# Новостной дайджест «Инновационное развитие России»

Иннопрактика

**Выпуск №130**

Москва, 26.07 – 02.08.18

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального резерва МГУ

# Иннопрактика

*«Работа по нацпроекту "Наука" идет сложно, существует примерно 10 его вариантов, которые эволюционируют один в другой или резко меняются, с учетом того опыта, который получали другие нацпроекты. В настоящее время мы обсуждаем новый вариант, РАН активно подключена к данному процессу, и сейчас идет период активной дискуссии с Министерством науки и высшего образования. Нацпроект "Наука" должен иметь тот же вектор направленности, что Стратегия научно-технологического развития страны. Наша задача - сделать науку производительной силой экономики, чтобы результаты научных исследований дошли до потребителей, появились и в медицине, и в оборонке, и высокотехнологичном секторе. И тут надо понять, как мы будем оцифровывать результаты. Я считаю, что наиболее важным может стать показатель опережающего роста финансирования науки со стороны негосударственного сектора»*

А. Сергеев, Президент РАН

Институты развития

Инновационная политика

## Ренкинг РБК: среди 20 героев завтрашнего дня три резидента Сколково

Сколково

Три резидента Фонда «Сколково» вошли в составляемый журналом РБК список 20-ти «героев завтрашнего дня» – это Илья Чех (компания «Моторика»), Федор Антонов («Анизопринт») и Александр Ханин (VisionLab). У списка «героев завтрашнего дня» есть два ограничения: на момент публикации его участники должны быть не старше 35 лет и они не должны быть наследниками крупных бизнесменов, чиновников и государственных деятелей, указывают составители рейтинга. 27.07.18

## АСИ поддержало идею создания ассоциации лидеров неформального образования

АСИ

Агентство стратегических инициатив (АСИ) окажет поддержку лидерам практик неформального образования, которые планируют объединиться в ассоциацию, чтобы совместно отстаивать свои интересы. Об этом сообщил руководитель департамента развития новых форм образования направления «Социальные проекты» АСИ Алексей Благинин по итогам стратегической сессии, организованной на площадке международного молодежного форума «Бирюса 2018» в Красноярском крае. 27.07.18

## НИУ ВШЭ и ОИЯИ заключили соглашение о сотрудничестве

НИУ ВШЭ

Со следующего учебного года студенты-физики смогут проходить стажировки в лабораториях ОИЯИ. 27.07.18

## ЦАГИ подписал Соглашение о сотрудничестве с образовательным фондом «Талант и успех»

АГНЦ

Предметом Соглашения о сотрудничестве Центрального аэрогидродинамического института имени профессора Н. Е. Жуковского и образовательного фонда является создание условий для системной работы в сфере выявления детей и молодежи, проявивших выдающиеся способности, оказание им содействия в дальнейшем развитии и построении успешной карьеры. Также планируется участие в создании и развитии Парка науки и искусства «Сириус». 27.07.18

## ТПУ присоединился к образовательному проекту Микрона, МИЭТа и БФ «Система»

Роснано

Подписано трехстороннее соглашение о сотрудничестве ПАО «Микрон», БФ «Система» и ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (ТПУ) в рамках развития федеральной благотворительной программы дополнительного профессионального образования студентов старших курсов технических вузов. Партнерство направлено на поддержку молодых инженерных кадров для технологической индустрии. В ходе программы студенты проработают прикладные темы, такие как робототехника, интернет вещей для умного дома и энергосистем и будут иметь возможность довести лучшие разработки до серийного производства. 01.08.18

## В АСИ создан проектный офис по развитию российских городов

АСИ

Среди ключевых функций проектного офиса (центра компетенций):

- проведение целевого отбора проектов стратегического развития городов;
- методическая и административная поддержка по сопровождению проектов;
- формирование пула наставников для сопровождения, поддержки и реализации проектов в пилотных городах;
- выявление передовых практик, имеющих потенциал к масштабированию в городах РФ;
- публикация передовых практик управления городским развитием;
- привлечение аналитических, научно-исследовательских и иных организаций к деятельности проектного офиса.

27.07.18

Фото: ТИМ «Бирюса»

На фото (слева направо): генеральный директор ПАО «Микрон» Гульнара Хасьянова, проректор по внешним связям ТПУ Лилия Кирьянова, президент благотворительного фонда «Система» Анна Янчевская
Фото: Пресс-служба Роснано

## На базе Прибрежного аграрного колледжа КФУ имени В.И. Вернадского планируется открыть научно-исследовательский аквакультурный комплекс

Научная Россия

Пилотный проект для комплекса уже разработан – проект по выращиванию радужной форели в условиях Крыма, в том числе и собственного посадочного материала. После того, как откроется научно-исследовательский аквакультурный комплекс, появятся бассейны, ученые усовершенствуют хозяйство системой контроля с использованием нейросетей. 30.07.18

## Минстрой и УК «РОСНАНО» подписали соглашение о содействии продвижению инновационных материалов в строительстве

Роснано

Стороны договорились взаимодействовать при определении стратегии развития эффективных инновационных технологий, содействовать применению инновационных материалов, внедрению эффективных производств в сфере строительства, вместе заниматься совершенствованием нормативно-технического регулирования в строительстве. 31.07.18

## Бочарова Наталья Александровна назначена заместителем Министра науки и в/о РФ

Правительство РФ

## Утвержден состав проектных комитетов нацпроектов «Образование» и «Наука»

Индикатор

Оба комитета возглавила заместитель председателя правительства Татьяна Голикова. В проектный комитет нацпроекта по науке вошли министр науки и высшего образования Михаил Котюков, его заместитель Алексей Медведев, директор Департамента науки, высоких технологий и образования правительства Алексей Заклязьминский и другие члены правительства, заместитель начальника управления президента по научно–образовательной политике Денис Секиринский, вице-президент РАН Алексей Хохлов и другие чиновники.

В состав проектного комитета национального проекта «Образование» вошли министр просвещения Ольга Васильева, министр науки и высшего образования Михаил Котюков, министр образования и науки Астраханской области Виталий Гутман, руководитель департамента образования Москвы Исаак Калина, директор Департамента науки, высоких технологий и образования правительства Алексей Заклязьминский, генеральный директор Фонда новых форм развития образования Марина Ракова, а также другие члены правительства и эксперты. 27.07.19

Фото: Александр Астафьев/ТАСС

## Учебные заведения не будут проводить аукционы для передачи помещений под научные и образовательные проекты

Известия

Российские высшие учебные заведения смогут без конкурсов или аукционов передавать государственное и муниципальное имущество в безвозмездное пользование компаниям. Соответствующие поправки в ФЗ «О защите конкуренции» подготовило Минобрнауки. По мнению ведомства, это позволит вузам и колледжам более эффективно взаимодействовать с предприятиями в подготовке квалифицированных кадров для различных отраслей экономики. Передать свои помещения можно будет на срок до трех лет под научные или обучающие проекты. 02.08.18

Фото: Александр Астафьев/ТАСС

## В структуру нацпроекта «Образование» войдут девять федеральных проектов

Минобрнауки

Ольга Васильева рассказала, что подготовленный Министерством образования и науки Российской Федерации (после реорганизации – Минпросвещения России) паспорт национального проекта «Образование» включает в себя девять федеральных проектов:

- «Современная школа»
- «Успех каждого ребенка»
- «Цифровая образовательная среда»
- «Современные родители»
- «Учитель будущего»
- «Молодые профессионалы»
- «Новые возможности для каждого»
- «Социальная активность»
- «Повышение конкурентоспособности высшего образования»

## Премьер-министр поддержал перевод научных журналов на английский

Индикатор

Дмитрий Медведев согласился с тем, что все российские научные журналы нужно переводить на английский язык. Согласно этой идее, английские версии отечественных журналов должны бесплатно распространяться по всему миру, что увеличит заметность российской науки. Такая инициатива обсуждалась на совещании премьер-министра с ректорами ведущих университетов. 02.08.18

## Минобрнауки сможет оценивать результаты деятельности научных организаций

АГНЦ

Министерство науки и высшего образования РФ сможет оценивать результаты деятельности научных организаций и проводить экспертизу научных результатов. Соответствующий проект министерства о взаимодействии Минобрнауки и РАН размещен во вторник на портале проектов нормативных правовых актов.

Как отмечается в подготовленном Минобрнауки проекте постановления Правительства РФ, министерство будет осуществлять «проведение мониторинга и оценки результатов деятельности научных организаций». Минобрнауки также будет проводить «экспертизы научных и (или) научно-технических результатов, полученных научными организациями и образовательными организациями высшего образования».

Помимо этого, министерство будет согласовывать разрабатываемые научными организациями планы проведения фундаментальных научных исследований в рамках госпрограммы. 01.08.18

## Постановление №884. Об утверждении Положения о Министерстве просвещения Российской Федерации

Правительство РФ

В постановлении определены полномочия и функции Министерства просвещения – Минпросвещения России. 01.08.18

## Постановление №885. Об утверждении новой редакции Положения о Федеральной службе по надзору в сфере образования и науки

Правительство РФ

В постановлении уточняются сфера ведения, полномочия и функции Рособрнадзора. 01.08.18

Министр просвещения РФ Ольга Васильева
Фото: Пресс-служба Минобрнауки России

Фото: Александр Астафьев/ТАСС

## «РН-Юганскнефтегаз» сэкономит 400 млн рублей в год благодаря новой конструкции скважин

Роснефть

ООО «РН-Юганскнефтегаз», дочернее общество ПАО «НК «Роснефть», и ОАО «ТомскНИПИнефть» разработали новую технологию конструкции эксплуатационных скважин, которая позволит снизить стоимость их строительства и повысить эффективность использования буровых. Испытания новой конструкции скважин, в основе которой лежит отказ от монтажа направляющей колонны, были успешно проведены в течение первого полугодия 2018 г. на территории «РН-Юганскнефтегаз». По итогам работ принято решение о масштабном тиражировании технологии на месторождениях дочернего общества.

Внедрение нового подхода к строительству скважин повысит эффективность использования ресурсов, сократит потребность в трубной продукции, снизит финансовые и производственные риски. Экономия средств от строительства и эксплуатации каждой новой скважины составит порядка 0,5% ее стоимости, а общий эффект только в «РН-Юганскнефтегаз» ожидается на уровне более 400 млн руб. ежегодно.

Совместная работа корпоративного научно-проектного комплекса и добывающих обществ Компании направлена на достижение поставленных в Стратегии «Роснефть-2022» целей по снижению к 2022 г. стоимости строительства скважин на 10% и повышению эффективности использования буровых. 31.07.18

## Технологический центр «Бажен» обеспечит будущее российской нефтяной промышленности

Газпром нефть

«Газпром нефть» создала в Ханты-Мансийском автономном округе дочернее общество ООО «Технологический центр Бажен», главной задачей которого станет формирование комплекса коммерчески эффективных российских технологий для освоения баженовской свиты.

Портфель активов нового юридического лица будет сформирован из лицензионных участков (ЛУ), находящихся сейчас на балансе компании «Газпромнефть-Хантос», и имеющих хорошие перспективы работы с запасами баженовского горизонта. Баженовский кластер составят Пальяновская площадь Красноленинского месторождения, пять лицензионных участков Нялинской группы и три участка Салымского месторождения.

Поиск методов разработки трудноизвлекаемой нефти в России — один из стратегических приоритетов «Газпром нефти». Проект разработки комплекса отечественных технологий эффективного освоения баженовской свиты, реализацию которого инициировала компания, в мае 2017 г. получил статус национального. В его рамках формируется пул нефтяных компаний, научно-исследовательских и сервисных организаций, производителей промышленного оборудования, заинтересованных в решении задачи.

На сегодня проект «Бажен» насчитывает более 20 партнеров-участников. «Газпром нефть» планирует инвестировать в его реализацию порядка 7,5 млрд руб., рассчитывая начать коммерческую добычу баженовской нефти уже в 2025 г. 31.07.18

Фото: РИА ФедералПресс

Фото: ИТАР-ТАСС/Валерий Матыцин