



КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Центр перспективного развития

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

21–27 января 2023 года

Образовательная политика

**Минобрнауки России подготовило инициативу по изменению порядка
определения общего объема бюджетных мест в вузах**

Минобрнауки России разработало проект постановления, который устанавливает новые правила по определению общих объемов контрольных цифр приема (КЦП). Проект постановления опубликован на сайте правовой информации.

Согласно нововведению, начиная с 2024/25 учебного года, распределение бюджетных мест будет проводиться в году приема на обучение, но не позднее 30 апреля. При этом формирование кадровой потребности и определение общих объемов КЦП по образовательным программам высшего образования будет осуществляться до 31 декабря года, предшествующего году установления КЦП.

Кроме того, сокращается количество этапов формирования общих объемов КЦП до двух:

1 этап — рассмотрение проекта общих объемов КЦП субъектами РФ (до 15 ноября года, предшествующего году проведения конкурса по распределению КЦП);

2 этап — рассмотрение общих объемов КЦП федеральными органами исполнительной власти и работодателями (до 5 декабря года, предшествующего году проведения конкурса).

До утверждения Минобрнауки России общих объемов КЦП они подлежат рассмотрению на заседании Координационного совета при Правительстве Российской Федерации.

При формировании общего объема КЦП Минобрнауки России учитывает предложения:

– утвержденных Минобрнауки России центров ответственности и высших исполнительных органов государственной власти субъектов РФ по образовательным программам бакалавриата, специалитета и магистратуры (за исключением направлений подготовки и специальностей в области искусств);

– Минкультуры России по программам высшего образования в области искусств, а также по программам ассистентуры-стажировки;

– Минздрава России по программам ординатуры.

Также усиливается роль субъектов Российской Федерации при формировании общих объемов КЦП. Предложения о корректировке проекта КЦП должны быть согласованы центрами ответственности с российскими регионами.

<https://minobrnauki.gov.ru/press-center/news/novosti-ministerstva/63478/>

Минобрнауки России подготовило предложение о перераспределении бюджетных мест, установленных вузам на 2023/2024 учебный год

Минобрнауки России разработало проект постановления Правительства, который определяет порядок перераспределения контрольных цифр приема, установленных вузам и их филиалам на 2023/2024 учебный год, по приоритетным

направлениям подготовки и специальностям. Соответствующий документ опубликован на сайте правовой информации.

Перечень приоритетных направлений подготовки и специальностей будет определяться Комиссией по научно-техническому развитию РФ.

Перераспределение бюджетных мест по приоритетным направлениям подготовки и специальностям будет осуществляться с учетом предложений вузов, в том числе между укрупненными группами специальностей и направлений подготовки, формами обучения и уровнями образования.

Проектом постановления также допускается перераспределение бюджетных мест между университетами.

Инициатива продиктована необходимостью обеспечения быстрого технологического развития страны. Новый механизм позволит гибко и своевременно подстраиваться под запросы экономики и ее отдельных сегментов.

<https://minobrnauki.gov.ru/press-center/news/novosti-ministerstva/63161/>

Политика в области инноваций

В Москве открылся кластер «Ломоносов»

В Москве открылся кластер «Ломоносов» - флагман Инновационного научно-технического центра МГУ «Воробьёвы горы» (ИНТЦ).

В новом кластере разместятся компании, осуществляющие научно-технологическую и внедренческую деятельность. Для студентов, аспирантов и молодых учёных будут организованы пространства коворкингов с возможностью участия в акселерационных программах для развития инновационных проектов.

Концепция функционирования кластера «Ломоносов» предполагает формирование своеобразного «инновационного лифта», способствующего движению проектов от стадии «идея» до успешной технологической компании. Для этого кластер предоставит резидентам полный спектр услуг и сервисов,

которые нужны для развития высокотехнологичных проектов. В частности, речь идет об акселерации стартапов, привлечении венчурных инвестиций и патентной упаковке инновационных наукоемких решений. Отмечается также, что для резидентов ИНТЦ будет создан «максимально благоприятный» режим регулирования и налогообложения.

<https://tass.ru/obschestvo/16883977>

Инновационные разработки

Новая биоаналитическая система тульских ученых выявит утечку фенола за 5 минут

Уникальную биоаналитическую систему для предотвращения загрязнения окружающей среды фенолом разработали молодые ученые Тульского государственного университета (ТулГУ). Метод, построенный на основе нанокompозитных материалов, позволяет определить фенол в воде всего за 5 минут. Разработка будет полезна для экологического мониторинга регионов, на территории которых расположены производства пластмассы, текстиля, фармацевтики, нефти и разного рода пестицидов.

Фенол и его производные — одни из самых опасных для окружающей среды веществ, которые образуются при переработке нефтепродуктов, а также производстве красителей, фармацевтических препаратов и пластификаторов. Они токсичны для живых организмов и могут вызывать заболевания нервной системы, почек и даже повредить ДНК. Поэтому их определение на ранних стадиях способно предотвратить утечку и глобальные катастрофы.

Ученые молодежной лаборатории биологически активных соединений и биокompозитов (БАСиБ) ТулГУ разработали биосенсорные инструменты для определения фенола в воде. Полученный биосенсор прошел проверку на образцах поверхностных вод из городских водоемов.

Результаты исследования ученые опубликовали в одном из ведущих научных журналов.

<https://minobrnauki.gov.ru/press-center/news/nauka/63473/>

Биомедицинские технологии и науки о жизни

Инновационная наноплатформа для доставки лекарств сделает процесс лечения рака более мягким

Российские химики разработали полимерные наночастицы для точечной доставки в клетки злокачественных опухолей молекул различных металлосодержащих лекарств. Для этого они предложили наноразмерный ионообменник (наноионит). Авторы испытали разработанный наноионит в условиях, характерных для цитозоля (жидкого содержимого клетки) рака, в ходе чего созданный носитель позволил значительно высвободить средство. Новый метод позволит лечить опухоль цисплатином (антираковым средством) в более мягкой форме, а также снизить количество побочных эффектов после терапии. Исследование провели ученые подведомственного Минобрнауки России Института геохимии и аналитической химии (ГЕОХИ) имени В. И. Вернадского при финансовой поддержке Минобрнауки России. Его результаты опубликованы в одном из международных научных журналов.

<https://minobrnauki.gov.ru/press-center/news/nauka/63370/>

Цифровые социогуманитарные исследования

«Соцнавигатор» и Brand Analytics презентовали рейтинги коммуникаций вузов

Проект «Социальный навигатор» международной медиагруппы «Россия сегодня» и система анализа социальных медиа и СМИ Brand Analytics

представили линейку рейтингов результативности коммуникационных стратегий российских университетов. На первом этапе в рейтинги включен 270 вуз, подведомственный Правительству, Министерству науки и высшего образования и Министерству просвещения РФ.

Рейтинги, как и методика исследования доступны на сайте Brand Analytics. Brand Analytics – инновационная российская ИТ-компания, разработчик лидирующей системы анализа соцмедиа и СМИ согласно рейтингу Adindex 2022. Ее технологии включают современную Big Data платформу, обрабатывающую поток в более 2,4 млрд сообщений в месяц, передовые ИИ-решения и высокоскоростную компьютерную лингвистику. В 2018 году система Brand Analytics включена в единый реестр российского программного обеспечения. Компания участвует в проекте «Сколково».

Система ранжирования включает рейтинг вовлеченности аудитории на собственных ресурсах, рейтинг представленности в научно-популярных изданиях и рейтинг представленности в СМИ и соцмедиа. Это новый подход, опирающийся на анализ больших данных, который позволяет увидеть реальную работу вузов со всеми участниками образовательного процесса и партнерами через различные каналы коммуникаций, а также оценить реакцию аудитории на инициированные вузами коммуникации. Проект призван способствовать большей информационной открытости учебных заведений высшего образования и повышению эффективности их коммуникаций с абитуриентами, студентами, научным сообществом, а также с компаниями различных секторов экономики.

За декабрь 2022 года в рейтинге вовлеченности аудитории на собственных ресурсах КФУ занял 5 место, в рейтинге представленности в научно-популярных СМИ – 20 место, в рейтинге представленности в СМИ и соцмедиа – 26 место.

Интегральный рейтинг эффективности коммуникаций будет рассчитан по итогам 2023 года и опубликован в январе 2024.

<https://ria.ru/20230124/rejtingi-1846904660.html>