

**НОВОСТНОЙ
ДАЙДЖЕСТ
«ИННОВАЦИОННОЕ
РАЗВИТИЕ РОССИИ»**



Иннопрактика

26 мая – 2 июня
Выпуск 320, Москва 2022



- **Институты развития**
- **Инновационная политика**

Новости институтов развития

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития ИГУ

Состоялось «первое региональное подписание» кодекса этики в сфере ИИ

На проходящей в Нижнем Новгороде VII конференции «ЦИПР-2022» кодекс этики в сфере искусственного интеллекта (ИИ) подписали 19 компаний, а также администрация Нижнего Новгорода. В ближайшее время запланированы подписание кодекса в Ханты-Мансийске и Иннополисе, а в сентябре – на Дальнем Востоке. Готовность присоединиться к кодексу подтвердили и 20 федеральных ведомств.

d-Russia 03.06.22

Сетевой центр трансфера медицинских технологий Сеченовского Университета подготовил свыше 50 предложений для отрасли

Портфель технологических проектов 7 университетов насчитывает более 50 предложений для индустрии с возможностью фильтрации по отраслевой привязке.

Минобрнауки 01.06.22

Холдинг «Механика» заключил два соглашения для развития станкостроения на выставке «Металлообработка-2022»

Станкоинструментальный холдинг «Механика» и ОАК заключили соглашение о стратегическом партнерстве. Стороны договорились о сотрудничестве в области технического перевооружения предприятий авиационной отрасли.

Ростех 27.05.22

АО «Механика» и МГТУ «Станкин» подписали соглашение о стратегическом партнерстве в интересах развития, внедрения и апробации новых технологий станкоинструментальной отрасли.

Ростех 27.05.22

Фонд «Сколково» и группа «Россети» запускают конкурс инновационных проектов «Энергопрорыв»

Электросетевая группа «Россети» и фонд «Сколково» начали прием заявок в рамках конкурса «Энергопрорыв-2022». К участию приглашают российских разработчиков инновационных комплексов и ИТ-решений, технологические компании, стартапы, проектные команды ученых и инженеров.

Rb.ru 31.05.22



Генеральный директор «Механики» Михаил Кийко и генеральный директор ОАК Юрий Слюсарь. Фото: Ростех



Скриншот главной страницы конкурса «Энергопрорыв»

Инновационная политика

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития ИГУ

Правительство упростило процедуру закупок материалов и оборудования для научных и образовательных организаций

Распоряжение, утверждающее перечни таких товаров, подписал председатель правительства РФ Михаил Мишустин. В список вошли химикаты, компьютеры и программное обеспечение, электронное и оптическое оборудование.
government.ru 27.05.22

Правительство утвердило распоряжение о создании научного центра по внедрению передовых технологий в сельском хозяйстве

Центр объединит федеральные научные учреждения сельскохозяйственного профиля. Совместно они будут разрабатывать новые виды, сорта с/х культур, а также создавать новые технологии производства и переработки агропродукции.
government.ru 30.05.22

Новостной дайджест «Инновационное развитие России»,
26 мая – 2 июня 2022 гг. ©

Правительство расширило функционал информационной системы учета научно-исследовательских работ

Речь идет о расширении функционала ЕГИСУ НИОКТР. С помощью этой системы можно будет вести учет, мониторинг работ, продвижение в медиа, планировать и координировать исследования, а также оценивать целесообразность выделения средств на научные исследования. Специалисты РАН будут проверять актуальность и обоснованность научных исследований, давать оценку их итогам.
government.ru 30.05.22

Д. Чернышенко: Необходимо усилить внедрение прикладных решений по искусственному интеллекту в реальный сектор экономики

Заместитель председателя правительства Д.Чернышенко провел в Координационном центре заседание рабочей группы по результатам работы шести исследовательских центров в сфере ИИ. Всего до 2024 г. на их поддержку из федерального бюджета планируется направить 5,4 млрд руб. Еще 2,5 млрд - привлекут за счет промышленных партнеров.
government.ru 31.05.22



Председатель правительства РФ Михаил Мишустин. Фото: government.ru



Вице-премьер РФ Дмитрий Чернышенко на заседании рабочей группы по результатам работы исследовательских центров в сфере ИИ. Фото: government.ru

Инновационная политика

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

РНЦ «Прикладная химия» создал технологию получения ионообменных мембран

Решение основано на российском сырье и позволит отказаться от импортных фабрикатов. Новая технология – инициативная разработка предприятия. Ионообменные мембраны широко используются в энергетике. Например, с их помощью получают «зеленый», экологически чистый водород, который можно использовать в качестве альтернативного топлива. Все стадии технологии получения сополимера защищены шестью патентами.

Ростех 30.05.22

Географы МГУ исследовали влияние керосина на активность почвенных организмов

Полученные результаты в дальнейшем могут быть использованы для оценки рисков загрязнения при строительстве объектов ТЭК и транспортных систем, а также для оценки экологического ущерба при разливах нефтепродуктов.

Научная Россия 30.05.22

Новостной дайджест «Инновационное развитие России»,
26 мая – 2 июня 2022 гг. ©

Химики создали самоочищающиеся материалы для химико-биологической защиты

Сотрудники кафедры химической энзимологии химического факультета МГУ с коллегами из НИТУ «МИСиС» создали полифункциональные защитные материалы, способные не только предотвращать попадание токсинов и микробов на кожу, но и полностью уничтожить их. Для этого ученые объединили ферменты, антибиотики и наночастицы металлов. Материалы со специальными защитными свойствами нужны в самых разных отраслях - от медицины до сельского хозяйства.

Научная Россия 01.06.22

В МГУ установлена новейшая модель магнитно-резонансного томографа для диагностики и научных исследований

В Медицинском научно-образовательном центре МГУ имени М.В. Ломоносова установлен новый высокопольный магнитно-резонансный томограф. Напряженность его магнитного поля - 3 Тесла, этого достаточно для проведения любых клинических исследований, а также научных работ.

Научная Россия 31.05.22



Сотрудники кафедры химической энзимологии химического факультета МГУ с коллегами из НИТУ «МИСиС». Фото: Юлия Чернова / пресс-служба химического факультета МГУ



Ректор МГУ Виктор Садовничий и директор МНОЦ МГУ Армаис Камалов у нового МР-томографа. Фото: пресс-служба МГУ