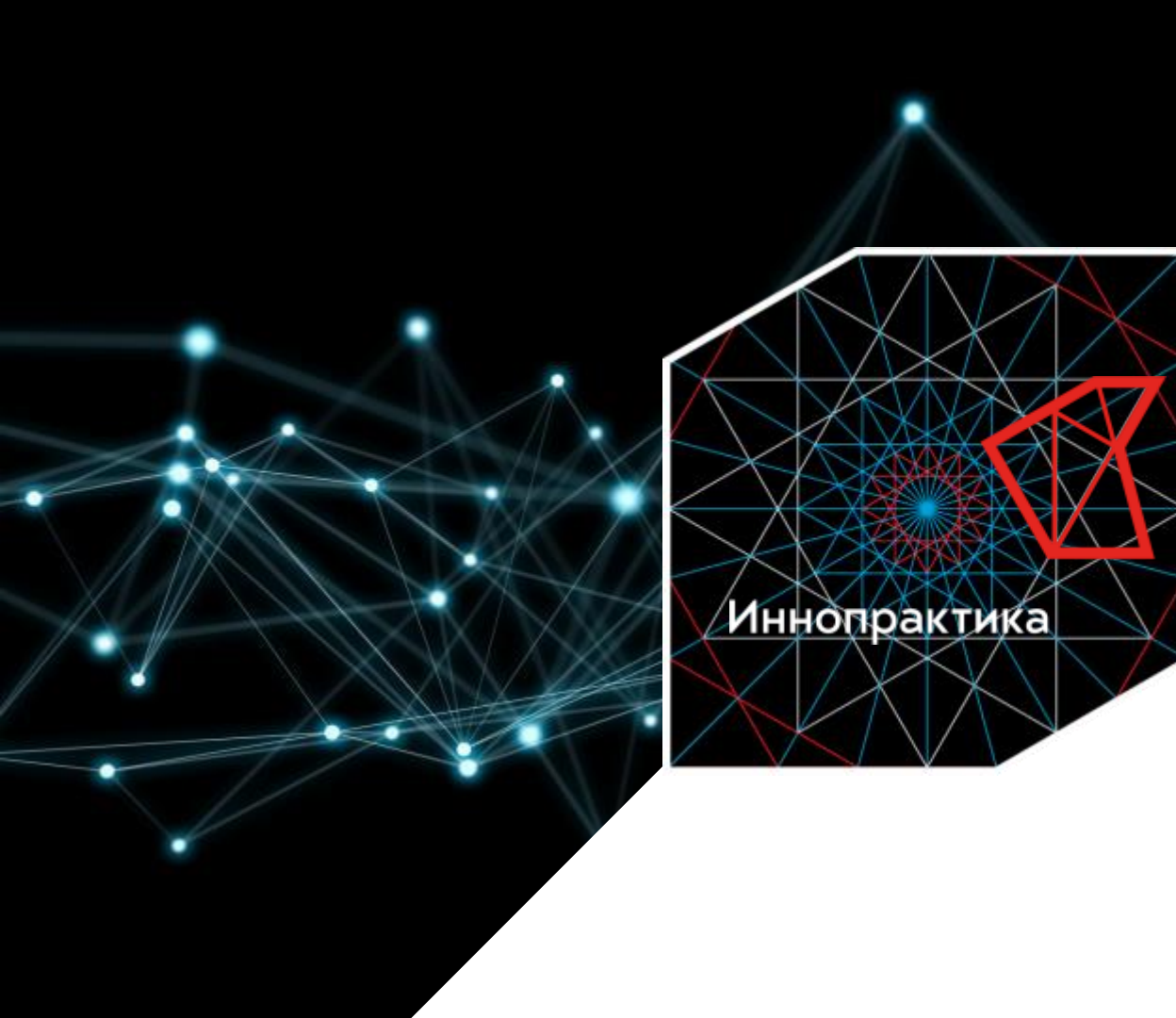


**НОВОСТНОЙ
ДАЙДЖЕСТ
«ИННОВАЦИОННОЕ
РАЗВИТИЕ РОССИИ»**



Иннопрактика

25 ноября – 2 декабря,
Выпуск 295, Москва 2021



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

Инновационный хаб Росатома начинает отбор проектов в новый цикл акселерационной программы

Поиск проектов ведется по четырнадцати направлениям, включая «Технологии топливно-энергетического комплекса», «Технологии альтернативной энергетики», «Цифровое моделирование», «Медицина-приборостроение, протезирование»; «Лазерные технологии», «Силовая электроника». Подать заявку можно до 14 января 2022 г.

Росатом 01.12.21

ФМБА России открыло НПК персонифицированной медицины на базе Федерального центра мозга и нейротехнологий

В НПК персонифицированной медицины ученые будут создавать клетки ткани головного мозга, органоиды, с их последующей имплантацией пациенту, чтобы заменить недостающие или поврежденные ткани мозга.

Научная Россия 02.12.21

Новостной дайджест «Инновационное развитие России»,
25 ноября – 2 декабря 2021 г. ©

В России появился национальный ESG-альянс

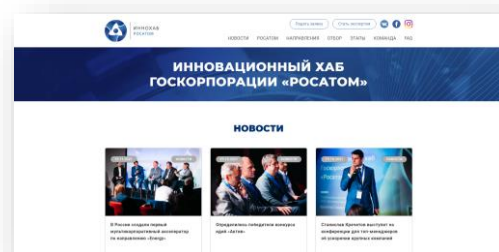
Он был создан по инициативе главы «Сбера» Германа Грефа. Учредителями альянса стали 28 компаний из разных отраслей экономики. Сообщается, что на подписании документа о создании альянса присутствовали представители АФК «Система», «Полюс», «Газпром нефть», «Русал», «Уралкалий», X5 Group. Среди задач, которыми будет заниматься альянс, ставятся, в частности, формирование законодательства, стимулирующего рынок к ESG-трансформации, создание нормативной базы и стандартов работы с ESG-проектами.

Rusbase 01.12.21

При поддержке Минпросвещения создана Ассоциация руководителей школ России и Белоруссии

Инициаторами создания Ассоциации от российской стороны стал Интердом имени Е.Д. Стасовой, от белорусской стороны – Гимназия № 1 имени Ф. Скорины Минска совместно с Академией последипломного образования Министерства образования Республики Беларусь.

Минпросвещения 30.11.21



Скриншот главной страницы сайта [Инновационного хаба Росатома.](#)



Заместитель председателя правительства России Д.Н. Чернышенко и руководитель ФМБА России В.И. Сковцова.
Фото: пресс-служба ФМБА России

Инновационная политика

Иннопрактика

Фонд «Национальное
интеллектуальное
развитие»

Центр национального
интеллектуального
развития МГУ

Государство в лице Минобрнауки вошло в состав учредителей фонда поддержки проектов НТИ

Функции и полномочия учредителя фонда от имени Российской Федерации осуществляет Минобрнауки России. Министерство совместно с АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» является учредителем АНО «Платформа Национальной технологической инициативы».

d-Russia 29.11.21

На базе ФИЦ Биотехнологии РАН будет создан центр сквозных технологий НТИ «Молекулярная инженерия в науках о жизни»

В состав консорциума вошли: «Сириус», ВШЭ, Университет им. Канта, ПГАТУ. На их базе будет вестись подготовка специалистов для работы в междисциплинарных исследовательских проектах и на наукоемких производствах.

Научная Россия 26.11.21

Новостной дайджест «Инновационное развитие России»,
25 ноября – 2 декабря 2021 г. ©

Правительство утвердило новую долгосрочную стратегию развития транспортной отрасли

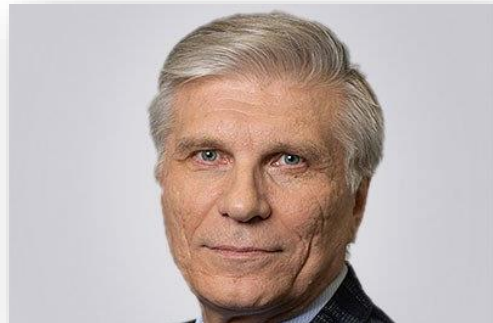
Ускоренное внедрение технологий и низкоуглеродная трансформация отрасли – таковы основные цели новой Транспортной стратегии до 2030 года и прогнозный период до 2035 года. Её своим распоряжением утвердил Председатель Правительства Михаил Мишустин. В рамках стратегии на общественном транспорте будут активно внедряться цифровые сервисы – от безналичной оплаты с применением биометрических технологий до внедрения модели «мобильность как услуга». government.ru 30.11.21

Льготное кредитование российских IT-стартапов запустят весной 2022 года

Премьер-министр Михаил Мишустин поручил Минэкономразвития запустить выдачу льготных кредитов по ставке Центрального банка технологическим и цифровым стартапам начиная с весны 2022 года. Льготное кредитование предусмотрено в рамках стратегической инициативы «Взлет - от стартапа до IPO». Rusbase 01.12.21



Председатель Правительства РФ
Михаил Мишустин. Фото: government.ru



Алексей Федоров, директор
ФИЦ Биотехнологии РАН. Фото: fbras.ru

Инновационная политика

Иннопрактика

Фонд «Национальное
интеллектуальное
развитие»

Центр национального
интеллектуального
развития МГУ

Ученые МГУ внедряют виртуальную и дополненную реальность в учебные пособия

На факультете психологии ведутся работы по оценке эффективности применения VR/AR в образовании. На химфаке факультете космических исследований МГУ апробировано применение виртуальных аватаров для чтения дистанционных курсов и интерактивные методические материалы. 14 декабря на базе Межфакультетского центра VR МГУ состоится финал акселератора «Цифровизация обучения», проводимый совместно с компанией VR-Concept. Научная Россия 26.11.21

«Роснефть» начинает строительство нефтетранспортной системы «Восток Ойл»

При строительстве объектов будут использованы уникальные технологии, в том числе природоохранные. Общая протяженность нефтепроводной системы составит около 770 км.

Роснефть 25.11.21

Новостной дайджест «Инновационное развитие России»,
25 ноября – 2 декабря 2021 г. ©

Игорь Сечин представил на РКЭБФ Атлас инвестиций российско-китайского энергетического сотрудничества

Атлас инвестиций посвящен обзору текущего состояния и перспективам развития ТЭК РФ, представляет информацию об институтах управления и регуляторной политике, о примерах и возможностях сотрудничества в нефтегазовой отрасли, электроэнергетике, угольной промышленности, атомной энергетике, в сфере возобновляемых источников энергии, а также об инструментах и возможностях организации в России проектного финансирования и страхования в энергетической отрасли.

Роснефть 29.11.21

Игорь Сечин предложил РФ и КНР объединить усилия по разработке низкоуглеродных технологий и систем ИИ в нефтегазовой отрасли

Глава «Роснефти» отметил, что планы Китая на 14-ю пятилетку (2021-2025 годы) ставят перед страной новые задачи (Стратегия «двойной циркуляции»), предусматривающие изменение качества экономического роста, создание новых форматов развития.

Роснефть 29.11.21



Печатная версия Атласа инвестиций российско-китайского энергетического сотрудничества. Фото: «Роснефть»



Церемония открытия III Российско-китайского энергетического бизнес-форума. Фото: «Роснефть»

Инновационная политика

Иннопрактика

Фонд «Национальное
интеллектуальное
развитие»

Центр национального
интеллектуального
развития МГУ

АФК «Система» и МГУ создадут совместный центр проектирования и разработок

Работа будет вестись по направлениям микроэлектроника, фотоника, высокочистые материалы, технологическое и контрольно-измерительное производственное оборудование, а также водородная энергетика, космические технологии, специализированные интерфейсы «электроника – живые системы». Новая структура будет выполнять функции координационного центра между компаниями Группы АФК «Система» и НОШ МГУ.

Научная Россия 30.11.21

«Газпром нефть» и Schlumberger заключили меморандум о сотрудничестве

Компании договорились о начале совместной деятельности по локализации технологических решений «Шлюмберге» на российском рынке, а также о разработке программных приложений для проектирования и бурения скважин.

Газпром нефть 29.11.21

Новостной дайджест «Инновационное развитие России»
25 ноября – 2 декабря 2021 г. ©

«Газпром нефть» создает отраслевой центр компетенций в области разведочной геофизики

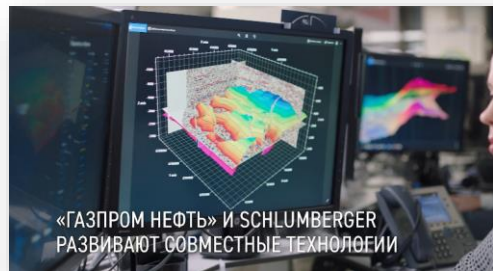
«Газпром нефть» открывает Центр разведочной геофизики, который займется сопровождением площадных геофизических работ во всех регионах деятельности компании. Проект позволит оптимизировать общую стоимость полевых исследований на 10%, а также начать коммерциализацию решений в области геологоразведки на отраслевом рынке. Центр разведочной геофизики создается на базе «Газпромнефть-Гео» — оператора геологоразведочных проектов «Газпром нефти». Газпром нефть 24.11.21

«Газпром нефть» создает полигоны для развития технологий добычи «трудной» нефти

Технологические полигоны для тестирования отечественных разработок будут созданы на участках Пальяновский и Салымский-3 в Ханты-Мансийском автономном округе — Югре. Создание полигонов значительно расширяет возможности для испытания технологий в полевых условиях, а также их последующего усовершенствования и тиражирования на действующие и перспективные нефтегазовые активы. Газпром нефть 01.12.21



Ректор МГУ Виктор Садовничий и председатель совета директоров АФК «Система» Владимир Евтушенков.
Фото: mskagency.ru.



Кадр [презентации](#) цифровых проектов в рамках сотрудничества «Газпром нефть» и Schlumberger.