



КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Центр перспективного развития

Информационный дайджест:
политика, образование, университеты
11 – 18 марта 2021 года

Образовательная политика

Принят закон о просветительской деятельности в образовании

Согласно документу Правительство РФ получает полномочия по определению порядка и условий ведения просветительской деятельности и форм контроля за ней.

Документ запрещает использование такой деятельности для разжигания социальной, расовой, национальной или религиозной розни, в том числе посредством сообщения обучающимся недостоверных сведений об исторических, национальных, религиозных и культурных традициях.

Просветительскую деятельность осуществляют органы государственной власти и иные госорганы, а также органы местного самоуправления и уполномоченные ими организации. Также просветительскую деятельность вправе осуществлять физические лица, индивидуальные предприниматели и (или) юридические лица при соблюдении требований, предусмотренных настоящим федеральным законом и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

https://minobrnauki.gov.ru/press-center/news/?ELEMENT_ID=31057

Перечень иностранных образовательных организаций, чьи дипломы признаются автоматически, сформируют в РФ

Порядок отбора зарубежных образовательных и научных организаций, чьи дипломы не требуется подтверждать в России, будет ускорен и упрощён, что позволит увеличить количество иностранных студентов и привлечь в Россию новых высококвалифицированных специалистов.

Кроме того, будет расширен список международных рейтингов вузов, на основе которых отбираются претенденты для включения в перечень. Помимо академического рейтинга университетов мира (Academic Ranking of World Universities), всемирного рейтинга университетов (QS World University Rankings) и рейтинга университетов мира «Таймс» (The Times Higher Education World University Rankings), теперь будут учитываться данные еще двух: всемирного рейтинга университетов U.S. News Best Global Universities и Московского международного рейтинга вузов «Три миссии университета».

Сбором данных об организациях и формированием перечня с указанием соответствия зарубежного образования российскому займётся Минобрнауки. Итоговый документ должен быть согласован с МИД России и Рособрнадзором и до 15 декабря текущего года представлен в правительство для утверждения.

<http://government.ru/news/41708/>

Научно-исследовательская политика

Комиссия по научно-технологическому развитию создается при правительстве РФ

Президент РФ Владимир Путин возложил на президентский Совет по науке и образованию определение стратегических целей и задач научно-

технологического развития России, а также поручил создать при правительстве комиссию по научно-технологическому развитию.

Указ «О мерах по повышению эффективности государственной научно-технической политики» опубликован на портале правовой информации.

В соответствии с документом в состав правительственной комиссии, которая станет постоянно действующим органом, войдут представители Совета безопасности, министр науки и высшего образования, министры финансов, промышленности и торговли, здравоохранения, сельского хозяйства, глава Минцифры.

Комиссии по технологическому развитию поручается ежегодно до 1 сентября представлять в Совет при президенте по науке и образованию информацию о реализации основных направлений государственной научно-технической политики, важнейших инновационных проектов государственного значения.

<https://academia.interfax.ru/ru/news/articles/6253/>

Правительство утвердило план мероприятий, посвященных Году науки и технологий

Более 85 федеральных мероприятий пройдут в рамках Года науки и технологий в России. Соответствующий план мероприятий утвердило Правительство Российской Федерации (распоряжение от 13 марта 2021 г. № 605-р1).

Одними из ключевых событий станут запуск нового производства вакцины от коронавируса на базе Научного центра имени Чумакова, открытие площадки для производства рекомбинантных препаратов на базе Санкт-Петербургского НИИ вакцин и сывороток, запуск самого мощного в России токамака (испытательного термоядерного реактора) Т15-МД, к которому готовятся в Курчатовском институте.

По инициативе Президента России Владимира Путина 2021 год был объявлен Годом науки и технологий. Главные задачи проекта — привлечь талантливую молодежь в сферу науки и технологий и рассказать о научных достижениях российских ученых.

https://minobrnauki.gov.ru/press-center/news/?ELEMENT_ID=31162

Интеграция с научными, образовательными и иными организациями

Иркутский госуниверситет стал партнером образовательной ассоциации из Китая

Иркутский государственный университет (ИГУ) заключил меморандумы о стратегическом партнерстве с Русско-Азиатским союзом промышленников и предпринимателей (РАСПП) и Ассоциацией Западного и Восточного образования (UWEE, Китай).

Подписанные меморандумы определяют основные направления и формы взаимовыгодного сотрудничества в целях развития и поддержки сложных наукоемких проектов, интеграции, продвижения высокотехнологичных и инновационных разработок на внутреннем и внешних рынках.

Церемония подписания меморандумов прошла в рамках закрытого заседания «Научно-техническое сотрудничество России и Китая как драйверов инновационного развития в постковидный период», участие в котором приняли представители РАСПП, UWEE, дипломатического корпуса, Фонда Сколково, Корпорации развития Иркутской области, ИГУ.

<https://isu.ru/ru/news/2021/details/news-id2021-00027/>

Прорывные направления исследований и разработок

На Байкале запущен крупнейший в Северном полушарии нейтринный телескоп

Старт исследований нейтрино на Байкале - одно из центральных событий Года науки и технологий в России.

Глубоководный нейтринный телескоп на озере Байкал строился с 2015 года силами международной коллаборации BAIKAL-GVD. В состав соисполнителей проекта Baikal-GVD входят Институт ядерных исследований РАН, Иркутский государственный университет, Нижегородский государственный технический университет. Участниками проекта являются Институт экспериментальной и прикладной физики Чешского Технического Университета (Чехия), Факультет математики, физики и информатики Комениус Университета (Словакия), EvoLogics GmbH (Германия), Institute of Nuclear Physics, Polish Academy of Sciences (Польша).

Байкальский телескоп будет способствовать обнаружению источников нейтрино сверхвысоких энергий и станет основой развития нейтринной астрономии и астрофизики.

Нейтрино – это частица, которая позволит прочитать историю Вселенной и узнать, что в ней происходило миллионы и даже миллиарды лет назад. Инструментом для реконструкции рождения и развития галактики станут именно байкальские нейтрино.

https://minobrnauki.gov.ru/press-center/news/?ELEMENT_ID=30925

Биомедицинские технологии и науки о жизни

Зарегистрировано новое лекарство от эпилепсии

Ученые Института биохимической физики им. Н.М. Эмануэля создали новое противоэпилептическое средство. Был синтезировали новый фенольный антиоксидант фенозан, обладающий противоэпилептическими свойствами.

Он снижает интенсивность судорожных припадков и предупреждает кровоизлияния в мозг. Кроме этого, обнаружено, что фенозан, в отличие от других антиконвульсантов, обладает также ноотропным эффектом, то есть положительно влияет на рассудочную деятельность мозга.

Минздравом РФ созданный препарат разрешен для медицинского применения и под названием «Дибуфелон» внесен в Госреестр лекарственных средств РФ.

https://minobrnauki.gov.ru/press-center/news/?ELEMENT_ID=31034

Агробиотехнологии

Ростовские ученые создадут агробиотехнопарк

Донской государственный технический университет (ДГТУ) намерен создать в Ростовской области агробиотехнопарк - площадку для внедрения передовых исследований и разработок в сфере АПК.

Агробиотехнопарк будет создан на базе полигона ДГТУ, где специалисты Южного научно-образовательного консорциума займутся отработкой технологий сокращения углеродного следа при использовании перспективных сельхозмашин, а также внедрением технологий зеленой рекультивации. Наиболее эффективные инженерные и технологические разработки планируется внедрять в реальный сектор экономики - в сельскохозяйственные и перерабатывающие предприятия.

Участниками проекта станут ведущие вузы, научно-исследовательские организации и сельхозтоваропроизводители Ростовской области.

<https://academia.interfax.ru/ru/news/articles/6257/>