

**НОВОСТНОЙ
ДАЙДЖЕСТ
«ИННОВАЦИОННОЕ
РАЗВИТИЕ РОССИИ»**



Иннопрактика

19 - 26 Августа,
Выпуск 282, Москва 2021



Иннопрактика

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

Новости институтов развития

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

Фонд содействия инновациям профинансирует проекты в сфере искусственного интеллекта

В конкурсе «СТАРТ-ИИ-1» могут участвовать как физические, так и юридические лица. Организаторов интересуют проекты в следующих областях: компьютерное зрение, обработка естественного языка, распознавание и синтез речи, интеллектуальные системы поддержки принятия решений, перспективные методы искусственного интеллекта.

Rusbase 24.08.21

«Швабе» вошел в научно-производственный цифровой консорциум

Новый консорциум с участием холдинга «Швабе» направлен на развитие позаказного машиностроительного производства посредством цифровых технологий. Объединение создано по инициативе МГТУ «Станкин» и поддержано госкорпорацией Роскосмос.

Швабе 24.08.21

Новостной дайджест «Инновационное развитие России»,
19 - 26 августа 2021 г. ©

Сбер стал партнером конкурса цифровых решений World AI&Data Challenge

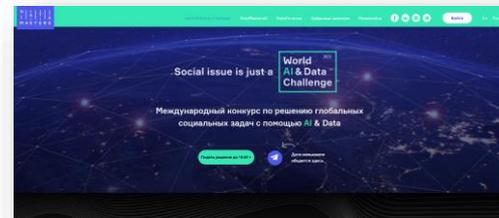
В этом году участникам конкурса предстоит разработать новые решения социально-экономических задач с помощью искусственного интеллекта и анализа данных. Призовой фонд конкурса - 5,5 млн руб. На конкурсном направлении «Экология» Сбер представил разбор задачи по прогнозированию цветения морских водорослей с помощью данных дистанционного зондирования поверхности Земли (ДЗЗ) и машинного обучения.

АСИ 24.08.21

Трубная металлургическая компания (ТМК) запустила собственный акселератор

Первыми участниками акселератора станут стартапы, принявшие участие в треке ТМК PipeIndustryTech Московского акселератора. Прием заявок открыт по следующим направлениям: «Новые технологии и решения для трубной промышленности», «Новые материалы и технологии нанесения покрытий», «Водородная энергетика», «Цифровые двойники» и др.

Rusbase 23.08.21



Скриншот главной страницы конкурса [World AI&Data Challenge](#)



Кадр онлайн [трансляции](#) финального мероприятия трека PipeIndustryTech Московского акселератора

Новости институтов развития

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

ИМИ НИУ ВШЭ реализовал программу «МСП: Акселератор инноваций»

Помимо помощи в доработке стратегии и обратной связи от экспертов по итогам акселерационной программы лучшие участники получают возможность воспользоваться поддержкой Корпорации МСП на специальных условиях, а также поучаствовать в реализуемой корпорацией совместно с компанией «Иннопрактика» программе поддержки быстрорастущих высокотехнологичных инновационных компаний. Стимул 22.08.21

Сколтех проведет российский этап конкурса проектов и социальных идей Falling Walls

Falling Walls Lab — один из самых престижных мировых конкурсов, который дает возможность исследователям и энтузиастам рассказать о своих научных и социальных проектах и выиграть денежный приз на развитие своей идеи. Skoltech 20.08.21

АСИ поддержит 8 новых проектов в сфере образования

Рабочая группа экспертного совета АСИ одобрила сопровождение восьми новых проектов:

- Платформа-конструктор готовых решений для формирования образовательной среды «АТОМИК»;
- Проект Connect.U – экосистема комьюнити-менеджмента;
- Карьерно-образовательные траектории;
- «Школа позитивных привычек»;
- Бизнес-программа для детей BUSINESSFOX;
- Онлайн-ресурс психологической поддержки педагогов;
- «Технологическое образование для детей»;
- «Академия будущего KIDSDEV». АСИ 23.08.21

Открыт прием заявок в бизнес-акселератор MUIV.LAB

В новой акселерационной программе MUIV.LAB организаторы решили не ограничиваться отдельными направлениями и приглашают проекты всех предметных областей. Программа проходит в партнерстве с факультетом ВМК МГУ, МИИТ, МФТИ, компаний «Красцветмет», Moscow Seed Fund и Startech.vc. Берза 23.08.21



Александр Галицкий, управляющий партнер Almaz Capital, Наталья Попова, первый заместитель генерального директора «Иннопрактики» и Наталья Коротченкова, заместитель генерального директора Корпорации МСП
Фото: АО «Корпорация МСП»



Баннер MUIV.LAB
Фото: Берза

Инновационная политика

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития ИГУ

Дмитрий Чернышенко анонсировал создание единой сервисной платформы науки

По словам вице-преьера, стратегия цифрового развития сферы науки и высшего образования предусматривает создание единой сервисной платформы науки. За счет «цифры» правительство планирует ускорить научно-технологический прогресс для исследователей. В частности, как предполагается, появятся удаленный доступ к научным установкам, их цифровые двойники и цифровые двойники экспериментов.

d-Russia 25.08.21

Большинство ведомственных программ цифровой трансформации включает проекты по ИИ

На сегодняшний день сформировано свыше 40 ведомственных программ цифровой трансформации, большинство из них включает проекты по искусственному интеллекту, сообщил Дмитрий Чернышенко на пленарной сессии форума «Армия-2021».

d-Russia 24.08.21

Новостной дайджест «Инновационное развитие России»,
19 - 26 августа 2021 г. ©

Разработчикам технологий ИИ предоставят госсубсидии до 3 млрд рублей

Порядок и условия предоставления такой поддержки утвердил премьер-министр Михаил Мишустин. Речь идет о разработке технологий, которые можно будет применить в различных высокотехнологических отраслях экономики. Субсидии будут предоставляться на проекты, реализованные в течение шести лет. Размер субсидии составит до 500 млн руб. в год. В целом на один проект разработчик может получить до 3 млрд руб.

Rusbase 24.08.21

Правительство утвердило Концепцию по развитию производства электрического автотранспорта

В документе сформулированы первоочередные задачи для формирующейся отрасли. В их числе: развитие производственной базы, наращивание технологических компетенций, выведение на рынок принципиально новых продуктов и создание современной инженерной и транспортной инфраструктуры.

Government.ru 23.08.21



Вице-премьер Дмитрий Чернышенко на форуме «Армия-2021»
Фото: d-Russia



Пленарная сессия VIII Международного форума технологического развития «Технопром-2021»
Фото: Government.ru

«Самотлорнефтегаз» повышает экологичность добычи

Компания «Самотлорнефтегаз», которая входит в нефтегазодобывающий комплекс НК «Роснефть», построит 120 новых скважин, используя энергию от мобильных модульных подстанций. Объекты энергетики будут установлены на отдаленных участках месторождения, где строительство стационарных электростанций не эффективно. Переход на модульные подстанции сокращает использование топлива для выработки энергии и снижает нагрузку на окружающую среду.

Роснефть 20.08.21

В ледяных буграх обнаружили газонасыщенную воду

При бурении ледяных бугров, так называемых блистеров, на архипелаге Северная Земля в Арктике получены фонтаны газирующего рассола. Микроорганизмы из блистеров могут содержать ферменты для пищевой и косметической промышленности. Сейчас пробы воды и льда отправлены на анализы.

Научная Россия 25.08.21

Испарений от нефтепродуктов станет меньше

Ученые Российского государственного университета нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина и научно-производственной компании «Взрывобезопасность» разработали технологию, которая на треть сократит объем испарения нефтепродуктов при хранении и снизит количество вредных выбросов в воздух. Новая технология заключается во введении в резервуар сферических плавающих элементов, которые создадут на поверхности нефтепродукта барьер. Это замедлит испарение паровоздушной смеси в газовом пространстве резервуара.

Научная Россия 20.08.21

Ученые из КФУ разработали внутрислоевые катализаторы

Это снизит затраты на производство и предотвратит экологические риски. Катализатор уже проверили на месторождении Бока де Харуко (Республика Куба). Алгоритм работы следующий: каталитически активные металлы необходимо закачать в пласт. После разложения закачанного соединения образуются частицы катализатора, которые удерживаются минеральными зернами породы и обеспечивают необходимый процесс преобразования нефти.

Научная Россия 24.08.21



Мобильная модульная подстанция «Самотлорнефтегаз»
Фото: «Роснефть»



Фонтан газирующего рассола на архипелаге Северная Земля
Фото: Никита Демидов