro-industrial integration.

Введение. На фоне интенсивного развития мировой торговли сельскохозяйственной продукцией и продовольствием Беларусь все активнее входит в систему международного разделения труда, занимая достаточно весомое место в мировом рейтинге стран-лидеров. В свою очередь, это стимулирует отечественную аграрную отрасль развиваться в динамичном ритме мирового рынка и постоянно адаптироваться к эволюции международной торговой системы. Участие в региональных интеграционных сообществах, таких как Евразийский экономический союз и Союзное государство Беларуси и России, является одним из направлений достижения устойчивого развития АПК. В этой связи особую актуальность приобретают вопросы исследования условий и факторов эффективной интеграции АПК в глобальную систему торговли продовольствием: совместное развитие инфраструктуры для расширения внутренней и внешней торговли, создание условий для повышения конкурентоспособности производимой сельхозтехники за счет ее инновационного развития и рационального применения в соответствии с критериями экономической эффективности [1].

Основная часть. Производство сельскохозяйственной техники является приоритетной отраслью для Беларуси и России, что отражено в ОНПС в рамках ЕАЭС. Департаментом промышленной политики совместно с экспертами проведен анализ развития отрасли в странах Союза и выявлены проблемы отрасли. Совет ЕЭК принял Рекомендацию №2 «О развитии сотрудничества государств – членов Евразийского экономического союза в сфере производства машин и оборудования для сельского хозяйства». На заседании Межправсовета принято Решение №4 «О создании условий для развития производства машин и оборудования для сельского хозяйства в государствах – членах ЕАЭС» [2].

Сельскохозяйственные машинно-тракторные агрегаты играют ключевую роль при выполнении всего комплекса сельскохозяйственных работ в отрасли растениеводства. Возможность агрегатирования с различными сельхозмашинами, навесками и прицепными орудиями делают сельхозтехнику востребованной как в крупных сельскохозяйственных холдингах, так и в небольших фермерских хозяйствах.

У современных сельхозпроизводителей большим спросом пользуются:

- мощные пропашные трактора, предназначенные для работы на тяжелых и средних почвах;
- многофункциональные универсально-пропашные трактора, агрегируемые с широкозахватными орудиями;
- универсальная тракторная техника, совместимая с большим перечнем навесного, полунавесного и прицепного оборудования.

Они выпускаются на машиностроительных заводах в Беларуси и в Российской Федерации [3].

Открытое акционерное общество «Минский тракторный завод» является управляющей компанией холдинга «МТЗ-ХОЛДИНГ», зарегистрированного 1 августа 2014 года. Помимо ОАО «МТЗ», в структуру холдинга «МТЗ-ХОЛДИНГ» входят 15 открытых акционерных обществ. Основное внимание холдинга «МТЗ-ХОЛДИНГ» сосредоточено на выпуске мощной энергонасыщенной техники, определяющей экспортный потенциал предприятия.

МТЗ-4522 – самый могучий из белорусов МТЗ-4522 – самая мощная машина во всей линейке тяжелых тракторов белорусского производства. Это универсальная техника, широко используемая для решения целого спектра задач в различных отраслях промышленности и народного хозяйства. Сфера применения тягового средства (ТС) такова, что его задействуют в качестве тягового трактора либо используют как базовую технику для навешивания всевозможной оснастки и выполнения задач повышенной сложности. Его создание – результат масштабной инженерной работы.

Холдинг «ГОМСЕЛЬМАШ» – один из крупнейших производителей сельскохозяйственной техники, входящий в число лидеров мирового рынка комбайнов и других сложных сельхозмашин. Техника GOMSELMASH – это 17 типов сельхозмашин, 75 базовых моделей и модификаций, 70 видов адаптеров и приспособлений для уборки различных культур. Из этих машин сельхозпредприятия с любыми посевными площадями и набором культур могут выбрать модели, наиболее эффективные в их условиях [4]. Комбайны GOMSELMASH работают в России, Украине, Казахстане, Чехии, Словакии, Румынии, Болгарии, странах Балтии, Аргентине, Бразилии, Китае, Южной Корее и других странах. Компания имеет широкую товаропроводящую сеть, ряд совместных предприятий и сборочных производств.

Энергонасыщенные трактора России выпускают компании «Ростсельмаш» (серия 3000) и «Кировец» (К-742М, К-739М) и другие предприятия. Примеры агрегатирования тракторов RSM серии 3000 примеры агрегатирования, которые проверены на практике в условиях черноземов и легких почв. Для глинистых фонов требуется корректировка. При этом обязательно следует учитывать, что загрузка двигателя должна находиться в пределах 90-95 %. Меньшая снизит рентабельность трактора, большая негативно скажется, прежде всего, на моторе [5].5

Современный трактор «Ростсельмаш 3580», разработанный и изготовленный – первый российский энергонасыщенный трактор высокой мощности для сельскохозяйственных работ. Трактор предназначен для крупных сельхозпредприятий, где важны производительность и эффективность. Трактор разработан и собран на основе российских технологий. Особенностью машины стала первая отечественная полностью автоматическая трансмиссия типа PowerShift, которая обеспечивает плавное переключение передач без потери мощности во время работы.

Потенциал интеграционного развития производителей энергонасыщенных сельскохозяйственных тракторов Республики Беларусь и России. Ярким примером совместной реализации национальных конкурентных преимуществ является инновационный проект «Производство энергонасыщенного трактора самого высокого (восьмого) тягового класса, собранного из комплектующих Союзного государства» [6].

Коллектив ОАО «МТЗ» намерен более чем удвоить выпуск энергонасыщенных тракторов по сравнению с прошлым годом. Этот трактор – начало абсолютно новой серии титанов мощностью свыше 500 лошадиных сил [6]. Такая техника востребована на рынках не только Беларуси и России, но и Казахстана, других стран, имеющих широкие пахотные поля. Благодаря высокой производительности машины есть возможность использовать ее на самых тяжелых работах в сельском хозяйстве.

Заключение. Таким образом, дальнейшее развитие интеграционных процессов в АПК Союзного государства Беларуси и России в современных условиях требует решения ряда научно-практических вопросов совершенствования механизмов создания и функционирования интегрированных структур, разработки теоретической базы построения методологии интегрирования организаций АПК с учетом разнообразных форм собственности и хозяйствования субъектов агропромышленной интеграции.

Список использованной литературы

1. Матох С.А. Стратегия интеграционного развития производителей техники в АПК Республики Беларусь и Российской Федерации /

С. А. Матох, В. В. Арсенов, // материалы VI Международной научно-практической конференции (20 февраля 2025 года) / под ред. П. А. Канапухина,, Т. Д. Ромащенко, Е. А. Федюшиной. – Воронеж : Издательско-полиграфический центр «Научная книга», 2025. С. 77–81.

2. Система индикаторов интеграции как инструмент анализа функционирования региональных интеграционных объединений [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://eec.eaeunion.org/upload/medialibrary/b81/Indikatory-integratsii-2019.pdf>. – Дата доступа: 14.04.2025.

3. Арсенов В. В. Импортзамещение в аграрном секторе экономики Республики Беларусь как фактор обеспечения продовольственной безопасности. / С. А. Матох, В. М. Раубо, В. Л. Мисун, В. В. Арсенов. // Научно-практ. журнал Современная наука: актуальные проблемы теории и практики: серия «Экономика и право». – редкол. В. Н. Боробов [и др.]. – Москва. – № 5 (май) 2025 г. С. 68–72.

4. Шантыко, А. С. ОАО «Гомсельмаш»: на пути к цифровизации производства / А. С. Шантыко, В. И. Козлов, С. В. Карабанькова // Цифровая трансформация. – 2018. – № 4 (5). – С. 16–26.

5. Энергонасыщенные тракторы Ростсельмаш серии 3000 <https://agbz.ru/articles/energonasyischennyie-traktoryi-rostselmash-serii-3000/> (дата обращения: 20.02.2026).

6. МТЗ планирует более чем вдвое увеличить выпуск энергонасыщенных тракторов в 2025 году URL: <https://belta.by/economics/view/mtz-planiruet-boleechem-vdvloe-velichit-vypusk-energonasyichennyh-traktorov-v-2025-godu-716090-2025/> (дата обращения: 12.02.2026).

УДК 639.3: 339.562

РАЗВИТИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИМПОРТОЗАМЕЩАЮЩЕГО ПОТЕНЦИАЛА РЫБОВОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Асновин М.А., м.э.н.

Учреждение образования «Белорусский государственный аграрный технический университет», г. Минск, Республика Беларусь

Ключевые слова: импортзамещение, видовой состав, корма, продукция переработки, собственное производство.

Key words: import substitution, species composition, feed, products of processing, own production.