



КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Центр перспективного развития

**Информационный дайджест:**  
**политика, образование, университеты**  
**18 - 28 февраля 2022 года**

**Образовательная политика**

**Число бюджетных мест в российских вузах вырастет на 11,5 тысяч**

Около 588 тысяч человек смогут поступить на бюджетные места в российские вузы в нынешнем учебном году, это примерно на 2% больше, чем годом ранее, сообщил заместитель председателя Правительства РФ Дмитрий Чернышенко.

По количеству бюджетных мест после крупных регионов, таких как Москва и Санкт-Петербург с областями, идут Свердловская, Ростовская, Новосибирская области, республика Татарстан.

Наиболее значимое увеличение бюджетных мест произойдет в аспирантуре, ординатуре и магистратуре. Расширят прием на инженерные, IT-, медицинские и образовательные специальности.

По словам Чернышенко, наращивать бюджетные места в российских вузах планируют и в будущем. Так, в следующем учебном году планируется распределить между учебными заведениями свыше 590 тыс. бюджетных мест.

<https://academia.interfax.ru/ru/news/articles/8084/>

## **Медиков начнут готовить в Кемеровском госуниверситете**

Медицинский институт открылся на базе Кемеровского государственного университета (КемГУ). В конце декабря 2021 года КемГУ получил лицензию на открытие направления подготовки «Лечебное дело». В 2022 году в медицинском институте КемГУ откроется ординатура по хирургии, терапии, офтальмологии и урологии, а в 2023 году в вузе планируют начать готовить фармацевтов и стоматологов.

Первых 100 студентов контрактной формы обучения медицинский институт примет уже летом 2022 года. Практические занятия будут проходить в Кузбасской клинической больнице им. С. В. Беляева.

Также будущие специалисты смогут заниматься в лаборатории физико-химических исследований фармакологически активных и природных соединений, а также в лаборатории геномной медицины, где будут проводить исследования по медицинской генетике, клинической биохимии, микробиологии, вирусологии.

### **Справочно**

КемГУ основан в 1953 году. Это опорный университет Кузбасса, в котором обучается порядка 20 тыс. студентов.

<https://academia.interfax.ru/ru/news/articles/8087/>

## **Научно-исследовательская политика**

### **В России создан первый национальный биоресурсный центр**

Национальный центр генетических ресурсов растений сформирован на базе научного учреждения «Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н. И. Вавилова» (ВИР). Он консолидирует работу в сетевом формате более 20 научных организаций. Указы о создании Национального центра генетических ресурсов

растений и Межведомственной комиссии, координирующей его работу, подписал Президент России Владимир Путин в День российской науки 8 февраля. В течение шести месяцев Правительство РФ разработает и утвердит программу развития центра.

Среди основных функций центра: поиск, сбор и мобилизация новых и ценных образцов генетических ресурсов растений, а также пополнение в научных целях гербария Национального центра, определение принципов описания образцов генетических ресурсов растений, в том числе сортов и гибридов сельскохозяйственных культур отечественной селекции, разработка правовых регламентов работы с биоресурсными коллекциями растений и другие.

Координацию деятельности Национального центра будет осуществлять Межведомственная комиссия по вопросам формирования, сохранения и использования коллекций генетических ресурсов растений. В нее вошли 25 человек, среди них: представители Минобрнауки России, Минсельхоза России, Россельхознадзора и других ведомств, ученые-биологи из российских научно-исследовательских учреждений и вузов.

Минобрнауки России окажет содействие ВИР имени Н. И. Вавилова, в том числе, в организации централизованного информационного учета коллекций генетических ресурсов растений, сформированных в государственных научных и образовательных организациях РФ, а также в сохранении и развитии кадрового потенциала организаций, осуществляющих исследования и разработки, связанные с изучением и использованием генетических ресурсов растений.

### **Справочно**

ВИР им. Вавилова — один из крупнейших в мире генетических банков растений, насчитывает более 320 тыс. образцов генетических ресурсов. Институт работает более 125 лет, основы сохранения, изучения и использования коллекции генресурсов растений были заложены академиком Николаем Вавиловым, возглавлявшим ВИР в 1920–1940 годы.

[https://minobrnauki.gov.ru/press-center/news/?ELEMENT\\_ID=46959](https://minobrnauki.gov.ru/press-center/news/?ELEMENT_ID=46959)

## **Политика в области инноваций**

### **В Калининграде появится научно-технологический центр «Балтийская долина – Хьюмантек»**

Инновационный научно-технологический центр (ИНТЦ) «Балтийская долина – Хьюмантек» появится в Калининграде. Постановление о его создании подписал премьер России Михаил Мишустин.

Основными направлениями деятельности ИНТЦ станут разработка продуктов и технологий, направленных на повышение качества жизни людей с инвалидностью, высокопродуктивное агро- и аквахозяйство, а также чистая энергетика и технологии конструирования.

Центр будет создан за счёт регионального бюджета и внебюджетных средств. Реализация проекта позволит расширить производство наукоёмкой продукции, увеличив её долю в общем объёме выпуска. Кроме того, она будет способствовать развитию и укреплению сотрудничества науки и бизнеса, коммерциализации прорывных технологий, созданию новых рабочих мест.

Проект реализуется по инициативе Балтийского федерального университета им. Иммануила Канта.

#### **Справочно**

Закон о технологических долинах был принят в России в 2017 году. Он предполагает создание сети центров, которые станут частью единой экосистемы, позволяющей приблизить разработки учёных к запросам экономики и стимулировать развитие технологий.

<https://academia.interfax.ru/ru/news/articles/8092/>

## **Интеграция с научными, образовательными и иными организациями**

## **Новые возможности для студентов с инвалидностью: Минтруд России и МГТУ им. Баумана подписали соглашение о сотрудничестве**

Соглашение о сотрудничестве и взаимодействии между Министерством труда и социальной защиты РФ и Московским государственным техническим университетом (МГТУ им. Н.Э. Баумана) подписали глава Минтруда России Антон Котяков и исполняющий обязанности ректора МГТУ Михаил Гордин.

Цель двустороннего сотрудничества — совершенствование подготовки специалистов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, их реабилитации и трудоустройства.

Сегодня в университете обучаются 150 студентов с инвалидностью по специализированным адаптированным программам обучения. Студенты занимаются в 60 различных группах по 12 направлениям подготовки.

Соглашение, заключенное между Минтрудом России и МГТУ им. Н.Э. Баумана, предполагает консолидацию усилий в подготовке будущих специалистов, которые сейчас обучаются в подведомственных профессиональных образовательных учреждениях Минтруда России, а также выстраивание системы колледж–вуз.

[https://minobrnauki.gov.ru/press-center/news/?ELEMENT\\_ID=47124](https://minobrnauki.gov.ru/press-center/news/?ELEMENT_ID=47124)

## **Прорывные направления исследований и разработок**

### **Томские ученые создали уникальный комплекс на основе бетатрона для инспекции контейнеров с радиоактивными отходами**

Ученые Томского политехнического университета (ТПУ) разработали уникальную систему инспекции содержимого контейнеров с радиоактивными отходами. Ее сердцем является бетатрон — самый маленький в мире циклический ускоритель частиц, производимый только в ТПУ. С помощью

бетатрона можно проводить диагностику промышленных конструкций, использовать его в медицине и других сферах деятельности, где важно сохранить целостность объекта или продиагностировать его дистанционно. Интерес к разработке уже проявили крупные корпорации. Создание системы на основе бетатрона ведется в рамках реализации стратегического проекта ТПУ «Энергия будущего» по программе Минобрнауки России «Приоритет 2030».

Работа комплекса на основе бетатрона будет проверена на площадке реактора ТПУ — сегодня это единственный действующий вузовский реактор в стране. Специалисты Томского политеха проведут испытания устройства на проникающую способность излучения через материал контейнеров и оценят степень воздействия ионизирующего излучения от отходов на достоверность получаемых результатов.

[https://minobrnauki.gov.ru/press-center/news/?ELEMENT\\_ID=47769](https://minobrnauki.gov.ru/press-center/news/?ELEMENT_ID=47769)

## **Цифровые социогуманитарные исследования**

### **Минобрнауки России представило обновленный рейтинг медийной активности высших учебных заведений за январь 2022 года**

Рейтинг учитывает медийную активность 219 вузов, подведомственных Минобрнауки России. Главным изменением системы составления рейтинга с начала этого года стало введение базового уровня показателей медиаактивности, на основе которых рассчитывается итоговый индекс. Благодаря этому пресс-службы университетов смогут не только ежемесячно отслеживать положение вуза в рейтинге, но и оценивать собственную динамику в работе с сайтом, СМИ и соцсетями.

Рейтинг медийной активности отражает совокупный результат работы университетов по популяризации российской науки и образования.

Итоговый рейтинг складывается из трех показателей: эффективность работы вуза со СМИ (Index Mass Media), официальным сайтом (Index Site) и в социальных сетях (Index Social).

Показатель эффективности работы вуза со СМИ учитывает количество публикаций о вузе и его сотрудниках в региональных, федеральных и интернет-СМИ, аудиторию этих источников, количество вышедших сюжетов на телеканалах, а также количество эксклюзивных новостей о вузе или его проектах, размещенных на ресурсах Минобрнауки России.

Показатель эффективности работы вуза с социальными сетями учитывает наличие у вуза аккаунтов и работу в восьми социальных сетях — «ВКонтакте», Instagram, Telegram, Facebook, YouTube, TikTok, «Одноклассники», Twitter — а также трафик, приведенный на сайт вуза из социальных сетей. При этом значимость для «социального индекса» у социальных сетей разная. Наибольший удельный вес имеют социальные сети «ВКонтакте», Instagram и Telegram.

Показатель эффективности работы вуза с сайтом учитывает такие факторы, как аудитория сайта, время, которое пользователи проводят на нем, количество посещений сайта за месяц, а также показатели отказов.

В рейтинге за январь 2022 года КФУ занял 4 место по работе в социальных сетях, 5 место – по работе со СМИ, 11 место – по работе с официальным сайтом. Общий рейтинг вуза – 4 место из 219.

[https://minobrnauki.gov.ru/press-center/news/?ELEMENT\\_ID=47620](https://minobrnauki.gov.ru/press-center/news/?ELEMENT_ID=47620)