



**РЭУ.РФ**

РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

# **БИОЭКОНОМИКА В РОССИИ**

## **дайджест**

**май 2025**



**РЭУ.РФ**

РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

# Аналитические материалы

# Отраслевые союзы одобряют продление квот на экспорт минеральных удобрений



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

В условиях серьезного повышения себестоимости в растениеводстве на фоне относительно низких мировых цен и крепкого рубля регулирование стоимости и доступности основных средств производства выходит на первый план, соглашается исполнительный директор Масложирового союза России Михаил Мальцев. *«Это оказывает большое влияние на объем производства, экономику аграриев и конкурентоспособность отечественной сельхозпродукции»*, — считает он.

Производство сахарной свеклы особо чувствительно к изменениям цен на минудобрения, поскольку в структуре себестоимости они занимают наибольшую долю по сравнению с другими сельхозкультурами.

Предельные цены на минеральные удобрения были зафиксированы производителями в 2021 году и формировались в соответствии с рекомендациями ФАС.

Производители удобрений просят проиндексировать внутренние цены хотя бы на 10%, решение может быть принято до конца мая. Инициативу поддерживают Минпромторг и Минэкономразвития.

[Подробнее...](#)



Источник: <https://www.agroinvestor.ru/markets/news/44187-otraslevye-soyuzy-odobryayut-prodlenie-kvot-na-eksport-minudobreniy/>

# Биоэкономика и биоэнергетика: Какие у отрасли перспективы развития в России



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

В России разрабатывается нацпроект «Технологическое обеспечение биоэкономики» для достижения лидерства на биотехнологическом рынке к 2036 году. Проект включает три федеральных направления: производство, научно-технологическую поддержку и кадровое обеспечение. Акцент сделан на химии, энергетике, пищевой промышленности, медицине, экологии и сельском хозяйстве.



Источник: <https://www.angi.ru/news/>

Особое внимание уделяется биоэнергетике и локализации производства биогазовых станций. Минпромторгу поручено разработать перечень промышленных проектов, а также методику расчета целевых показателей. Финансирование включает бюджетные средства и частные инвестиции.

Кадры готовят в 85 вузах, в основном по специальности «Промышленная экология и биотехнология». Разработки ведутся, например, в ПНИПУ, где работают над производством биодизеля из отработанных масел и переработкой побочных продуктов.

В России уже есть успешные проекты в сфере производства биогаза и биотоплива. Перспективы отрасли связаны с ресурсным потенциалом страны и государственной поддержкой.

[Подробнее...](#)

# Взгляд в будущее биотехнологий: тенденции, прогнозы и инвестиции



В связи с тем, что больше людей нуждаются в лекарствах от хронических заболеваний, таких как рак и диабет, рынок биообработки продолжает расти. Этот рост приводит к увеличению инвестиций в новые технологии, которые помогают улучшить и расширить производство, соблюдая при этом правила безопасности.

Рынок пережил стагнацию после пандемии COVID-19, но сейчас стабилизируется, и ожидается рост до \$121,9 млрд. к 2034 году. Драйверами являются профилактическое здравоохранение, альтернативные лекарства и расширение фармпроизводства. Сегмент CDMO будет расти быстрее всего.

## ***Инвестиции в биопроцессинг***

Sartorius Stedim Biotech - единственная публичная компания, специализирующаяся на биопроцессинге, продемонстрировала высокие финансовые результаты в 1-м квартале 2025 года и ожидает дальнейшего роста. Продукция Sartorius Stedim является жизненно важным компонентом в рабочих процессах фармацевтических и биотехнологических компаний по всему миру.

Sartorius Stedim имеет сильное глобальное присутствие, основные производственные и R&D площадки расположены в Европе, Северной Америке и Азии. В связи с этим инвестиции в биопроизводство перспективны благодаря растущему спросу на биопрепараты.

[Подробнее...](#)



Источник: <https://www.finversia.ru/publication/vzglyad-v-budushchee-biotekhnologii-tendentsii-prognozy-i-investitsii-153366>

# Спад интереса биотех-компаний к выходу на биржи США продлится до 2026 года



В 2025 году только пять биотехнологических компаний США стали публичными и привлекли более \$50 млн, пишет Bloomberg. В 2024 году число выходов биотех-компаний на фондовый рынок сократилось до 18. За два предыдущих года публичное размещение акций провели 150 компаний из этого сектора. Спад интереса компаний к IPO может закончиться в 2026 году.

На цены акций компаний биотехнологической отрасли негативно повлияли планы администрации Дональда Трампа по сокращению бюджета и персонала FDA (Управления по контролю за продуктами питания и лекарствами), а также скептическое отношение министра здравоохранения и социальных служб США Роберта Кеннеди-младшего к вакцинам и лекарствам от ожирения.

«В какой-то момент, вероятно в 2026 году, у нас появится нормальный рынок IPO в сфере биотехнологий», — сказал Фентон, соруководитель Cantor Fitzgerald . Он напомнил, что с 2017 по 2019 год в среднем проводилось от 30 до 40 IPO в сфере биотехнологий в год.

«Инвесторы гораздо более проницательны и обращают внимание не только на то, что говорят нам данные сегодня, но и на то, каким будет путь развития в будущем», — сказал Сет Рубин, глава глобального отдела ECM Stifel Financial Corp. По словам Рубина, инвесторы обращают внимание на компании на более поздних стадиях развития, в которых они могут получить некоторое представление о бизнесе.

[Подробнее...](#)



# Биологическое многообразие Калининградской области, новая биотехнология и большие данные



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

В новом эфире научного подкаста «В теме» — честный разговор о биологии, биотехнологиях и современной экологии с руководителем института медицины и наук о жизни Павлом Федураевым (биолог, руководитель ОНК «Институт медицины и наук о жизни»).

В этом выпуске обсуждали:

- Почему биология сейчас на пике интереса не только у школьников, но и у гуманитариев.
- Как развитие биотехнологий влияет на здоровье, медицину и окружающую среду.
- Климатические перемены и потепление уже меняют биоразнообразие Балтики и всей России.
- Чем уникальна Калининградская область и почему здесь появляются новые виды, а исчезающие требуют защиты.
- Как используются современные инструменты науки — от молекулярных технологий до искусственного интеллекта и больших данных.
- Какие вызовы ждут экологов и биоинженеров.

В подкасте звучат реальные истории о внедрении новых программ, запуске исследовательских лабораторий, сотрудничестве с индустрией, о защите краснокнижных видов, современных подходах к восстановлению природы и создании проектных мастерских для студентов.

[Подробнее...](#)



Источник: <https://strana39.ru/news/2025-05-24/357131-biologicheskoe-mnogoobrazie-kaliningradskoy-oblasti-novaya-biotekhnologiya-i-bolshie-dannye>



# Промышленное производство

# Развитие лесного комплекса РФ в центре внимания Правительства



Ряд поручений по итогам совещания с членами Правительства РФ прямо или опосредованно касаются развития отечественной биоэкономики:

- технологическое развитие лесного комплекса;
- расширение использования низкосортной древесины, отходов лесной промышленности и пеллет;
- оптимизация требований к проведению государственных экспертиз при возведении блочно-модульных котельных, работающих на биотопливе;
- оценка необходимости поддержки строительства теплоэлектростанций, работающих на биотопливе;
- стимулирование модернизации систем угольного отопления и перевода частных домовладений с печного отопления на твердотопливные котлы, работающие на биотопливе;

[Подробнее...](#)



Источник: <https://t.me/bioeconomyrussia/311>

# Созданы клетки-долгожители для промышленного применения



Исследователи ФИЦ Биотехнологии РАН создали долгоживущие линии клеток, которые позволят значительно увеличить выработку фармацевтически значимых белков. Работа опубликована в журнале [Cells](#).

Ученые из лаборатории биоинженерии клеток млекопитающих создали и проверили в деле линию клеток яичника китайского хомячка (СНО) с отключением основного пути направленной клеточной смерти - апоптоза и одновременным усилением процесса аутофагии.

Разработанная линия клеток СНО 4BGD и продуценты фармацевтических белков на ее основе способны жить до 3 недель в микробиореакторах без падения жизнеспособности, в сравнении с 2 неделями, которые живут обычные линии клеток СНО.

[Подробнее...](#)



Источник: [https://t.me/fbras\\_ru/1457](https://t.me/fbras_ru/1457)

# Общероссийский вылов водных биоресурсов составляет почти 1,8 млн тонн



Российские рыбаки к 28 апреля 2025 года добыли почти 1,8 млн тонн (-4% к показателю на аналогичную дату 2024 года).

[Данные Центра мониторинга рыболовства и связи.](#)

Основные промысловые бассейны:

- ✓ Дальневосточный – более 1,4 млн тонн (-2%)
- ✓ Северный – 114 тыс. тонн (-37%)
- ✓ Западный – 34,4 тыс. тонн (-3,6%)
- ✓ Азово-Черноморский – 15,24 тыс. тонн (+32%)
- ✓ Волжско-Каспийский – 29,5 тыс. тонн (+1%)

Подробнее на сайте [Fishnet](#) и в телеграм-канале [«Рыбный союз»...](#)



Источник: <https://web.telegram.org/a/#-1001636069728>

# Биотехнологии на страже сохранения почв



Каждый год происходит деградация плодородных земель из-за нерационального ведения хозяйственной деятельности. Биотехнологии приходят на помощь в сохранении и восстановлении почв, основные направления подобной деятельности:

## ❖ Микробиологические удобрения

Использование полезных микроорганизмов (например, азотфиксирующих бактерий) помогает обогащать почву необходимыми элементами.

## ❖ Биоремедиация

Микроорганизмы способны очищать почву от тяжелых металлов и других загрязнителей, восстанавливая её плодородие.

## ❖ Генетическая модификация растений

Создание сортов, устойчивых к засухе и болезням, помогает снизить необходимость в пестицидах и сохранить структуру почвы.

[Подробнее...](#)



Источник: <https://t.me/bioeconomyrussia/318>



## По технологии ГИПРОБИОСИНТЕЗ (GBS) ПАО «Татнефть» приступила к комплексному опробованию производства нашей кормовой добавки «ДРИМФИД»

22 мая 2025 года останется памятной датой развития научно-технологического прогресса и внедрения передовых, инновационных решений в области биотехнологий в России.

С использованием нашей технологии производства протеина из природного газа (гаприн), ПАО «Татнефть» приступила к комплексному опробованию новой промышленной установки и получила первую опытную партию нашей высокобелковой кормовой добавки из метана «ДРИМФИД» на своих производственных мощностях в Альметьевском районе Республики Татарстан.

Подробнее на [TATNEFT](#) и [РБК](#).



# Биотехно на Цифровом форуме 2025: демонстрация инновационных решений



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

21.05.2025 команда БИОТЕХНО приняла участие в Цифровом форуме 2025 – ключевом событии года в сфере промышленной автоматизации и цифровых технологий, прошедшем в московском кластере «Ломоносов».

Главным экспонатом стенда стал выставочный образец биотехнологического ферментера в разрезе.

Эта демонстрационная модель наглядно показывает все ключевые элементы конструкции:

- Рубашку термостатирования
- Перемешивающее устройство
- Донный клапан
- Датчики и элементы автоматизации

[Подробнее...](#)



Источник: <https://t.me/Bm1C3eNWskRjODNi/460>



Наука

# Отобраны 10 научных центров мирового уровня, которые получают гранты из бюджета



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Вице-премьер Дмитрий Чернышенко провел очередное заседание президиума комиссии по научно-технологическому развитию России, на котором утвердили победителей конкурсного отбора на предоставление грантов научным центрам мирового уровня.

Гранты в форме субсидии из федерального бюджета будут предоставлены:

- ✓ Центру современной селекции сельскохозяйственных растений,
- ✓ НЦМУ «Агроинженерия будущего»,
- ✓ НЦМУ «Высокотехнологичная биоэкономика» и др.

Программа развития каждого центра формируется на период не менее 6 лет.

[Подробнее...](#)



# Михаил Мишустин ознакомился с продукцией резидентов кластера «Ломоносов» ИНТЦ МГУ «Воробьевы горы»



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Глава правительства посетил несколько компаний, работающих в инновационном научно-технологическом центре биотехнологических исследований «КромБИО»

Центр был основан в апреле 2022 года и специализируется на разработке и производстве высокотехнологичных медизделий, а также перспективных биотехнологических и лекарственных препаратов.

В настоящий момент занимается разработкой средства для профилактики и терапии от отравления фосфорорганическими соединениями.

Глава Правительства также ознакомился с процедурой контроля качества сырья на всех этапах изготовления лиофилизированной плазмы.

[Подробнее...](#)



Источник:

<https://www.mos.ru/mayor/themes/12774050/?ysclid=mb64tc8sve272522170>

# В СибГМУ открыта лаборатория по выращиванию клеток в искусственной среде вне организма



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

На базе кафедры биологии и генетики СибГМУ открыта кафедральная научно-образовательная Лаборатория биологии культивируемых клеток. Она создана в рамках стратегического проекта «Прецизионная медицина» программы развития «Приоритет 2030». В лаборатории будут изучать клеточные механизмы развития заболеваний и разрабатывать новые методы диагностики и терапии.

Культивирование клеток вне организма — это уникальная технология, которая дает возможность исследовать их биохимию, физиологию, поведение и дифференцировку. Это важно для создания моделей патологических состояний, изучения причин и механизмов развития болезней, а также для разработки инновационных методов диагностики, профилактики и терапии.

[Подробнее...](#)



Источник: <https://media.ssmu.ru/news/v-sibgmu-otkryta-laboratoriya-po-vyrashchivaniyu-kletok-v-iskusstvennoy-srede-vne-organizma/>

## Минздрав зарегистрировал Пертувиа® – первый биоаналог пертузумаба в России



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Министерство здравоохранения Российской Федерации зарегистрировало первый в стране биоаналог пертузумаба — препарат Пертувиа®. Он предназначен для лечения пациентов с HER2-положительным раком молочной железы — одной из самых агрессивных форм этого заболевания.

Пертузумаб — это моноклональное антитело, которое применяют в сочетании с трастузумабом и другими противоопухолевыми средствами. Оно блокирует рецептор HER2, присутствующий в большом количестве на поверхности опухолевых клеток и стимулирующий их рост.

Подавляя этот рецептор, препарат тормозит развитие опухоли и способствует гибели злокачественных клеток.

[Подробнее...](#)



Источник: <https://t.me/BIOCAD/509>

# Обнаружен новый тип зеркальной симметрии бактериальных геномов



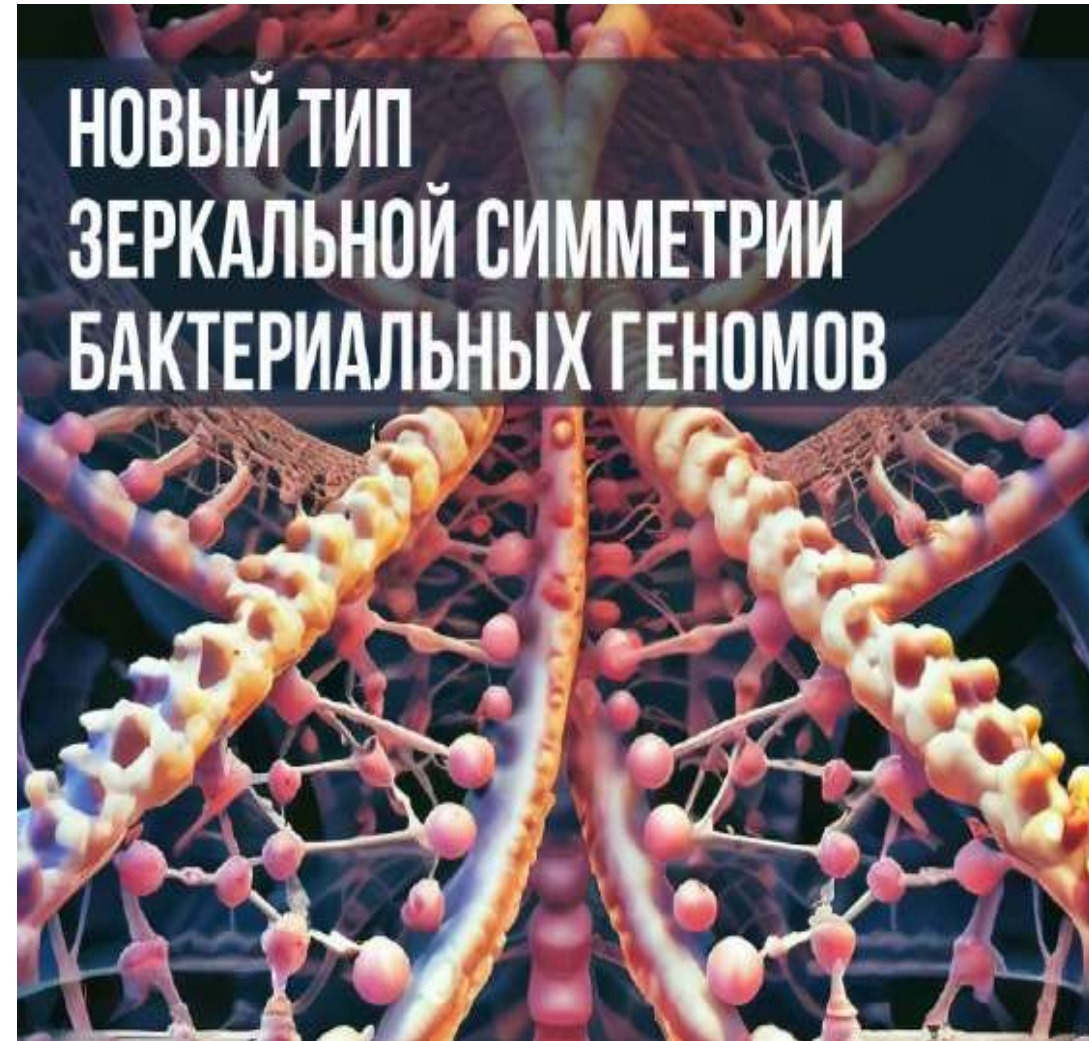
**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Биоинформатики из ФИЦ Биотехнологии РАН обнаружили неизвестную ранее зеркальную симметрию в геноме кишечной палочки *E. coli*. Найденные повторы занимают примерно треть генома *E. coli*.

Результаты работы опубликованы на страницах [научного журнала Symmetry](#).

Оказалось, что в *E. coli* существуют повторы, которые зеркально симметричны, так как содержат зеркально-комплементарные кодоны. Каждый кодон содержит три основания ДНК и кодирует одну аминокислоту. Зеркальная симметрия состоит в том, что первое, второе и третье основание кодона содержит в избыточном количестве G, A/T и C. При классической инверсии ДНК (комплементарная перекодировка оснований и переворот ДНК на 180 градусов) эта обогащенность триплетов сохраняется.

[Подробнее...](#)



Источник: [https://t.me/fbras\\_ru/1461](https://t.me/fbras_ru/1461)

# Глава Минобрнауки Валерий Фальков на форуме «Россия и мир: тренды здорового долголетия» провел сессию, посвященную роли академической медицины в разработке и внедрении здоровьесберегающих технологий



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

С этого года реализуется нацпроект «Новые технологии сбережения здоровья», в рамках которого Минобрнауки и Минздрав совместно реализуют 2 федпроекта: «Биомедицинские и когнитивные технологии будущего» и «Регенеративная биомедицина, технологии превентивной медицины, обеспечение активного и здорового долголетия».

По его словам, всего в настоящий момент научными, медицинскими и образовательными организациями выполняется свыше 5,5 тыс. тематик в области медицинской науки. Из них, например, почти 500 тематик только по превентивной медицине. Еще 777 тематик касается вопросов старения и возраст-ассоциированных заболеваний.

[Подробнее...](#)



Источник: [https://t.me/government\\_rus/21099](https://t.me/government_rus/21099)

# Студенты ВГТУ разработали проект «Экологический подход к очистке водоемов с помощью биоплато и плавающей клумбы»



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Студенты факультета инженерных систем и сооружений Воронежского государственного технического университета представили проект «Экологический подход к очистке водоемов с помощью биоплато и плавающей клумбы» на ежегодной выставке-конкурсе научно-технических достижений студентов, аспирантов и молодых ученых.

В разработке проекта участвовали **Анастасия Попова, Кристина Проскуракова и Артем Рубцов**. А научным руководителем выступила старший преподаватель **Татьяна Викторовна Степанова**.

Ребята совместили технологию биоплато с плавающей клумбой. Их проект позволит улучшить, очистить и украсить водоемы, а главное - сохранить экосистему и не навредить природе.

[Подробнее...](#)



Источник: <https://cchgeu.ru/press/news/official/studenty-vgtu-razrabotali-proekt-ekologicheskij-podkhod-k-ochistke-vodoemov-s-pomoshchyu-bioplato-i/>

# FDA одобрило первый домашний тест для скрининга рака шейки матки



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Teal Health предлагает альтернативу тестам на мазок, которые необходимо проходить в кабинете врача. Выпуск прибора запланирован на июнь.

Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США (FDA) одобрило первый домашний тест для диагностики рака шейки матки, сообщила в пятницу компания Teal Health, предлагая альтернативу мазкам, которые необходимо сдавать в кабинете врача.

Тесты на мазок значительно снизили заболеваемость раком с тех пор, как они впервые были введены 80 лет назад. Однако они могут быть неудобными и некомфортными из-за необходимости проходить обследование в клинике.

[Подробнее...](#)



Источник: <https://t.me/thisbiohack/1296>

# Одной из приоритетных задач государственной политики в области здоровьесбережения населения Российской Федерации является оптимизация питания россиян



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

В ФГБУН "ФИЦ питания и биотехнологии" под руководством научного руководителя, академика РАН Виктора Тутельяна и директора, академика РАН Дмитрия Никитюка беспрестанно проводятся исследования питания населения, которые позволили выделить несколько факторов, негативно влияющих на формирование осознанной необходимости питаться правильно:

- преобладание моделей неправильного питания внутри семьи и общества;
- недостаточный уровень образованности населения в вопросах правильного питания;
- недостоверная и некорректная, противоречивая информация о питании в СМИ;
- активная реклама и широкий ассортимент пищевой продукции с избыточным содержанием критически значимых нутриентов.

Подробнее [по ссылке](#) и [в научной статье](#).



Источник: [https://t.me/ion\\_fic/1590](https://t.me/ion_fic/1590)



# Международное сотрудничество

# ЕЭК приняла рекомендации по развитию рынка свинины, мяса крупного рогатого скота, молока и молокопродуктов



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Коллегия Евразийской экономической комиссии в рамках реализации согласованной агропромышленной политики приняла ряд рекомендаций по развитию рынка свинины, мяса крупного рогатого скота, молока и молокопродуктов, подготовленных на основе аналитических обзоров этих сегментов агропродовольственного сектора стран Евразийского экономического союза за последние четыре года.

Реализация принятых документов поможет совершенствованию материально-технической базы селекционно-племенной работы, учету продуктивности свиней, коров мясного и молочного направления, внедрению современных технологий селекции, в том числе геномной. Рекомендации будут содействовать кооперации участников рынка Союза в целях использования научно-технического и инновационного потенциала для повышения конкурентоспособности и росту экспортного потенциала.

[Подробнее...](#)



Источник: <https://eec.eaeunion.org/news/eek-prinyala-rekomendatsii-po-razvitiyu-rynka-svininy-myasa-krupnogo-rogatogo-skota-moloka-i-molokop/>

# Новый виток российско-сербских отношений: страны подпишут соглашение о сотрудничестве в области охраны окружающей среды



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Экологическое взаимодействие России и Сербии выходит на новый уровень. Страны подпишут соглашение между правительством Российской Федерации и правительством Республики Сербия о сотрудничестве в области охраны окружающей среды. Содержание соглашения обсудили министр природных ресурсов и экологии России Александр Козлов и министр защиты окружающей среды Республики Сербия Сара Павков.

«Россия и Сербия являются стратегическими партнёрами по многим направлениям и тесно взаимодействуют. И мы видим высокий нереализованный потенциал сотрудничества в сфере охраны окружающей среды. Считаю необходимым выстроить на регулярной основе диалог наших ведомств», — отметил министр природных ресурсов и экологии России Александр Козлов.

[Подробнее...](#)



Источник:

[https://www.mnr.gov.ru/press/news/novyiy\\_vitok\\_rossiysko\\_serbskikh\\_otnosheniyy\\_strany\\_podpishut\\_soglashenie\\_o\\_sotrudnichestve\\_v\\_oblasti\\_](https://www.mnr.gov.ru/press/news/novyiy_vitok_rossiysko_serbskikh_otnosheniyy_strany_podpishut_soglashenie_o_sotrudnichestve_v_oblasti_)

# Восстановление популяции переднеазиатского леопарда, сохранение Каспийского моря и мусоропереработка: Россия и Иран возобновят экологическое сотрудничество



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Природоохранные ведомства России и Ирана договорились возобновить сотрудничество на основе межведомственного меморандума в области экологии. На встрече министра природных ресурсов и экологии России и вице-президента, главы Организации по охране окружающей среды Исламской Республики Иран госпожи Шины Ансари поднимались вопросы совместной работы в области восстановления популяции переднеазиатского леопарда, дрофы, сохранения биоразнообразия Каспийского моря и обмена опытом в вопросах переработки мусора и очистки водных объектов.

«Мы заинтересованы в развитии российско-иранского сотрудничества в области сохранения биоразнообразия. Особого внимания заслуживает вопрос реинтродукции переднеазиатского леопарда на Кавказе. С 2007 года в нашей стране успешно реализуется Программа по реинтродукции переднеазиатского леопарда на Кавказе. Самка Чери, которую Иран передал России в 2010 году, неоднократно приносила потомство, часть из которого уже выпущена в дикую природу», — рассказал министр природных ресурсов и экологии России Александр Козлов.

[Подробнее...](#)



Источник:

[https://www.mnr.gov.ru/press/news/vosstanovlenie\\_populyatsii\\_peredneaziatskogo\\_leoparda\\_sokhranenie\\_kaspiyskogo\\_morya\\_i\\_musoropererabo/](https://www.mnr.gov.ru/press/news/vosstanovlenie_populyatsii_peredneaziatskogo_leoparda_sokhranenie_kaspiyskogo_morya_i_musoropererabo/)

# Николай Кушнарев: «Углубление промышленной и технологической кооперации в рамках ЕАЭС открывает новые возможности для развития металлургии»



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Приоритеты промышленной кооперации в рамках Евразийского экономического союза, технологические тренды и в целом ситуацию в металлургии обсудили участники круглого стола «Металлургия в ЕАЭС: интеграция, стимулирование потребления, инновации и новые материалы» в штаб-квартире Евразийской экономической комиссии.

«Углубление промышленной и технологической кооперации в рамках ЕАЭС открывает новые возможности для успешного решения задач развития отрасли. Этого можно достичь путем реализации совместных инновационных и инфраструктурных проектов в сфере производства металлургической продукции, повышения ее конкурентоспособности на внешних рынках», – отметил в приветственном слове директор Департамента промышленной политики ЕЭК Николай Кушнарев.



Источник: <https://eec.eaeunion.org/news/nikolay-kushnarev-uglublenie-promyshlennoy-i-tekhnologicheskoy-kooperatsii-v-ramkakh-eaes-otkryvaet/>

[Подробнее...](#)

# Товар – переработка – товар: Россия и Китай обсудили перспективы использования вторсырья



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Министр природных ресурсов и экологии России Александр Козлов встретился с заместителем министра экологии и охраны окружающей среды Китайской Народной Республики Сунь Цзиньлуном на полях XI Невского международного экологического конгресса. Стороны обсудили перспективные направления сотрудничества.

«Мы активно сотрудничаем с китайскими коллегами. Сформированы постоянно действующие рабочие группы по четырем направлениям: предотвращение загрязнения окружающей среды и взаимодействие при чрезвычайных ситуациях экологического характера, развитие трансграничных особо охраняемых природных территорий и сохранение биоразнообразия, контроль качества трансграничных водных объектов и обращение с отходами производства и потребления», — отметил глава Минприроды России Александр Козлов.

[Подробнее...](#)



Источник:

[https://www.mnr.gov.ru/press/news/tovar\\_pererabotka\\_tovar\\_rossiya\\_i\\_kitay\\_obsudili\\_perspektivy\\_ispolzovaniya\\_vtorsyrya/](https://www.mnr.gov.ru/press/news/tovar_pererabotka_tovar_rossiya_i_kitay_obsudili_perspektivy_ispolzovaniya_vtorsyrya/)



# Подготовка кадров

# Реформирование биотехнологического образования



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Наиболее полная систематизация и обобщение подходов к трансформации биотехнологического образования изложены в пособии «Реформирование биотехнологического образования» под редакцией д.т.н. А.Е. Кузнецова (Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева, кафедра биотехнологии).

- ✓ [Том 1](#)
- ✓ [Том 2](#)
- ✓ [Том 3](#)

[Подробнее...](#)



Источник: <https://t.me/bioeconomyrussia/297>

# Плехановский университет открыл к набору 3 новых образовательных программы в целях подготовки кадров для биоэкономики



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

**Программа бакалавриата «Биоэкономика пищевых систем» по направлению «Биотехнология»** направлена на подготовку высококвалифицированных практико-ориентированных специалистов, обладающих комплексом экономических, технологических и управленческих компетенций, необходимых для достижение стабильного развития производства в инновационной биоэкономике.

**Миссия программы «Биоэкономика» по направлению «Экономика»** Миссия заключается в подготовке бакалавров, обладающих знаниями, навыками и умениями в области экономики, способных эффективно решать профессиональные задачи на предприятиях и организациях в условиях реализации национального проекта по обеспечению технологического лидерства «Биоэкономика». Программа имеет статус сетевой и реализуемая совместно с ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)».

[Подробнее...](#)

**Магистерская программа «Технологическое лидерство» по направлению «Экономика» «Технологическое лидерство»** – для тех, кто готов формировать будущее промышленности, управлять технологическими изменениями и внедрять инновационные решения, необходимые для повышения ресурсной эффективности и конкурентоспособности отечественной промышленности на мировом рынке. Магистры научатся комплексно оценивать бизнес-возможности, разрабатывать стратегии эколого-технологической модернизации и принимать экономически обоснованные управленческие решения. Реализация программы будет осуществляться в партнерстве с Научно-исследовательским институтом «Центр экологической промышленной политики» и Институтом ресурсной эффективности.

[Подробнее...](#)



Источник: <https://www.rea.ru/structure/hs/vyisshaya-injenernaya-shkola-novyie-materialyi-i-tehnologii/magistratura>

# Магистерская программа РЭУ «Нутрициология и фудомика» — ваш новый взгляд на здоровое питание



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Рост интереса к правильному питанию и здоровому образу жизни, а также потребность в профессиональной помощи в решении проблем, связанных со здоровьем, повышают интерес к нутрициологии — науке, изучающей влияние пищи на организм человека, а также процессы усвоения питательных веществ и их роль в поддержании здоровья.

Образование в сфере профессионального питания можно получить в Плехановском университете на магистерской программе Высшей инженерной школы «Новые материальные и технологии» (факультета) «Нутрициология и фудомика». Отвечая вызовам современности, направление объединяет в себе профессиональные компетенции из области питания, биохимии, генетики, пищевых технологий и анализа данных.

[Подробнее...](#)



Источник: <https://www.rea.ru/news/57042-magisterskaya-programma-reu-nutritsiologiya-i-fudomika--vash-novyy-vzglyad-na-zdorovoe-pitanie->

# Университет «Сириус» запускает первую программу специалитета в области биоинженерии



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Студенты научатся разрабатывать лекарства будущего, выводить новые сорта растений и создавать инновационные биоматериалы, чтобы стать специалистами, способными решать передовые задачи в области биотехнологий, медицины, сельского хозяйства и промышленности.

Уже с первых курсов вы сможете включаться в реальные проекты в партнёрстве с ведущими технологическими компаниями под руководством опытных наставников — учёных Университета «Сириус», работать на современном оборудовании одного из самых масштабных в стране лабораторного комплекса и, конечно, жить и учиться на первой в России федеральной территории.

Приём документов в специалитет «Биоинженерия» стартует 20 июня. Читайте подробнее о программе и правилах приёма на [сайте](#).

[Подробнее...](#)

специалитет

для выпускников 11-х классов

обучение 5 лет

*Биоинженерия*

В УНИВЕРСИТЕТЕ «СИРИУС»

siriusuniversity.ru

Источник: <https://t.me/bioeconomyrussia/301>



## Магистратура "Организация и управление производством в биоэкономике"

В НИТУ МИСИС открыт набор на программу магистратуры **«Организация и управление наукоемкими производствами»**.

Обучение реализуется по двум трекам: *«Организация и управление производством в биоэкономике»* и *«Организация и управление умным производством»*

[Подробнее...](#)



Источник: <https://misis.ru/news/9637/>

# Базы данных в биологии и медицине. Генные сети



Современная наука переживает качественный скачок благодаря интеграции информационных технологий в биологию и медицину. Для исследования сложных биологических процессов требуется не только глубокое понимание молекулярных механизмов, но и умение работать с огромными массивами данных.

Наш курс создан для того, чтобы дать слушателям все необходимые инструменты для анализа биологических баз данных и реконструкции генных сетей. Это позволяет находить новые закономерности в работе клеток, прогнозировать развитие патологий и разрабатывать инновационные методы диагностики и лечения.

[Подробнее о программе...](#)



Источник: [https://saes.nsu.ru/education-program/bazy-dannykh-v-biologii-i-meditsine-gennye-seti/?utm\\_source=tg&utm\\_medium=fix&utm\\_campaign=bazy-dannykh-v-biologii\\_may28&utm\\_content=biomolecula](https://saes.nsu.ru/education-program/bazy-dannykh-v-biologii-i-meditsine-gennye-seti/?utm_source=tg&utm_medium=fix&utm_campaign=bazy-dannykh-v-biologii_may28&utm_content=biomolecula)

# Глава Минобрнауки Валерий Фальков находится с рабочей поездкой в Томске



Вместе с губернатором Томской области Владимиром Мазуром он посетил Учебный центр коллективного проектирования электронной компонентной базы для систем беспроводной связи. Это проект Томского государственного университета и ГК «Элемент», который победил в [конкурсе](#) на создание центров подготовки кадров для электронной промышленности в рамках федпроекта «Подготовка кадров и научного фундамента для электронной промышленности».

В центре занимаются разработкой и созданием импортозамещающих технологий для отрасли мобильной связи

[Подробнее...](#)



Источник: [https://t.me/government\\_rus/20974](https://t.me/government_rus/20974)



## Прием 2025: «От противовирусных вакцин до удобрения» — чем занимаются современные биотехнологи?

В 2025 году БФУ им. И. Канта открывает набор на новое направление по биотехнологиям. На бакалавриате будет реализована программа «Биотехнология», в магистратуре — «Прикладная биотехнология».

О том, почему эта наука набирает такую популярность, и какие карьерные возможности ждут выпускников, рассказала заведующая лабораторией микробиологии и биотехнологии НОЦ «Промышленные биотехнологии» Любовь Дышлюк.

[Подробнее...](#)



Источник: <https://kantiana.ru/news/priem-2025-ot-protivovirusnykh-vaktsin-do-udobreniya-chem-zanimayutsya-sovremennye-biotekhnologi/>

# Открыт прием в магистратуру по направлению «Биотехнология»



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

ФИЦ Биотехнологии РАН совместно с МФТИ разработал магистерскую программу по биотехнологии для подготовки профильных специалистов для работы в рамках нового технологического уклада на основе биоэкономики и инженерии живых систем.

Подробная информация о документах, вступительных испытаниях и правилах приема [на сайте МФТИ](#).

Основные компетенции, получаемые учащимися в рамках данной программы: молекулярная, метаболическая и клеточная инженерия (создание новых белков и ферментов и разработка клеточных платформ-биофабрик их получения, штаммы микроорганизмов для использования в переработке с/х продукции, в качестве заквасок, разработка медицинских и ветеринарных вакцин), создание организмов с заданными свойствами (растения, с/х животные), биотехнологии биоремедиации и многое другое.

[Подробнее...](#)

## Кафедра биотехнологий и инженерии биосистем



**ФИЦ  
БИОТЕХНОЛОГИИ  
РАН**



Источник: [https://t.me/fbras\\_ru/1445](https://t.me/fbras_ru/1445); [https://biomed-mipt.ru/fic\\_biotech](https://biomed-mipt.ru/fic_biotech)

# Scientific Workshop Week



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

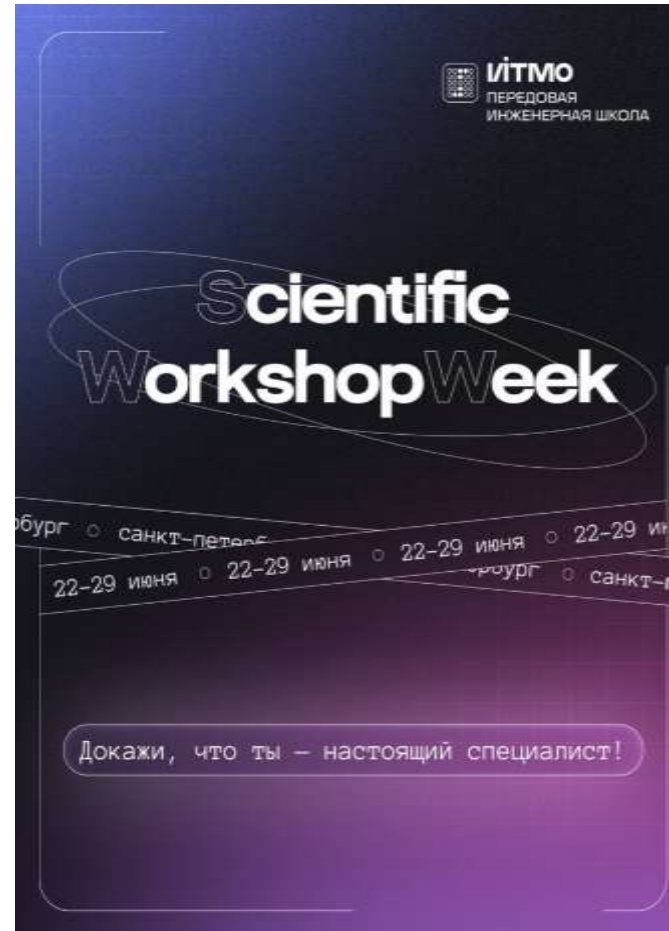
Коллеги из ИТМО открыли регистрацию на [Scientific Workshop Week](#) — школу, где на одной площадке собираются участники из абсолютно разных областей естественных наук. Там вы можете создать проект на стыке лайфсайенс и IT от идеи до результата за 7 дней.

SWW – это:

- погружение в химию, биотехнологии и IT
- развитие soft skills, навыков работы в команде и публичных выступлений
- поддержка от экспертов и менторов
- поступление в магистратуру ПИШ ИТМО без экзаменов

Участие в SWW бесплатное, иногородним предоставляется проживание

Сроки: 22-29 июня, г. Санкт-Петербург  
[Заявки на участие](#) принимаются до 1 июня



Источник: <https://t.me/blastim/2685>



РЭУ.РФ

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

# Законодательство



# Пластик, мусор и рыболовные сети под запретом: утверждён перечень веществ, запрещённый к сбросам с судов в воды России



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Правительство утвердило перечень веществ, которые запрещено сбрасывать с судов и других плавучих средств, летательных аппаратов, искусственных островов в воды исключительной экономической зоны Российской Федерации. Соответствующее распоряжение опубликовано на официальном портале правовой информации.

В морские воды нельзя выбрасывать все виды пластмасс, включая синтетические тросы и рыболовные сети.

Рыболовные сети являются одной из причин гибели морских млекопитающих, черепах и других видов животных. Загрязнение океана микропластиком – глобальный вызов, который сегодня необходимо решить человечеству.

[Подробнее...](#)



Источник:

[https://www.mnr.gov.ru/press/news/plastik\\_musor\\_i\\_rybolovnye\\_seti\\_pod\\_zapretom\\_utverzhdyen\\_perechen\\_veshchestv\\_zapreshchyennyy\\_k\\_sbros/](https://www.mnr.gov.ru/press/news/plastik_musor_i_rybolovnye_seti_pod_zapretom_utverzhdyen_perechen_veshchestv_zapreshchyennyy_k_sbros/)

# Сессия «Право и биотехнологии: синергия в условиях развития биоэкономики»



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

20 мая 2025 г. в рамках XIII Международного юридического форума прошла сессия «Право и биотехнологии: синергия в условиях развития биоэкономики».

Елена Константиновна Нечаева, заместитель начальника Управления Президента Российской Федерации по научно-образовательной политике, отметила, что развитие новых технологий, особенно в биотехнологической сфере, требует взвешенного и современного правового регулирования. Это необходимо как для научного сообщества, чтобы свободно и ответственно разрабатывать инновации, так и для высокотехнологичного бизнеса, стремящегося к снижению административных барьеров. Регуляторика должна не сдерживать, а сопровождать прогресс, обеспечивая безопасность и пользу для всех.



Источник: [https://t.me/law\\_genome](https://t.me/law_genome)

[Подробнее...](#)

# Для развития экологического туризма: Госдума России приняла в первом чтении поправки в Водный кодекс



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Депутаты Государственной Думы России одобрили в первом чтении поправки в Водный кодекс, разработанные Минприроды. Нововведения призваны урегулировать вопросы возможности транспортировки грузов в водоохранной зоне для создания объектов туристической инфраструктуры.

«Согласно действующему законодательству, передвижение автотранспорта в водоохранной зоне разрешено только по дорогам с твёрдым покрытием. В то же время создание таких дорог для подвоза грузов при строительстве глэмпингов, модульных гостиниц, кемпингов и других некапитальных строений избыточно и приведёт к дополнительной нагрузке на окружающую среду», – рассказал заместитель министра природных ресурсов и экологии России Максим Корольков.

[Подробнее...](#)



Источник:

[https://www.mnr.gov.ru/press/news/dlya\\_razvitiya\\_ekologicheskogo\\_turizm\\_a\\_gosduma\\_rossii\\_prinyala\\_v\\_pervom\\_chtenii\\_popravki\\_v\\_vodnyy\\_ko/](https://www.mnr.gov.ru/press/news/dlya_razvitiya_ekologicheskogo_turizm_a_gosduma_rossii_prinyala_v_pervom_chtenii_popravki_v_vodnyy_ko/)

# Правительство утвердило комплексные планы по снижению выбросов в городах – участниках федерального проекта «Чистый воздух»



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Подписано распоряжение об утверждении комплексных планов по снижению выбросов загрязняющих веществ в ряде городов и городских поселений, участвующих в федеральном проекте «Чистый воздух».

Речь идёт о городских округах Ачинске (Красноярский край), Лесосибирске (Красноярский край), Уссурийский (Приморский край), Кемеровский (Кемеровская область), Комсомольске-на-Амуре (Хабаровский край), Усолье-Сибирский (Иркутская область), а также городском поселении Селенгинское (Бурятия) и рабочем посёлке Чегдомын (Хабаровский край).

В комплексные планы, которые будут реализованы в этих населённых пунктах, вошли мероприятия по снижению выбросов от промышленных предприятий, объектов энергетики, коммунальной и транспортной инфраструктуры.

[Подробнее...](#)



Источник: <https://gazetazp.ru/news/gorod/federalnyj-proekt-chistyj-vozduh.html>



# Просветительская деятельность, работа с молодежью

# Развитие биоэкономики: перспективы и возможности использования больших данных и технологий искусственного интеллекта



Дискуссионная сессия «Большие данные и технологии искусственного интеллекта в биоэкономике» в рамках VII Международного научного форума «Шаг в будущее: глобальный форсайт, искусственный интеллект и стратегическое лидерство» объединила экспертов в области экономики, наук о жизни, цифровых технологий и инженерной деятельности.

В процессе дискуссии участниками неоднократно подчеркивалось, что внедрение цифровых технологий, искусственного интеллекта, создание баз данных биологической информации, необходимых датасетов и программного обеспечения позволит ускорить технологическое развитие в биоэкономике, автоматизировать производственные и исследовательские процессы.

[Подробнее...](#)



# Медицину, экологию и молодёжные проекты обсудят в заключительный день Российско-Китайского форума



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Также к этому событию приурочили развёртывание на городской набережной 300-метровой Георгиевской ленты. Участие в акции примет и губернатор Дмитрий Демешин.

Во время церемонии открытия форума глава региона и генеральный консул КНР в Хабаровске Цзян Сяоян подчеркнули важность не просто добрососедских отношений, а эффективное совместное развитие бизнес-направлений и, конечно, освоение Большого Уссурийского острова.

Дмитрий Демешин, губернатор Хабаровского края: «Отдельно хочу отметить наш амбициозный проект по развитию уникального острова, который принадлежит России и Китаю. Как сказал Владимир Владимирович Путин, хорошим примером сотрудничества зарубежных партнёров и создания рабочих мест должно стать развитие острова. Это наша территория Будущего».

[Подробнее...](#)



Источник:

[https://vestidv.ru/news/2025/05/20/100647?utm\\_source=google.com&utm\\_medium=organic&utm\\_campaign=google.com&utm\\_referrer=google.com](https://vestidv.ru/news/2025/05/20/100647?utm_source=google.com&utm_medium=organic&utm_campaign=google.com&utm_referrer=google.com)

## Конференция по криоэлектронной микроскопии



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Открылась регистрация на V Российскую международную конференцию по криоэлектронной микроскопии (RICSEM-2025), которая пройдет с 8 по 11 июня 2025 г. в г. Москве, на биологическом факультете МГУ им. М.В.Ломоносова.

Конференция приурочена к 270-летию МГУ и пройдет в комбинированном формате: очно и онлайн. По итогам конференции будет опубликован сборник тезисов и спецвыпуск журнала «Вестник Московского университета. Серия 16. Биология».

В мероприятии примут участие ведущие специалисты в области крио-ЭМ из России, Китая, Индии, Мексики, США и стран Европы.

В рамках программы Конференции будет организована Молодежная научная школа.

[Подробнее о конференции...](#)



Источник: <https://www.bioeng.ru/ricsem/>

# Экобиотех-2025



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

С 1 по 4 октября 2025 года на базе Уфимского Института биологии УФИЦ РАН пройдет Всероссийская конференция с международным участием «Экобиотех-2025».

Основные направления работы Конференции:

- Экология и генетика микроорганизмов природных и техногенных сообществ
- Сельскохозяйственная и экологическая биотехнология растений и микроорганизмов
- Устойчивость растений к действию различных факторов окружающей среды
- Биологическое разнообразие и динамика растительности в условиях влияния антропогенных и климатических факторов
- Экологические проблемы почвоведения

Конференция предусматривает проведение пленарных и секционных заседаний с устными докладами, постерную сессию со стендовыми сообщениями, а также представление флэш-презентаций.

[Подробнее о конференции...](#)



Источник: <https://ofr.su/ekobiotech-2025>

# Чтения имени С.Н.Виноградского



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

6 июня 2025 года в конференц-зале Института микробиологии им. С.Н. Виноградского ФИЦ Биотехнологии РАН состоится XIII Чтения имени выдающегося российского микробиолога Сергея Николаевича Виноградского.

На Чтениях Грабович Маргарита Юрьевна, доктор биологических наук, профессор Воронежского государственного университета, выступит с докладом «Биология бесцветных серобактерий: геномика и физиология».

Больше информации на [сайте ФИЦ Биотехнологии РАН](#)



Источник: [https://t.me/fbras\\_ru/1473](https://t.me/fbras_ru/1473)

# Международный форум «Страны БРИКС: экологические аспекты развития и сотрудничества»



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

5-6 июня 2025 г. в Москве будет проведен Международный форум «Страны БРИКС: экологические аспекты развития и сотрудничества».

Цель Форума: конструктивное обсуждение ключевых проблем экологического развития и сотрудничества стран БРИКС, а также наиболее важных организационных вопросов реализации проекта «Экологическая платформа БРИКС+».

Особое внимание в рамках Форума предполагается уделить:

- Национальным интересам стран БРИКС в области экологического развития;
- Цивилизационным и национальным аспектам охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности;
- Приоритетам и стратегиям экологического развития стран БРИКС;
- Приоритетным задачам науки и образования в области экологического развития стран БРИКС;
- Целям и задачам экологического сотрудничества стран БРИКС;
- Общим принципам экологического сотрудничества стран БРИКС [и другим вопросам.](#)

[Подробнее о Форуме...](#)



Источник: <https://ria.ru/20240103/briks-1919548809.html>

## Deep food tech 2025

Четвертая международная конференция о современной пищевой промышленности, технологиях будущего для производства продуктов и глобальных вызовах, стоящих перед мировой индустрией питания прошла 20 мая 2025 года.

Программа Конференции была посвящена объективному анализу современных мифов и страхов, связанных с питанием.

На Аллее еды будущего, организованной на мероприятии, была возможность продегустировать продукты питания, произведенных из современных альтернативных источников, а также лично пообщаться с производителями

[Подробнее...](#)



**РЭУ.РФ**

РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

ЭФКО

RB.RU



**DEEP FOOD TECH**

CONFERENCE 2025

Источник: [https://t.me/sergei\\_ivanov\\_efko/3366](https://t.me/sergei_ivanov_efko/3366)

# Всероссийская конференция «Геномика и биотехнологии в сельском хозяйстве»



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

В конференции «Геномика и биотехнологии в сельском хозяйстве», которая стартовала на Ставрополье, приняли участие представители министерства сельского хозяйства, региона, Ставропольского научно-исследовательского противочумного института, Ставропольской биофабрики, управления ветеринарии Ставропольского края.

На Ставрополье в 2024 году было выполнено более 1,1 миллиарда вакцинаций и обработок животных и птиц, свыше семи миллионов лабораторных и диагностических исследований, выписано 20 миллионов сопроводительных документов, отметили в управлении ветеринарии СК. Результатом этой работы стало снижение новых очагов заразных болезней животных, таких как бруцеллез и лейкоз. Улучшилась эпизоотическая ситуация по бешенству животных. За последние два года его очаги в Ставропольском крае не выявлены. Не допущено возникновения особо опасных болезней животных, таких как сибирская язва, оспа овец и коз.

В ходе Всероссийской конференции обсуждены вопросы состояния животноводства, его перспективы в рамках обеспечения продовольственной безопасности страны.

[Подробнее...](#)



Источник:

[https://www.stpravda.ru/20250528/v\\_stavropole\\_nachala\\_rabotu\\_vserossiyskaya\\_konferentsiya\\_genomik\\_232498.html](https://www.stpravda.ru/20250528/v_stavropole_nachala_rabotu_vserossiyskaya_konferentsiya_genomik_232498.html)



# Зарубежный опыт

# Морская биоэкономика Европы



BLUE BIOECONOMY  
REPORT



Количество компаний, осуществляющих производство водорослей в Европе



Европейский наблюдательный совет рынка продуктов рыболовства и аквакультуры (The European Market Observatory for fisheries and aquaculture products (EUMOFA)), деятельность которого направлена на повышение прозрачности и эффективности рынка в секторе рыболовства и аквакультуры Европейского союза, подготовил отчет о развитии "синих" биотехнологий и формировании соответствующих рынков в регионе.

[Подробнее...](#)

# Биоэкономика Венгрии



**РЭУ.РФ**  
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

Консорциум биоиндустрии Европы опубликовал отчет о биотехнологическом потенциале Венгрии.

Стремительное развитие биоэкономики Венгрии основано на имеющемся базисе организации фармацевтического производства и соответствующих исследований. Вместе с этим развиваются пищевые, экологические, медицинские, а также агробиотехнологии.

По имеющимся оценкам существующий потенциал организации переработки биомассы недоиспользован, а имеющиеся мощности используются, в основном для производства биотоплива.

Венгрия поддерживает инициативу по биоэкономике стран Центральной и Восточной Европы "BIOEAST", которая возникла ввиду развития агропромышленного комплекса, технологий аквакультуры, лесного комплекса стран Центральной и Восточной Европы

[Подробнее...](#)



Источник: <https://t.me/bioeconomyrussia/313>



*Подготовлено сотрудниками Высшей инженерной школы «Новые материалы и технологии» (факультета), Научно-исследовательского*

*института развития образования*

*Симина Дарья Владимировна*

*Парфенова Варвара Игоревна*

*Титова Екатерина Сергеевна, к.э.н.*

*Положишникова Марина Александровна, к.т.н., доцент*

<https://www.rea.ru/>

