



## Картофель в поле — достаток в доме



©Фото: ©РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

**04/06/2026**

В Российском государственном аграрном университете — МСХА имени К.А. Тимирязева состоялась научно-практическая конференция, посвященная Международному дню картофеля – 2026. Форум прошёл под девизом «Картофель в поле — достаток в доме». Организаторами мероприятия выступили [Отделение ФАО для связи с Российской Федерацией](#), [РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева](#) и [ПАО «ФосАгро»](#).

С приветствиями к форумчанам обратились ректор Тимирязевской академии, академик РАН, профессор Владимир Трухачев, директор Отделения ФАО для связи с Российской Федерацией Олег Кобяков, заместитель директора ФБГУ «Росагрохимслужба» Илья Кондратьев и директор ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха Василий Бызов.



Открывая конференцию, **Александра Шитикова, и.о. директора Института агробиотехнологии РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева**, отметила, что картофель объединяет учёных, производителей и студентов вокруг практических решений для отрасли. Она подчеркнула, что конференция стала площадкой для диалога науки и производства.



**Академик РАН Владимир Трухачев, ректор РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева,** подчеркнул важность сотрудничества с ФАО и ПАО «ФосАгро» в развитии современного аграрного образования. Он отметил наследие Александра Лорха, выпускника Тимирязевской академии и одного из ключевых деятелей отечественной селекции картофеля, а также подчеркнул, что картофелеводство XXI века связано с генетикой, биотехнологиями, точным земледелием и подготовкой молодых специалистов. Он рассказал о культурном, продовольственном и экономическом значении картофеля в России и мире. Он напомнил об историческом пути этой культуры из Америки в Европу и Россию, отметил её важную роль в рационе многих народов.



«Для России, картофель – культура, я бы сказал, системообразующая. Хотя он, конечно, импортного происхождения, был завезен в Европу Колумбом в начале XVI века, – напомнил **Олег Кобяков, директор Отделения ФАО для связи с Российской Федерацией.** – Сперва даже не знали, что с ним делать. Кавалеры вставляли цветочки картофеля в петлицу, они ценились куда больше, чем прочие. Когда картофель в доме – это достаток, это счастье и благополучие. И сама форма картофеля – добротная и оптимистическая». Глава московского ФАО предложил поддержать инициативу по учреждению международной премии в области картофелеводства имени Александра Лорха.

**Илья Кондратьев, заместитель директора ФГБУ «РосАгрохимслужба»,** остановился на значении плодородия почв, агрохимического мониторинга и сбалансированного применения удобрений. Он подчеркнул, что устойчивое картофелеводство невозможно без достоверных данных о состоянии почв, грамотного управления питанием растений и взаимодействия науки, производства, государственных структур и международных организаций.

**Василий Бызов, врио директора Федерального исследовательского центра картофеля имени А.Г. Лорха,** отметил необходимость популяризации картофелеводства и привлечения студентов к этой сфере. Он поддержал идею признания вклада Александра Лорха в развитие картофельной науки и пригласил специалистов, селекционеров и семеноводов к дальнейшему профессиональному обмену на полевых мероприятиях и научных конференциях.

**Александр Пэлий, главный специалист Центра инноваций ПАО «ФосАгро»**, представил подходы к минеральному питанию картофеля. Его доклад был посвящён требованиям культуры к почвам, оптимальной кислотности, необходимости агрохимического анализа перед посадкой, выносу элементов питания, а также срокам внесения азота, фосфора и калия. Он также рассказал о кремнийсодержащих продуктах и биологизированных удобрениях, приведя результаты полевых испытаний, которые показали повышение стрессоустойчивости, качества клубней и урожайности.

**Алексей Красильников, исполнительный директор Союза участников рынка картофеля и овощей («Картофельный союз»)**, представил обзор российского рынка картофеля. Он отметил, что товарный сектор значительно вырос главным образом за счёт повышения урожайности, а не расширения площадей. В докладе были рассмотрены сезонность импорта, спрос со стороны переработки на чипсы, картофель фри и крахмал, потребность в современных хранилищах, использование агродронов, а также задача по увеличению доли отечественных сортов в сертифицированном семенном материале.

**Дмитрий Белов, начальник департамента маркетинга АО Фирма «Август»**, рассказал о современных средствах защиты картофеля. Он представил новый исследовательский центр компании в Черногловке, включая биологические, химические и климатические лаборатории. Его выступление было посвящено структуре рынка средств защиты картофеля, ключевой роли фунгицидов и протравителей, рискам формирования устойчивости у вредителей и патогенов, а также необходимости учитывать реальные полевые практики при регистрации и применении технологий защиты растений.

**Абдугани Эльмуродов, проректор по учебной работе Самаркандского государственного университета ветеринарной медицины, животноводства и биотехнологии**, представил опыт Узбекистана в развитии картофелеводства. Он связал развитие отрасли с продовольственной и нутриционной безопасностью, адаптацией к изменению климата и повышением эффективности использования водных ресурсов. В докладе также были затронуты вопросы расширения посевных площадей, внедрения высокоурожайных и устойчивых к заболеваниям сортов, развития производства мини-клубней и международного сотрудничества.

**Александр Климонов, представитель студенческой амбассадорской программы ПАО «ФосАгро»**, рассказал о возможностях участия студентов в аграрных просветительских инициативах. Он отметил, что студенты-амбассадоры помогают продвигать платформу «Агролекториум», развивают навыки публичных выступлений, расширяют профессиональные контакты и глубже вовлекаются в аграрную отрасль.

**Светлана Филиппова, заместитель директора ООО «ФАТ-АГРО»**, представила развитие селекции и семеноводства картофеля на примере Северо-Кавказского селекционно-семеноводческого центра. Она рассказала о возможностях центра в области микроклонального размножения, диагностических лабораторий, тепличных модулей, банка оздоровленных сортов картофеля, а также о высокогорном семеноводстве в условиях пространственной изоляции. Отдельное внимание было уделено практическим вызовам, включая короткий вегетационный период, заморозки, ручную уборку и хранение.

**Елена Рогозина, руководитель и ведущий научный сотрудник отдела генетических ресурсов картофеля Всероссийского института генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова**, рассказала о роли генетических коллекций картофеля в селекции и фундаментальных исследованиях. Она связала эту работу с учением Николая Вавилова о центрах происхождения культурных растений и объяснила, как коллекции отечественных, зарубежных и диких родственников картофеля используются для изучения устойчивости к болезням, адаптивности, вкусовых и биохимических свойств, содержания крахмала и регионального сортоиспытания.

**Александр Васильев, главный научный сотрудник Южно-Уральского научно-исследовательского института садоводства и картофелеводства,** представил работу уральских научных учреждений в области селекции и изучения качества картофеля. Он рассказал о сортах, созданных методами классической гибридизации и отбора, а также представил результаты исследований свежего картофельного сока как потенциального источника резистентного крахмала, витаминов, калия и других макро- и микроэлементов, содержание которых зависит от сорта.

**Сергей Еланский, профессор Аграрно-технологического института РУДН имени Патриса Лумумбы,** посвятил выступление гнилям клубней, болезням хранения и контролю патогенов. Он отметил, что картофель может переносить грибные, бактериальные и вирусные патогены между регионами, а эффективная защита требует точной диагностики. В докладе были рассмотрены устойчивость патогенов к фунгицидам, различия в их чувствительности и сложное взаимодействие грибов и бактерий при распространении заболеваний клубней.

**Пётр Балабко, заведующий кафедрой общего земледелия и агроэкологии факультета почвоведения МГУ имени М.В. Ломоносова,** представил исследования по использованию побочных продуктов переработки сахарной свёклы в картофелеводстве Московской области. Он рассказал о дефекате как почвенном мелиоранте, содержащем кальций, органическое вещество и элементы питания, подчеркнул важность применения зарегистрированных материалов, а также отметил влияние погодных условий и биологических методов защиты растений на урожайность и качество картофеля.

\* \* \*

В завершение форума для студентов Института агrobiотехнологии РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева была проведена тематическая викторина, посвящённая картофелю.

## **НАША СПРАВКА**

Конференция объединила представителей науки, образования, бизнеса, государственных учреждений и студенческого сообщества для обсуждения роли картофеля в обеспечении продовольственной безопасности, устойчивого сельского хозяйства, развития сельских территорий, селекции, семеноводства, минерального питания, защиты растений, хранения и переработки.

Участники подчеркнули, что картофелеводство сохраняет стратегическое значение для устойчивости аграрного сектора, экономического развития и технологического прогресса. Они подчеркнули роль не только крупных промышленных холдингов, но и малых семейных фермерских хозяйств в сохранении генетического разнообразия картофеля, а также сошлись во мнении, что интеграция науки и бизнеса в стенах Тимирязевской академии позволяет оперативно внедрять передовые разработки в реальный сектор экономики.

Конференция также показала важность сотрудничества между научными учреждениями, университетами, производителями и международными организациями для дальнейшего укрепления потенциала картофелеводства в России и за её пределами.

**Фотографии любезно предоставлены РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.**

**Отделение ФАО для связи с Российской Федерацией**

**<https://www.fao.org/russian-federation/ru>**