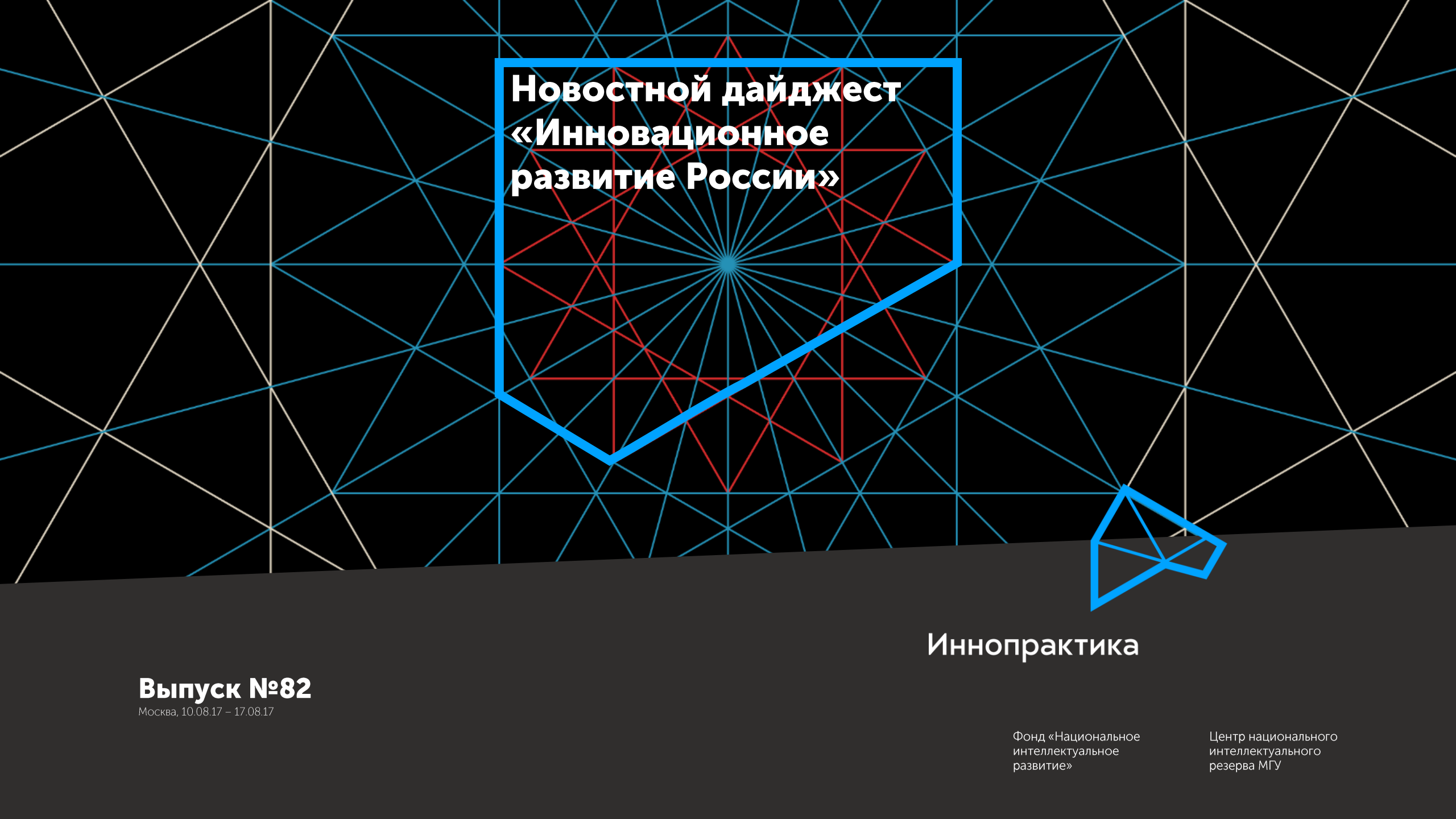




Новостной дайджест «Инновационное развитие России»



Иннопрактика

Выпуск №82

Москва, 10.08.17 – 17.08.17

Фонд «Национальное
интеллектуальное
развитие»

Центр национального
интеллектуального
резерва МГУ



Иннопрактика

Институты развития

Инновационная политика

В Сибири начал работу объединенный научный центр федерального значения

Источник: i-Russia

Федеральный исследовательский центр «Тюменский научный центр СО РАН» завершил процесс реорганизации и приступил к работе как единая структура, объединив пять научных организаций. «Тюменский научный центр СО РАН» займется исследованиями, связанными с развитием и трансформацией веществ, энергии и сложных систем криосферы Земли в современных условиях глобального изменения климата и техногенеза.

10.08.17

ТУСУР создал Центр цифровой экономики

Источник: ИноТомск

Сейчас в центре на базе факультета систем управлений, факультета безопасности, факультета вычислительных систем формируется стратегическое видение и план мероприятий, которые будут представлены в сентябре.

03.08.17

ВЭБ поможет благотворительности привлекать взносы

Источник: ВЭБ

Внешэкономбанк внедряет блокчейн в благотворительность. Совместно с международными специалистами в области блокчейна банк запустил электронный кошелек для Благотворительного фонда «Старость в радость» и осуществил первую транзакцию во всемирно известной криптовалюте Ether (эфир) компании Ethereum.

10.08.17

Новостной дайджест «Инновационное развитие России», 10 - 17 августа 2017 г. ©

Минпромторг разрабатывает «дорожные карты» по развитию ряда подотраслей химической промышленности

Источник: Минпромторг

В соответствии с Планом мероприятий по реализации Стратегии развития химического и нефтехимического комплекса на период до 2030 года Минпромторг России разрабатывает «дорожные карты» по развитию ряда подотраслей химической промышленности, в т.ч. по развитию производства шин, лакокрасочных материалов и химических волокон и нитей.

11.08.17

В Сколково стартовал конкурсный отбор инновационных проектов «Газпром нефть Innovation Challenge»

Источник: Газпром нефть

Основной целью конкурса является стимулирование исследований и разработок новых технологий по актуальным ИТ-направлениям для российских нефтегазовых компаний. К таким направлениям организаторы отнесли новые способы хранения, обработки, передачи и отображения информации; системы проектирования, разработки и управления; облачные технологии и сервисы; высокопроизводительные системы вычислений и хранения данных, а также системы поиска, распознавания и обработки аудио, видео и графической информации.

Конкурсный отбор проводится по пяти номинациям:

- Носимые устройства в целях производственной безопасности;
- Дополненная реальность для контроля работы оборудования;
- 3D-навигация на производственных объектах;
- Прогнозирование инфраструктурных сбоев;
- Автоматическая обработка и маршрутизация email-обращений пользователей.

Для подбора лучших решений заявленных бизнес-требований выделяется пять грантов.

15.08.17



Фото: Минпромторг



Фото: Пресс-служба ПАО «Газпром нефть»

Планируется создание НКО для развития «Цифровой экономики» в РФ

Ранее премьер-министр РФ Д.А. Медведев Источник: АСИ подписал распоряжение о создании в правительстве подкомиссии по реализации программы цифровой экономики. Для управления программой будет создана специализированная автономная некоммерческая организация. По словам генерального директора АСИ С.В. Чупшевой, соответствующая организация появится в ближайшее время. АСИ готово принять участие и в ее учреждении, и в ее работе. 15.08.17

ВЭБ и Российский химико-технологический университет подписали соглашение о сотрудничестве

Внешэкономбанк и Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева заключили соглашение о сотрудничестве. Документ подписали старший вице-президент, руководитель Экспертно-аналитической дирекции Дмитрий Иванченко и исполняющий обязанности ректора РХТУ Александр Мажуга. 16.08.17

Бизнес-инкубатор ВШЭ совместно с INTOUCH и «Абсолют Страхование» организует первый кейс-чемпионат в сфере страхования

БИ ВШЭ, INTOUCH и «Абсолют Страхование» запускают кейс-чемпионат InsurCup 2017. Суммарный призовой фонд составит 220 тыс. рублей. 16.08.17

Новостной дайджест «Инновационное развитие России», 10 - 17 августа 2017 г. ©

ВЭБ инвестирует в блокчейн, квантовые и конвергентные цифровые технологии в рамках программы «Цифровая экономика»

Группа ВЭБ встраивается в программу «Цифровая экономика». В рамках реализации программы ООО «ВЭБ Инновации» планирует создать ряд инвестиционных фондов. Ряд направлений определены в качестве приоритетных: блокчейн-технологии, квантовые технологии (квантовое шифрование, передача данных, квантовые сенсоры), конвергентные технологии (нейротехнологии, искусственный интеллект, киберфизические системы, робототехника и сенсорики). В планах Группы ВЭБ – совместно с партнерами запустить процесс создания центров компетенций мирового уровня. ООО «ВЭБ Инновации» будет являться агрегатором и координатором деятельности всех участников процесса. По направлению конвергентных технологий «ВЭБ Инновации» активно взаимодействует с НИЦ «Курчатовский институт», что касается квантовых технологий, то предполагается сформировать консорциум, в состав которого войдет ряд ведущих исследовательских организаций по данной тематике. 16.08.17

Стартовал отбор проектов по 5 направлениям «кружкового движения» НТИ

Проекты должны решать одну из пяти задач, зафиксированных в дорожной карте:

- «Сети»: реализовать цифровое управление талантами в рамках «кружкового движения», предоставив участникам сообщества инструменты по построению интеллектуальной системы управления собственными компетенциями и принятия решений.
- «Вызовы»: создать систему технологических соревнований, конкурсов, олимпиад, побуждающую технологических энтузиастов к исследованиям и творчеству в сфере НТИ.
- «Ресурсные центры»: создать сеть ресурсных центров (хакерспейсов, фаблабов, ЦМИТов, детских технопарков).
- «Мероприятия»: создать сеть мероприятий (проектных школ, ярмарок, фестивалей), обеспечивающих единство ценностей и деятельности «кружкового движения».
- «Наставники»: привлечь в «кружковое движение» взрослых технологических энтузиастов (в роли лидеров проектов, модераторов, консультантов, учебных мастеров). 16.08.17



Фото: Пресс-служба АСИ



Фото: Пресс-служба ВЭБ

Утверждена дорожная карта по формированию и введению национальной системы учительского роста

Источник: Минобрнауки

Соответствующий приказ подписала Министр образования и науки Российской Федерации О.Ю. Васильева. Выполнение мероприятий будет обеспечивать Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки. Дорожная карта по формированию и введению национальной системы учительского роста (НСУР) включает в себя:

- организационно-координационные мероприятия, в том числе образование Межведомственной комиссии по НСУР;
- формирование новой модели аттестации учителей и подготовку наборов единых федеральных оценочных материалов (ЕФОМ);
- закрепление НСУР в нормативном правовом поле;
- разработку методических рекомендаций и предложений по вопросам введения НСУР.
- мероприятия, включающие в себя подготовку итогового доклада для представления в Правительство РФ по введению национальной системы учительского роста.

10.08.17

Минобрнауки России объявляет дополнительный конкурс по отбору команд для развития региональных научно-образовательных математических центров

Источник: Минобрнауки

В рамках дополнительного конкурса по реализации проекта по созданию региональных научно-образовательных математических центров будет поддержано 3 команды, включающие 1-2 ведущих ученых-математиков (внешних по отношению к базовой организации и/или местных специалистов) и 3-5 молодых кандидатов наук, имеющих достижения в области математики и готовых к переезду для реализации проекта.

11.08.17

Новостной дайджест «Инновационное развитие России», 10 - 17 августа 2017 г. ©

Постановление №959. О создании в составе МГУ имени М.В. Ломоносова национальной антидопинговой лаборатории

Источник: Правительство РФ

Лаборатория будет осуществлять мероприятия по антидопинговому обеспечению спортивных сборных команд России.

12.08.17

Постановление №969. Об инструменте оперативного управления реализацией программы «Цифровая экономика Российской Федерации»

Источник: Правительство РФ

Создается подкомиссия по цифровой экономике при Правительственной комиссии по использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности. Возглавляет подкомиссию Первый заместитель Руководителя Аппарата Правительства Максим Акимов.

15.08.17

Совещание о реализации программы «Цифровая экономика»

Источник: Правительство РФ

«Чтобы бизнес приходил в «цифру», надо подумать, какую финансовую поддержку ему оказать, налоговые режимы создать, административные барьеры устранить. Законодательство не должно сковывать предпринимательскую деятельность и научную мысль. Оно должно адаптироваться, и здесь пределы его расширения достаточно серьезные. Они ограничиваются лишь прямым нарушением закона или вопросами, связанными с национальной безопасностью».

Премьер-министр РФ, Дмитрий Медведев

15.08.17



Фото: Пресс-служба Минобрнауки

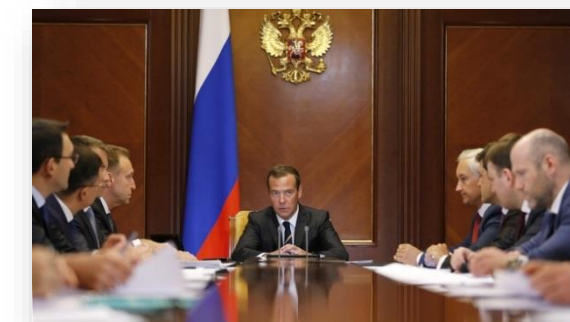


Фото: Пресс-служба Правительства РФ

Красноярские школьники помогут решить Красцветмету технологические задачи

В стенах детского технопарка «Кванториум» состоялось подписание соглашения между образовательным учреждением и Красцветметом.

Источник: i-Russia

«Красцветмет очень много делает для работы в инновационной сфере. В ближайшее время планируем передать в детский технопарк ряд технологических кейсов, задач. Думаю, что ребята, которые здесь будут обучаться с сентября, помогут решить нам конкретные технологические задачи внутри компании, плюс помочь в разработке новых продуктов».

гендиректор Красцветмет Владимир Осипенко. 10.08.17

«Росэлектроника» создает Координационный совет вузов и развития

Источник: Ростех

Холдинг «Росэлектроника» создает специальный орган для взаимодействия с инновационными центрами – Координационный совет опорных вузов и институтов развития. Председателем совета назначен заместитель генерального директора АО «Росэлектроника» Арсений Брыкин. Первое установочное заседание состоится 11 августа в Москве. 11.08.17

Ростех разработал средство для управления осадками

Источник: Ростех

Изделие представляет собой пиропатрон, содержащий химическое вещество с йодистым серебром в составе. В частности, разработка способна вызывать дождевые осадки и может найти самое широкое применение в сельском хозяйстве и при борьбе с лесными пожарами и засухой. 11.08.17

Ростех создает «Инжиниринговый центр аддитивных технологий»

Источник: Ростех

На базе Всероссийского института легких сплавов будет создан «Инжиниринговый центр аддитивных технологий» (ИЦАТ) для предприятий Ростеха. Более 30 предприятий Госкорпорации уже заявили о готовности к обсуждению условий и перспектив совместной работы с «Инжиниринговым центром аддитивных технологий». Для обеспечения импортозамещения расходных материалов в аддитивном производстве прорабатывается возможность создания модульной установки по изготовлению порошков различных сплавов на ОАО «ВИЛС». 16.08.17

«Росэлектроника» выступит партнером «Фестиваля инноваций»

Источник: Ростех

Холдинг «Росэлектроника» выступит технологическим партнером «Фестиваля инноваций» – конкурса проектов в сфере микроэлектроники. Мероприятие состоится 2-7 октября в крымской Алуште в рамках Международного форума «Микроэлектроника-2017». Заявки на участие в конкурсе будут приниматься до 8 сентября. Фестиваль организуется при поддержке инновационного центра «Сколково» в рамках федеральной программы «Работай в России!». Технологическим партнером фестиваля выступает холдинг «Росэлектроника», а экспертный совет конкурса возглавил заместитель генерального директора – статс-секретарь холдинга Арсений Брыкин:

«Фестиваль инноваций», проходящий в рамках форума «Микроэлектроника-2017» – это единственный конкурс, направленный на выявление и поддержку инновационных проектов в области микроэлектроники, ориентированных на выпуск и развитие гражданской продукции в России».

16.08.17

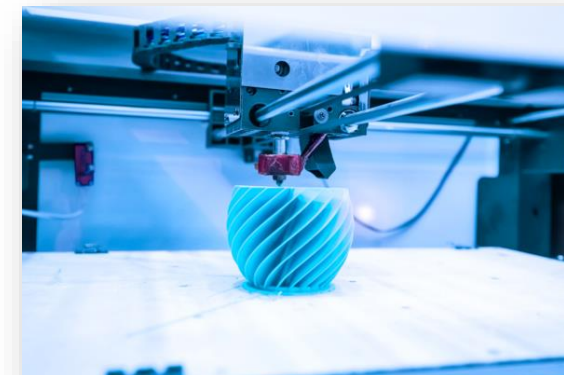


Фото: Ростех

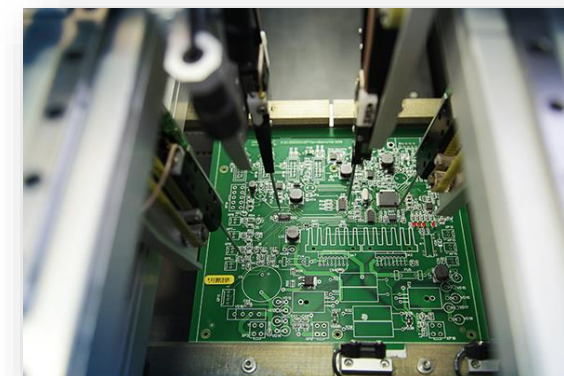


Фото: Ростех