

В номере

Европейская сеть бизнес-инновационных центров: история успеха

33 года назад, в 1984 году, Европейская комиссия принимает решение о создании сети, которая и в наши дни активно регулирует взаимодействие малого бизнеса и крупных корпораций.

Продолжение на стр.2 ▶

Для специалистов в сфере нано-индустрии актуализированы КИМ

Комплекты оценочных средств для трех профессиональных стандартов, разработанные в Татарстане, смогут использовать предприятия и компании, функционирующие в любой точке страны.

Продолжение на стр.3 ▶

В Татарстане построят завод по производству лосося

Татарстан и Норвегия разрабатывают проект строительства завода по производству лосося в г. Набережные Челны.

Продолжение на стр.3 ▶

НОВОСТИ

**ФОНД СОДЕЙСТВИЯ
ИННОВАЦИЯМ**

Фонд содействия инновациям определил «УМНИКов» страны

2017 год – юбилейный для программы «УМНИК». Стартовавший в 2007 году конкурс как инструмент государственной поддержки талантливой молодежи актуален и сегодня. За 10 лет поддержано 535 татарстанских проектов, из федерального бюджета на их реализацию выделено более 224 млн рублей.

В этом году на конкурс подано 190 проектов по нескольким направлениям: «Информационные технологии», «Медицина будущего», «Современные материалы и технологии их создания», «Новые приборы и аппаратные комплексы», «Биотехнологии».

По итогам отбора в Москве авторы 29 лучших проектов получили гранты в размере 500 000 рублей на два года из средств федерального бюджета, а 26 из 29 проектов победили в республиканском конкурсе Инвестиционно-венчурного фонда РТ «50 лучших инновационных идей для Республики Татарстан». Юные изобретатели, победившие в этом конкурсе, на реализацию проекта дополнительно получат еще 220 000 рублей.

Напомним, что цель программы «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («УМНИК») – поддержка молодых ученых и стимулирование массового участия юношества в научно-технической и инновационной деятельности.

Экзамен по стандартам WorldSkills, гонка героев и многое другое

Резиденты технопарка «Идея» подводят итоги 2017 года



10-летие празднует в этом году один из первых резидентов технопарка «Идея» - digital-production компания SmartHead. Сегодня это команда из 48-ми первоклассных специалистов, благодаря работе которых два года подряд SmartHead занимает первую строчку российского рейтинга аутсорс-продакшенов Тэглайн.

«Сохраняя лидирующие позиции в разработке для рекламного рынка, мы развиваемся в сфере продуктовой разработки. Очень надеемся, что в 2018 году сможем похвастаться результатами работы в новых направлениях. В 2017 году мы реализовали десятки проектов для таких брендов как: Honda, Cirque Du Soleil, Google, Pepsi, Samsung, VISA, IKEA, Nestle, BMW, Ак Барс Банк, Рыбаков Фонд, Utair и других, - рассказывает Максим Бусарев. - Внутренняя жизнь компании все более разнообразна. В этом году у нас состоялась интеллектуальная игра SmartQuiz, вместе мы провели маёвку в SkyPark, штурмили на хакатоне, на котором присутствовали гости из Ак Барс

Цифровые Технологии и Рыбаков Фонд (Москва). Спортивная жизнь была не менее активной: команда SmartHead приняла участие в Гонке Героев, к которой по-настоящему готовились несколько месяцев, а 31 октября мы перепугали добрую половину технопарка на Halloween».

Как отмечает Максим, самым запоминающимся событием в 2017 году для сотрудников стала поездка всей команды в Баку, «где мы и отпраздновали юбилей компании и получили массу впечатлений минимум на год вперед. Из более грустных новостей: у нас вероломно забрали в армию нашего Android-разработчика. Помогите вернуть как можно скорее!»

Отметим, что SmartHead предоставляет услуги разработки в премиум-сегменте рынка рекламы, использующей цифровые каналы коммуникации с потребителями. Клиентами компании являются свыше 50-ти международных и российских рекламных агентств, такие как BBDO, Instinct, Proximity, Leo Burnett, NAVAS и другие.



**ЛАЗЕРНЫЙ ЦЕНТР РТ
LASER CENTER RT**

Николай Насонов, генеральный директор Лазерного центра Республики Татарстан:

2017 год был очень плодотворным. Помимо основной работы с лазерными технологиями мы более активно включились в образовательную деятельность. Еще в 2013 году при содействии технопарка «Идея» мы создали Центр молодежного инновационного творчества «Идея», где на современном универсальном оборудовании дети изучают лазерные технологии. Сейчас, спустя 4 года, мы разрабатываем современные методики обучения и независимую оценку профессиональ-

ной подготовки специалистов по лазерным технологиям согласно мировым стандартам.

В течение года вместе с союзом WorldSkills мы провели региональные и федеральные мероприятия по обучению команд региональных центров молодежного инновационного творчества, детских технопарков, экспортеров WorldSkills.

2017 год запомнился проведением серии региональных чемпионатов (Санкт-Петербург, Москва, Тамбов, Московская область и другие), национального чемпионата и межвузовского чемпионата по стандартам WorldSkills.



Продолжение на стр.2 ▶



Мы приняли активное участие в разработке стандартов кадрового обеспечения промышленного роста в Агентстве стратегических инициатив. В этом году появились намерения включить форму демонстрационного экзамена по стандартам WorldSkills в государственную итоговую аттестацию (ГИА) выпускников колледжей. В 2018 году по трем компетенциям заявлены Российские железные дороги, Объединённая авиастроительная корпорация, Лазерный центр РТ и Мо-

сковский метрополитен. Заявки с соответствующими запросами были направлены Союзу «Молодые профессионалы» (Ворлдскиллс Россия). Демонстрационный экзамен по компетенции «Лазерные технологии» входит в блок компетенций и соревнования по ней ежегодно проходят на чемпионате WorldSkillsHi-Tech среди молодых рабочих промпредпри-

ятий России. В настоящее время региональные чемпионаты по компетенции проводят более 10 регионов страны. Примечательно, что команды колледжей Москвы и Московской области готовились к чемпионатам на базе своих подшефных промышленных предприятий. В Москве будет создан первый Специализированный центр компетенции WorldSkills по Лазерным технологиям, колледж связи № 54 оснащается самым современным лазерным оборудованием по основным технологическим процессам, которое позволит проводить на высоком организационно-методическом уровне все мероприятия Союза WorldSkills Russia по компетенции «Лазерные технологии». За образец оснащения выбраны ведущие промышленные предприятия ОПК, Росатома, Ростеха и др. Уже сегодня лазерное сообщество стран СНГ (Беларусь, Армения, Казахстан, Кыргызстан, Узбекистан и др.) признаёт демонстрационный экзамен по стандартам WorldSkills. Соответствующее обращение в адрес

Союза «Молодые профессионалы» подписал президент Лазерной ассоциации, доктор физико-математических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ Иван Ковш. Есть в компетенции особое направление, к которому мы относимся с особым трепетом – это работа с детьми! В Союзе «Молодые профессионалы» выделено специальное направление WorldSkills Juniors, на которое мы возлагаем большие надежды. В рамках Соглашения о сотрудничестве между Министерством промышленности и торговли Республики Татарстан, Университетом ИТМО и нами разрабатываем специализированные программы, в том числе для Новой модели дополнительного образования детей в детских технопарках «Кванториум». В начале ноября концепцию мобильного «Кванториума» представили Президенту РФ Владимиру Путину. Сердцем мобильного Кванториума стало лазерное оборудование Лазерквантум Trottes speedy 100г 25 Вт, используемое для прове-

дения чемпионатов по стандартам WorldSkills. Лазер позволяет реализовать самые смелые фантазии детей, работать на разных материалах от бумаги, картона, плёнок, акрила до 20мм, ткани, резины, пластика, дерева. Говоря о планах на будущий год, в ближайших перспективах провести Первый отраслевой чемпионат по лазерным технологиям на Международной специализированной выставке лазерной техники «Фотоника. Мир Лазеров и Оптики-2018». Всего в 2018 году будет открыто три сети цифровых каналов. В Москве, Санкт-Петербурге, Московской области сейчас идет активное их оснащение, подбор и обучение команд. В рамках выставки Лазерная ассоциация (а это более 200 ведущих предприятий, вузов, учреждений РАН стран СНГ) подпишет соглашение о сотрудничестве, признании демонстрационного экзамена и трудоустройстве выпускников с Союзом Молодые профессионалы. **Желаю всем удачи в делах! С новым 2018 годом!**

Европейская сеть бизнес-инновационных центров: история успеха



33 года назад, в 1984 году, Европейская комиссия принимает решение о создании сети, которая и в наши дни активно регулирует взаимодействие малого бизнеса и крупных корпораций. Имя этой сети – EBN (Европейская сеть бизнес-инновационных центров). Более 30 лет EBN оказывает профессиональную поддержку малому бизнесу, позволяя развиваться инновационным компаниям. За это время она привлекла более 1,96 млрд. евро для финансирования около 80 000 инновационных малых предприятий по всей Европе. Только за последние 3 года в рамках общеевропейской программы, направленной на развитие предпринимательства и инноваций в Европе, было создано 75 000 новых рабочих мест.

КОЛИЧЕСТВО КЛИЕНТОВ, КОТОРЫМ БЫЛА ОКАЗАНА ПОДДЕРЖКА



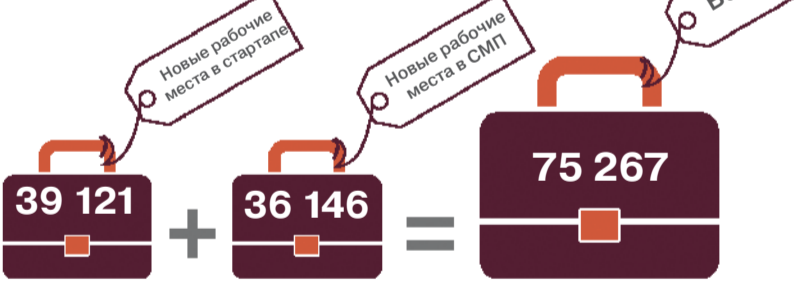
ПОИСК И ОТБОР КОМПАНИЙ



ВЫЖИВАЕМОСТЬ



СОЗДАНИЕ РАБОЧИХ МЕСТ



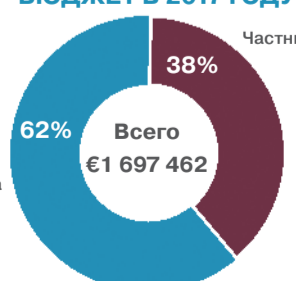
СТОИМОСТЬ 1 СОЗДАННОГО РАБОЧЕГО МЕСТА



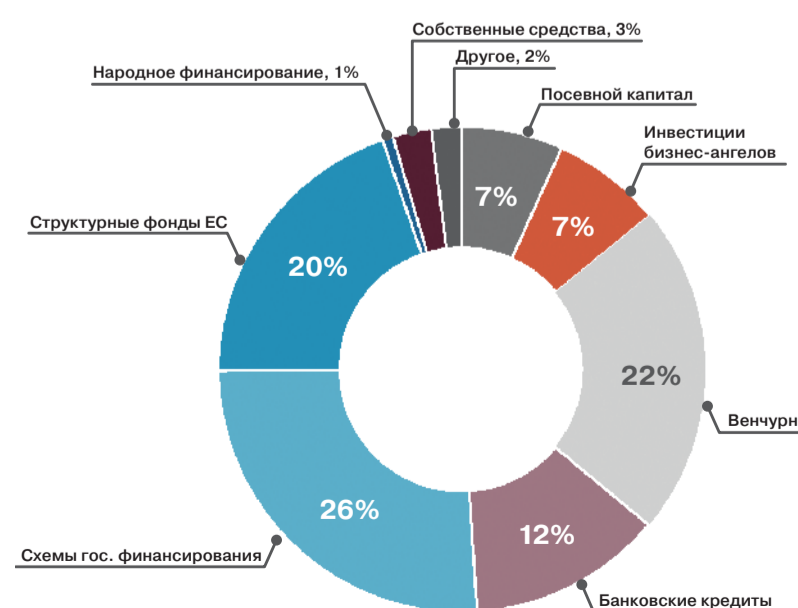
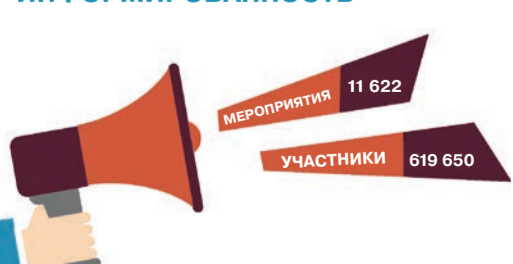
ДОСТУП К ФИНАНСИРОВАНИЮ



БЮДЖЕТ В 2017 ГОДУ



ИНФОРМИРОВАННОСТЬ



Для специалистов в сфере наноиндустрии актуализированы КИМ (контрольно-измерительные материалы)

Комплекты оценочных средств для трех профессиональных стандартов, разработанные в Татарстане, смогут использовать предприятия и компании, функционирующие в любой точке страны

Эксперты центра оценки квалификаций «Идея» и сотрудники компании «Данафлекс» актуализировали контрольно-измерительные материалы (КИМ) по трем стандартам. В рамках работ при участии специальной комиссии проведена апробация стандартов и все замечания, которые были озвучены, успешно исправлены. Все разработанные КОСы (комплекты оценочных средств) соответствуют современному российскому законодательству, на основании которых и были внесены правки. Актуализация КИМов, как отмечают разработчики, заняла около 2,5 месяцев. Как рассказал ведущий специалист отдела инноваций и разработок компании «Данафлекс-НАНО» Альберт Садыхов, в каждом профессиональном стандарте четыре квалификации различных уровней. Каждый уровень квалификации – одна конкретная должность. Суммарно эксперты подготовили документы для 12 профессиональных ква-

лификаций. Оценочные средства позволят исключить субъективность при принятии специалистами на ту или иную должность: любой специалист сможет в Центре оценки квалификаций пройти процедуру независимой оценки, которая подтвердит его профессиональную пригодность на конкретную должность. Точно также КОС могут применять организации, желающие проверить уровень компетенции сотрудников на предмет соответствия определенным квалификациям. И в дальнейшем получение специалистом новой должности или работа на прежней будет определяться максимально объективно на основе пройденного профессионального экзамена. Напомним, что четвертый в России Центр оценки квалификаций (ЦОК) открылся в мае этого года в технопарке «Идея». Татарстан – один из немногих субъектов страны, который имеет собственную программу раз-

вития наноиндустрии и является лидером по объему произведенной нанотехнологической продукции. Предприятия Республики Татарстан, работающие в сфере наноиндустрии, заявили о потребности в подобных контрольно-измерительных средствах. Занятость в оценке экспертов уже выявили такие компании, как ООО «Татнефть Пресс-Композит», ООО ЦМ «СТП», ФГБОУ ВО «КНИТУ». Система независимой оценки квалификаций позволит компаниям наноиндустрии сократить период адаптации новых сотрудников, организовывать обучение специалистов с учетом потребностей предприятия и готовности работников к освоению новых компетенций. Планируется, что в дальнейшем КОСы, разработанные в Татарстане, смогут использовать предприятия и компании, функционирующие в любой точке страны.



В Татарстане построят завод по производству лосося

Татарстан и Норвегия разрабатывают проект строительства завода по производству лосося в г. Набережные Челны. Предполагаемая мощность завода – 3000 тонн в год.

Подписание прединвестиционного соглашения стало первым шагом для создания и реализации проекта по строительству в Татарстане завода по производству лосося. Предполагаемая мощность завода – 3000 тонн в год. Подписи под соглашением поставили и. о. генерального директора технопарка «Идея» Олег Ибрагимов и представитель норвежской компании Тронд Вегер. Татарстан как один из динамично развивающихся регионов

России с большим интересом относится к расширению взаимовыгодного сотрудничества с Норвегией, а Nores Watertech считается одним из мировых лидеров в области производства и переработки в сфере аквакультуры. «С удовольствием инвестируем в реализацию проекта в этом регионе. Мы обсуждали этот вопрос три-четыре месяца. Есть много направлений, по которым можем сотрудничать», – отметил представитель Nores Watertech. Президент Татарстана Рустам

Минниханов отметил, что «вопросами развития сферы аквакультуры мы озабочены давно, однако проект такого уровня и масштаба, как производство лосося в установке замкнутого водоснабжения, реализуется нами впервые. Символично, что соглашение подписывается в рамках работы смешанной комиссии, которая на протяжении 40 лет является эффективным инструментом в совместном управлении основными рыбными запасами Баренцева и Норвежского морей», – добавил Рустам Минниханов.

Представители норвежских фирм отметили, что в Татарстане сложилась очень благоприятная ситуация для реализации мощных проектов в области рыбного хозяйства: это обеспеченность региона аквакультурными, удобными местами и хорошее транспортное сообщение как с европейской, так и с азиатской частью страны, значительный экономический и научный потенциал.



Осенью 2018 года в проекте будут задействованы и другие предприятия Норвегии. «Мы будем сотрудничать с различными научно-исследовательскими институтами Норвегии и Татарстана. Мы много общались здесь с представителями академической среды, ученые заинтересованы в этом проекте», – проинформировал норвежский инвестор. В продолжение российско-норвежского сотрудничества в области развития аквакультуры в Республике Татарстан в Казани состоялся семинар под эги-

сформирована рабочая зона по представлению системы независимой оценки квалификаций в наноиндустрии. В первый день форума заместитель председателя СПК Ольга Крюкова представила губернатору Санкт-Петербурга Георгию Полтавченко и Председателю Правления ООО «УК «РОСНАНО» Анатолию Чубайсу Центры оценки квалификаций в наноиндустрии и рассказала об их деятельности. В мероприятии принял участие и главный специалист ЦОК технопарка «Идея» Ярослав Юшко: «Наш ЦОК был самым молодым из представленных на форуме. Не смотря на это, эксперты отметили перспективы развития оценки квалификаций в Татарстане». «Участники форума интересовались особенностями оценки квалификаций, тем, как она проводится», – пояснил Ярослав. – Также удалось обменяться опытом».

ал республике и отлаженная система государственного управления. И. о. генерального директора технопарка «Идея» Олег Ибрагимов подробно рассказал о проекте создания Технополиса Аквакультуры общей площадью 50 га, который будет размещен в Набережных Челнах. Там будет предусмотрено размещение завода по производству лосося мощностью до 10 тыс. т в год (совместный проект Технопарка «Идея» с Nores Watertech) и завода по производству клариевого сома до 20 тыс. тонн в год, комбикормового завода, производство по переработке отходов для теплично-го хозяйства. Одним из ключевых элементов Технополиса Аквакультуры станет совместная российско-норвежская исследовательская лаборатория. Потенциал проекта получил высокую оценку участников совещания. Комиссия отметила, что предложенный проект Технополиса аквакультуры является на сегодняшний день самым проработанным проектом по развитию производства товарной аквакультуры в РФ. Решением экспертов проект переведен на стадию формирования финансовой документации для привлечения внешних источников финансирования.

В Татарстане сложилась очень благоприятная ситуация для реализации мощных проектов в области рыбного хозяйства

Технопарк «Идея» и Фонд содействия инновациям реализуют программы:

- ▶ «Умник» – поддержка талантливой молодежи. Объем финансирования: до 500 тыс.руб. на 2 года;
- ▶ «Старт» – поддержка компаний на посевной стадии. Объем финансирования до 9 млн. руб.;
- ▶ «Развитие» – поддержка проектов по приоритетным направлениям развития науки и техники. Объем финансирования: до 20 млн. руб.;
- ▶ «Интернационализация» – поддержка малых российских компаний совместно с зарубежными организациями. Объем финансирования: до 15 млн. руб.;
- ▶ «Коммерциализация» – поддержка малых инновационных предприятий, завершивших НИОКР и планирующих создание/расширение производства. Объем финансирования: до 15 млн. руб.;
- ▶ «Кооперация» – поддержка в рамках взаимодействия крупных компаний с малым бизнесом. Объем финансирования: до 25 млн. руб.

ФОНД СОДЕЙСТВИЯ
ИННОВАЦИЯМ

Подробности в отделе развития инновационных программ +7 (843) 570-68-50 (вн. 9324) и на сайте www.fasie.ru



ОФИСНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ В ТЕХНОПАРКЕ «ИДЕЯ»

Площадь – от 24 до 470 м²
 Стоимость от 220 до 1000 руб./м²
 Внутренняя охраняемая
 парковка 3000 руб./место
 +7 (843) 227-40-91, +7 (987) 290-57-50
 +7 (843) 570-68-50 (вн. 9024)
 e-mail: arenda@tpidea.ru



www.tpidea.ru

В технопарке «Идея» открылся гастро-бар

Менивец
 для идейных
 трудооголиков!

Завтраки от 90 руб.

Бизнес-ланч от 315 руб.

**Бронь столов по
 номеру: 290-25-01**

**Проведение корпоративов
 и коллективных обедов**

**Адрес: Петербургская 50
 корпус 5**

