



КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Центр перспективного развития

**Информационный дайджест:
политика, образование, университеты**

05 – 12 сентября 2024 года

Образовательная политика

Комиссия по НТР согласовала паспорта 4 нацпроектов технологического лидерства, нацпроектов «Молодежь и дети» и «Эффективная транспортная система»

На заседании Комиссии по научно-технологическому развитию (НТР) РФ были рассмотрены и одобрены паспорта нацпроектов технологического лидерства «Беспилотные авиационные системы», «Новые технологии сбережения здоровья», «Средства производства и автоматизации», «Новые материалы и химия», а также национальных проектов «Молодежь и дети» и «Эффективная транспортная система».

«По поручению Президента Владимира Путина все национальные проекты в части кадрового и научного обеспечения их реализации подлежат обязательному согласованию с Комиссией по НТР. Всего на рассмотрение в Комиссию поступили 7 проектов паспортов нацпроектов по обеспечению технологического лидерства. Один из них, «Технологическое обеспечение продовольственной безопасности», согласовали ранее на заседании при условии его доработки. Еще 5 нацпроектов технологического лидерства были

рассмотрены сегодня. Четыре из них, а также национальные проекты «Молодежь и дети» и «Эффективные транспортные системы» решено одобрить и доработать по внесенным замечаниям», — подчеркнул Заместитель Председателя Правительства РФ Дмитрий Чернышенко.

<http://government.ru/news/52679/>

В питерской Вышке открылся Институт психологии здоровья

На базе Школы социальных наук НИУ ВШЭ — Санкт-Петербург начал работу Институт психологии здоровья.

Новый институт специализируется на исследованиях в области психологии здоровья, благополучия, психофизиологии и нейролингвистики. Он объединит специалистов междисциплинарного профиля в области ментального здоровья и благополучия: психологов, лингвистов, биологов, экономистов, социологов. Также на базе института откроются три новых исследовательских центра: Лаборатория психофизиологии эмоций, Лаборатория доказательной психологии здоровья и благополучия, а также Центр языка и мозга.

Лаборатория психофизиологии эмоций возьмется за исследование стратегий и проявлений регулирования эмоций. Например, сейчас ученые завершают работу над мобильным приложением по снижению боязни пауков. С этого года в лаборатории стартует проект по изучению образовательной тревожности.

Лаборатория доказательной психологии здоровья и благополучия изучает здоровый образ жизни и влияние климатических изменений на психологическое здоровье молодежи.

Центр языка и мозга займется исследованиями речи: ее порождением, усвоением и пониманием. На старте все исследования Центра языка и мозга будут сконцентрированы вокруг усвоения речи и чтения.

<https://www.hse.ru/news/edu/959526609.html>

Московский институт психоанализа запустил образовательный трек «магистратура-аспирантура»

В Московском институте психоанализа (МИП) идет прием заявок на интегрированный трек «Академическая магистратура-аспирантура».

«Это новый подход к подготовке кадров в области психологии, который позволит усилить научное и педагогическое сообщества в стране», - отмечают в МИПе.

Маршрут интегрированного трека включает программу магистратуры и программы аспирантуры и позволяет поэтапно, с оптимальным распределением ресурсов двигаться к намеченной цели – защите кандидатской диссертации и построению карьеры в науке.

Трек включает магистерскую программу «Психологическая наука в условиях глобальных вызовов» по направлению подготовки «Психология» и программу аспирантуры в соответствии с выбранной научной специальностью. Выпускная квалификационная работа в магистратуре становится основой кандидатской диссертации, а дисциплины учебного плана аспирантуры включены в учебный план магистерской программы с их последующим перезачетом.

Трек рассчитан на талантливых молодых специалистов, мотивированных к научно-исследовательской деятельности, и будет способствовать укреплению академической среды.

Программа разработана для выпускников бакалавриата по направлению подготовки «Психология» и смежных направлений любого вуза.

Срок обучения в магистратуре — два года, в аспирантуре — до трех лет. По итогам обучения выпускники интегрированного трека «Академическая магистратура-аспирантура» получают: диплом магистра, свидетельство об окончании аспирантуры и заключение о соответствии диссертации установленным критериям, подтверждение результатов сданных кандидатских

экзаменов, публикации в рецензируемых научных изданиях, опыт научно-исследовательской и преподавательской деятельности.

Справочно

Московский институт психоанализа основан в 1997 году. Сегодня здесь на семи факультетах учится свыше 21 тыс. студентов, которым доступны более 50 программ высшего образования и 190 – дополнительного.

<https://academia.interfax.ru/ru/news/articles/13890/>

https://inpsycho.ru/integririvannii_trek_magistratura-aspirantura

Интеграция с научными, образовательными и иными организациями

Открытие образовательного пространства совместно с Norgau

Открытие двух технологичных лабораторий в области метрологии, а также коворкинга состоялось в МГТУ им. Н.Э. Баумана 9 сентября. Лаборатории оснащены передовым высокоточным измерительным оборудованием компании Norgau.

В новом Технологическом корпусе будут функционировать две лаборатории и коворкинг-зона, которые помогут студентам факультета машиностроительных технологий на практике освоить новую цифровую измерительную технику.

Лаборатория ручных средств измерений оснащена цифровыми головками со стойками, профилометром для измерения шероховатости, цифровыми микрометрами, штангенциркулями со специализированными насадками и современными стереомикроскопами. А в лаборатории высокоточных измерений установлены видеоизмерительные машины Norgau последнего поколения. Системы позволяют проводить измерения оптическим и контактным методами.

«Такая синергия между университетом и технологическими партнерами обеспечивает студентам конкурентные преимущества и позволяет получать практические навыки, актуальные на рынке труда. Критически важным аспектом обучения для будущих инженеров становится возможность практиковаться на том оборудовании, с теми приборами, с которыми им предстоит работать после выпуска», — подчеркнул ректор МГТУ им. Н.Э. Баумана Михаил Гордин.
<https://bmstu.ru/news/otkrytie-obrazovatel'nogo-prostranstva-sovmestno-s-norgau>

Кадровая политика

По нацпроекту «Кадры» организуют кадровое сопровождение обучающейся молодежи

Министр труда и социальной защиты РФ Антон Котяков анонсировал профессиональное сопровождение в рамках нацпроекта «Кадры» учащейся молодежи, в том числе введение портфолио для студентов, которое будет доступно для просмотра работодателей на портале «Работа России».

«По национальному проекту кадры организуем сопровождение молодежи еще в процессе обучения. Начиная с 2025 года мы внедряем программу кадрового сопровождения тех ребят, которые сегодня еще обучаются с тем, чтобы они уже в рамках образовательных процессов получали практические навыки, теоретические знания на конкретном рабочем месте», - сказал Антон Котяков.

Реализация нацпроекта «Кадры» должна начаться в 2025 году.

<https://academia.interfax.ru/ru/news/articles/13885/>

Международное сотрудничество

Тропическую медицину будут изучать Сеченовский Университет и вуз из Джакарты

Совместные исследования в области фармации и обмен студентами договорились проводить Сеченовский Университет и Глобальный университет Джакарты. Вузы подписали меморандум о сотрудничестве.

«В списке планов — общие образовательные программы и исследовательские проекты, в том числе в сфере тропической медицины», - говорится в сообщении пресс-службы вуза.

Кроме того, в рамках меморандума ожидаются научные обмены для студентов и аспирантов, стажировки для ученых; планируется запуск совместных исследовательских групп в области фармации, образовательные модули, мастер-классы, лекции ведущих ученых двух университетов, летние школы.

<https://academia.interfax.ru/ru/news/articles/13880/>

Агробиотехнологии

В России создали стимулятор роста растений, повышающий урожай в 1,5 раза

Экологичный импортозамещающий стимулятор роста растений, увеличивающий урожайность на 50 процентов и более, разработали ученые Ярославского государственного технического университета (ЯГТУ). Новое средство подходит для тепличного хозяйства и не только ускоряет прорастание семян, но и укрепляет корневую систему, сообщили в пресс-службе вуза.

Кроме того, оно подходит для разных культур (зерновых, овощных, ягодных, декоративных).

Ключевыми характеристиками разрабатываемых регуляторов роста являются: высокая эффективность, низкая стоимость препарата и обработки гектара, простота получения препарата, невысокая стоимость исходного сырья, малотоксичность, растворимость в воде, широкий диапазон применения.

Разработка, по словам исследователей, не только приведет к новым аграрным рекордам, но и будет способствовать обеспечению продовольствия страны. Благодаря использованию отечественного сырья и оптимизированной технологии производства вещество выдержит конкуренцию на мировом рынке.

На текущем этапе стоит задача выхода на рынок: концепция продукта и стратегия коммерциализации создаются при поддержке Центра трансфера технологий ЯГТУ и Фонда Сколково.

<https://ri.ria.ru/20240912/nauka-1972154785.html>