

**НОВОСТНОЙ  
ДАЙДЖЕСТ  
«ИННОВАЦИОННОЕ  
РАЗВИТИЕ РОССИИ»**



**Иннопрактика**

30 декабря – 14 января  
Выпуск 251, Москва 2021



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

# Новости институтов развития

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития ИГУ

## Pulsar VC запустил новый акселератор для стартапов ранних стадий

Партнером акселератора выступает Инвестиционно-венчурный фонд Республики Татарстан (ИВФ РТ). Стартапы-участники получают менторскую поддержку и до 5 млн руб. на развитие бизнеса. Организаторы заинтересованы в технологических стартапах в сферах прикладного использования ИИ в бизнес-задачах, аграрного бизнеса, промышленной нефтехимии и др.

Rusbase 13.01.21

## ФРИИ и Bayer открыли набор стартапов в области цифровой медицины для участия в питч-сессии

Она направлена на поиск решений в сфере цифровой медицины и сельского хозяйства. Победители пройдут в акселератор G4A Moscow вне конкурса и смогут запустить пилот с Bayer.

Rusbase 13.01.21

## Роспатент готовит предложения по налоговому стимулированию изобретательства в России

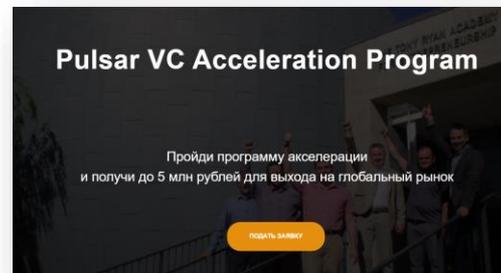
Предлагается снизить налог на прибыль для компаний, производящих продукт, по которому выдан патент. Кроме того, Роспатент предлагает освобождать компании на некоторый срок от уплаты налога на интеллектуальную собственность, прошедшую инвентаризацию. По словам главы ведомства Григория Ивлиева, для Роспатента важно, чтобы во всех правительственных программах, направленных на научно-техническое развитие, был отражен вопрос создания интеллектуальной собственности.

Роспатент 12.01.21

## «Кама-1»: электрический национальный чемпион

В онлайн-журнале об отечественных инновациях «Стимул» опубликовано интервью с разработчиками первого российского электрокара «Кама-1» — руководителем проекта, основателем компании-национального чемпиона ComMechLab Алексеем Боровковым и главным конструктором Олегом Клявиным. Полный текст читайте на [портале](#).

Стимул 13.01.21



Скриншот главной страницы сайта [Pulsar VC Acceleration Program](#).



Скриншот главной страницы конкурса [Life Science Pitch Day](#).

# Новости институтов развития

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

## Сбер и Сколтех создадут экосистему искусственного интеллекта для медицины

Экосистема объединит разработки научных команд Сколтеха с «облачной» инженерной инфраструктурой Сбера и станет технологическим фундаментом для создания сервисов в здравоохранении. Оператором выступит созданная летом 2020 г. компания СберМедИИ. Разработчикам будут доступны новые возможности для работы с алгоритмами и эксклюзивный набор структурированных медицинских данных.

Сколково 30.12.20

## «Газпром» и ГК «Роскосмос» подписали соглашение о сотрудничестве

Стороны договорились о совместном использовании «СМОТР» — космической системы дистанционного зондирования Земли, предназначенной для мониторинга производственных объектов группы «Газпром».

Rusbase 31.12.20

## Минпромторг РФ, «АРМЗ Горные машины» и ПАО «АК «АЛРОСА» подписали соглашение о сотрудничестве

Документ направлен на развитие партнерства в сфере создания отечественных современных технологий и оборудования, применяемых при добыче полезных ископаемых открытым и подземным способом, а также на развитие добывающей промышленности и тяжелого машиностроения России.

Росатом 30.12.20

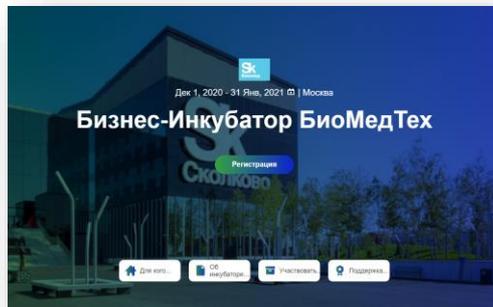
## Фонд «Сколково» и НИУ ВШЭ запустили бизнес-инкубатор «БиоМедТех»

«БиоМедТех» — это специальная программа для развития бизнеса со стадии идеи до стадии выхода на рынок на основе разработок в области биомедицины и смежных областей. Участие в программе бесплатное. Подать заявку можно до 31 января 2021 г.

Берза 06.01.21



Скриншот главной страницы сайта [Sbermed.ai](https://sbermed.ai).



Скриншот главной страницы сайта бизнес-инкубатора [БиоМедТех](https://biomedtech.scolkovofund.ru).

# Инновационная политика

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

## Утвержден состав оргкомитета и президиума по проведению в России года науки и технологий

Соответствующее распоряжение опубликовано Администрацией Президента Российской Федерации. В состав оргкомитета вошли Садовничий В.А., ректор МГУ имени М.В. Ломоносова, и Веракса А.Н., заведующий кафедрой психологии образования и педагогики факультета психологии МГУ имени М.В. Ломоносова. Минобрнауки 11.01.21

## Опубликованы программы цифровой трансформации 25-ти федеральных ведомств

Программы 25-ти ведомств, включая Минобрнауки, Минцифры, Роспатент, Минспорт, Минэнерго, опубликованы на специализированном [портале](#). d-Russia 12.01.21

## Президент утвердил перечень поручений по итогам конференции «Путешествие в мир искусственного интеллекта»

Перечень, содержит в том числе такие поручения Правительству РФ:

- принять меры (в том числе налоговые), направленные на стимулирование инвестиционной деятельности организаций, связанной с внедрением отечественных технологий искусственного интеллекта;
- разработать и утвердить стратегии цифровой трансформации не менее 10 отраслей экономики и социальной сферы;
- обеспечить дополнение образовательных программ высшего образования по всем специальностям и направлениям подготовки разделами по изучению технологий ИИ;
- обеспечить совершенствование преподавания учебных предметов «математика» и «информатика» в общеобразовательных организациях, установив их приоритет в учебном плане;
- обеспечить внесение в законодательство РФ изменений, предусматривающих развитие применения телемедицинских технологий. kremlin.ru 31.12.20



Президент РФ Владимир Путин.  
Фото: kremlin.ru



Ректор МГУ В.А. Садовничий и президент РАН А.М. Сергеев. Фото: msu.ru

# Инновационная политика

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

## Михаил Мишустин утвердил программу фундаментальных научных исследований до 2030 года

Программа ориентирована на развитие всех направлений фундаментального научного знания, в том числе таких направлений, как компьютерные науки, нанотехнологии, клиническая и профилактическая медицина. Общий объем финансирования до 2030 г. – более 2,1 трлн руб.

government.ru 09.01.21

## Михаил Мишустин утвердил план законопроектной деятельности правительства

Один из шести блоков плана ориентирован на цифровизацию и научно-техническое развитие. Другие блоки, например, «создание условий для экономического роста» и «повышение качества государственного управления» также содержат «цифровые» нормативно-правовые проекты.

d-Russia 11.01.21

Новостной дайджест «Инновационное развитие России», 30 декабря 2020 г. – 14 января 2021 г. ©

## Правительство утвердило требования к содержанию отчетов о ключевых показателях эффективности госкомпаний

Такие отчеты госкомпании начнут публиковать за 2021 г. КПЭ разделят на 2 группы: финансовые, характеризующие прибыльность организации, и отраслевые, связанные с национальными целями развития. Документ принят в рамках реформы институтов развития.

government.ru 08.01.21

## Новые правила организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти в России вступили в силу

Нефтяные компании должны до 1 января 2024 г. утвердить планы предупреждения и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов. План теперь должен содержать сведения о потенциальных источниках разливов, максимальные расчетные объемы разливов, прогнозируемые зоны и т.д.

Минприроды 11.01.21



Михаил Мишустин, премьер-министр РФ.  
Фото: government.ru



Михаил Мишустин, премьер-министр РФ.  
Фото: government.ru

# Новости партнеров

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

## «Газпром нефть» запустила пилотный проект по добыче криптовалюты на нефтяном месторождении

Вместо затратной утилизации попутного нефтяного газа (ПНГ) компания начала вырабатывать с его помощью электричество и по сходной цене предлагать майнерам. Первым локальным покупателем стала компания Vekus, доставившая на месторождение контейнер с 150 ASIC-устройствами Antminer S9 для тестового майнинга. В рамках пилотного проекта «Газпром нефть» поставила электроэнергию из переработанного ПНГ по цене вдвое ниже, чем в Москве и Санкт-Петербурге.

3dnews.ru 06.01.21

## В Пермском Политехе улучшили 3D-двойники нефтяных месторождений

Исследователи из Пермского Политеха усовершенствовали цифровые модели нефтяных месторождений. 3D-двойники позволят наиболее полно учесть геологические особенности залежей, чтобы эффективно оценить их потенциал и добыть больше «черного золота».

Научная Россия 14.01.21

Новостной дайджест «Инновационное развитие России»,  
30 декабря 2020 г. – 14 января 2021 г. ©

## «Газпром нефть» стала партнером экологического акселератора Фонда «Сколково»

Благодаря участию в программе «Газпром нефть» сформировала актуальную базу стартапов, предлагающих экологические технологии, и определила наиболее интересные решения для развития совместно с компаниями-разработчиками в 2021 г., в том числе в области мониторинга окружающей среды, водородной энергетики, повышения энергоэффективности и компенсации эмиссии парниковых газов.

Газпром нефть 30.12.20

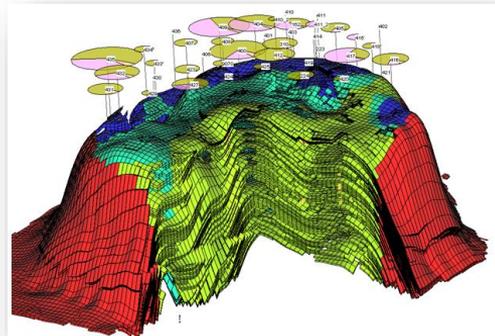
## Ученые предложили, как при разделении нефти снизить потери энергии

Универсальный метод проектирования установок для разделения нефти и других сложных промышленных смесей предложили ученые Ярославского государственного технического университета (ЯГТУ). Применение метода поможет сократить потери энергии на нефтехимических производствах, уверены исследователи.

Научная Россия 31.12.20



Биткоин (художественная интерпретация). Фото: Pixabay



Цифровая 3D-модель Гагаринского месторождения.  
Фото: Пресс-служба ПНИПУ