

Секция «9.8 Векторы развития мировой экономики и управления внешнеэкономической деятельностью в новых геоэкономических условиях»

Динамика производства и внесения минеральных удобрений странами ЕАЭС.

Научный руководитель – Сенотрусова Светлана Валентиновна

Никитин Кирилл Сергеевич

Аспирант

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Факультет государственного управления, Кафедра мировой экономики и управления внешнеэкономической деятельностью, Москва, Россия

E-mail: kirmik4@hotmail.com

Минеральные удобрения остаются одним из ключевых факторов интенсификации сельского хозяйства и обеспечения продовольственной безопасности. В странах Евразийского экономического союза (ЕАЭС) сложилась неоднородная картина как по масштабам производства, так и по уровню использования удобрений в агропромышленном комплексе. В условиях санкционного давления и необходимости углубления интеграционных процессов анализ динамики этих показателей приобретает особую актуальность.

В Российской Федерации производство минеральных удобрений демонстрирует устойчивый рост. По данным Российской ассоциации производителей удобрений, в 2024 году выпуск в физическом весе достиг 63,2 млн тонн, что на 7,9 % выше уровня 2021 года. При этом доля экспорта сохраняется на уровне 66–67 % от произведённого объёма. Структурно наиболее динамично развивается калийный сегмент: выпуск хлорида калия за 2022–2024 гг. увеличился в 1,7 раза, что связано с вводом новых мощностей на Верхнекамском месторождении. Азотное производство растёт умеренными темпами (аммиак — +7 % за два года), тогда как выпуск апатитового концентрата остаётся стабильным.

Внесение удобрений в России также имеет положительную тенденцию. За период 2020–2024 гг. общий объём внесения в пересчёте на 100 % питательных веществ вырос на 15 % – с 3,08 до 3,54 млн тонн. Интенсивность внесения увеличилась с 69 до 77,1 кг/га, а доля удобренных площадей – с 66,9 % до 72,8 %. Основными потребителями остаются зерновые культуры (более 55 % объёма), причём заметно возросло применение удобрений под рапс – с 176 тыс. тонн в 2022 г. до 231 тыс. тонн в 2024 г.

Республика Беларусь специализируется на выпуске калийных удобрений, доля которых в структуре производства превышает 86 %. Согласно официальной статистике, объёмы производства последние годы стабилизировались на уровне около 8,7 млн тонн, что связано с известными ограничениями публикации данных. Интенсивность применения удобрений в Беларуси остаётся одной из самых высоких на постсоветском пространстве: в 2024 г. на гектар пашни вносилось 151 кг действующего вещества. Отличительная черта – высокий уровень калийных подкормок (70–75 кг/га), обусловленный структурой посевных площадей (картофель, лён, рапс).

Казахстан, напротив, демонстрирует резкие колебания производства и крайне низкое потребление удобрений. Если в 2020–2021 гг. доля фосфорных удобрений в общем выпуске достигала 31 %, то в 2023 г. производство фосфорных удобрений сократилось в 5,6 раза по сравнению с предыдущим годом, а их доля упала до 7–8 %. Производство азотных удобрений остаётся относительно стабильным (71–77 тыс. тонн за первые два месяца года). Потребление удобрений в сельском хозяйстве Казахстана находится на крайне низком уровне – в 2024 г. на гектар посева вносилось лишь 4,7 кг действующего вещества, что в 16 раз ниже, чем в Беларуси, и в 16,5 раза ниже, чем в России. Доля удобренных площадей не превышает 13–14 %, несмотря на значительный потенциал интенсификации.

Таким образом, анализ динамики производства и внесения минеральных удобрений в странах ЕАЭС выявляет глубокие структурные дисбалансы. Россия и Беларусь обладают мощной производственной базой и демонстрируют высокие показатели применения удобрений, тогда как Казахстан, располагая сопоставимыми посевными площадями, остаётся аутсайдером по интенсивности использования удобрений и переживает спад в производстве фосфорной продукции. Это создаёт риски для продовольственной безопасности и требует выработки согласованных мер по выравниванию условий развития аграрного сектора внутри Союза.

Источники и литература

- 1) Российская ассоциация производителей удобрений. Аналитика. – URL: <https://rapu.ru/analytics/>
- 2) Хомяков Д.М. Агрехимическая отрасль страны: производство минеральных удобрений стабильно растёт. 28.11.2025. – URL: <https://sdexpert.ru/news/project/agrokhimicheskaya-otrasl-strany-proizvodstvo-mineralnykh-udobreniy-stabilno-rastet/>
- 3) Национальный статистический комитет Республики Беларусь. Официальный сайт. – URL: <https://www.belstat.gov.by/>
- 4) Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан. Официальный сайт. – URL: <https://stat.gov.kz/>
- 5) Выпуск азотных удобрений сократился на 8% за год, фосфорных – в 8 раз // Energyprom.kz. – 2023. – URL: <https://energyprom.kz/articles-ru/industries-ru/vypusk-azotnyh-udobrenij-sokratilsya-na-8-za-god-fosfornyh-v-8-raz/>
- 6) Федеральная служба государственной статистики Российской Федерации. Официальный сайт. – URL: <https://rosstat.gov.ru/>