

Чтобы конкурировать на мировой арене



Всероссийский Open Innovations Startup Tour, масштабный проект по поиску в регионах перспективных стартапов, приехал 14 марта в Тольятти. На мероприятие, проходящее на площадке технопарка «Жигулевская долина», зарегистрировалось свыше 700 участников.

В этом году на конкурс инновационных проектов в Тольятти поступило 248 заявок из 10 регионов России, в том числе из Ярославской области и Москвы. По итогам экспертного отбора в полуфинал вышли 32 стартапа. Участники соревновались в трех конкурсных направлениях: биотехнологии в медицине и сельском хозяйстве, индустриальные и энергетические технологии, информационные технологии.

Министр экономического развития и инвестиций Самарской области **Дмитрий Богданов**, приветствуя участников, отметил, что Автоград принимает «Стартап Тур» уже в третий раз. «Немного городов в нашей стране привлекают столь крупные события инновационной направленности с такой завидной регулярностью. Конечно, когда организаторы выбирают города для «Стартап Тура», одного желания

и готовности территории провести мероприятие мало. Важно еще, чтобы в регионе были соответствующие среда, настрой, предпринимательская активность. Самарская область всегда выделяла развитие инноваций в числе своих приоритетных направлений», - подчеркнул министр.

Советник президента Фонда «Сколково» **Пекка Вильякайнен** обратил внимание на следующее: «До сих пор в любом городе России может наблюдаться ситуация, когда местные предпринимательские сообщества работают по отдельности, не сотрудничают друг с другом. Исключительно важно изменять эту ситуацию. Дело в том, что конкурентами успешных компаний из Тольятти будут компании не из Самары и, возможно, даже не из России, а из любой точки планеты. Чтобы быть готовым к новой повестке, чтобы достойно конкурировать на мировой арене, мы должны объединить усилия, сфокусировать энергию и ускорить эти неизбежные перемены сами».

Ключевым событием первого дня Startup Tour в Тольятти стала панельная дискуссия «Источники цифрового прорыва в регионах» с участием министра экономического развития и инвестиций Самарской области **Дмитрия Богданова**, директора «Жигулевской долины» **Александра Сергиенко**, ректора Тольяттинского государственного универ-

ситета **Михаила Криштала** и директора Самарского отделения ПАО «МегаФон» **Максима Токаренко**. Модератором выступил заместитель генерального директора АНО «Сколково Форум» **Олег Мосяж**. Спикеры обсудили определяющие факторы для успешного перехода страны к цифровой экономике и разобрали кейсы Самарской области, на которые могут ориентироваться другие регионы.

В рамках образовательной программы Startup Tour в «Жигулевской долине» прошли лекции и мастер-классы приглашенных федеральных экспертов. Так, инвестиционный директор ООО «Локомотив» **Анна Брусницына** рассказала, как собрать команду мечты для создания и продвижения стартапа, а старший юрист Ассоциации IPChain **Михаил Басс** объяснил, как стартаперы могут защитить право на свою интеллектуальную собственность.

Конкурсанты и участники мероприятия общались с экспертами и менторами, получали советы по усовершенствованию стартапов и развитию собственного бизнеса.

15 марта жюри назвало победителей регионального этапа Open Innovations Startup Tour. Из 9 проектов, которые будут представлены в финале в Москве, пять - это проекты резидентов «Жигулевской долины». Главный приз, сертификат на сумму 300 000 рублей, достался компании «ИнБио», имеющей статус рези-

дента тольяттинского технопарка. Главный приз основателю компании «ИнБио» **Никите Казарину** вручил Пекка Вильякайнен. Команда молодого предпринимателя представила на суд экспертам проект «Дентальная навигационная система «ИнБио IT», который был признан самым лучшим.

■ **Ольга ВЫСОТИНА**

Справка

Open Innovations Startup Tour - самый масштабный проект в России и странах СНГ, направленный на распространение культуры технологического предпринимательства и выявление перспективных инновационных проектов. За 8 лет он побывал более чем в 70 городах, эксперты рассмотрели более 15 000 заявок, поданных на конкурс. Главная цель road show - развитие технологического предпринимательства в стране через стимулирование роста местных инвестиционных сообществ, технопарков и венчурного бизнеса. В 2019 году Open Innovations Startup Tour посетит Кемерово, Омск, Ставрополь, Якутск, Тольятти, Набережные Челны, Липецк, Челябинск, Санкт-Петербург, Новосибирск. Организаторы - Фонд «Сколково» и АНО «Сколково Форум».

С рекордными результатами

В течение семи лет компания «АКОМ» является неизменным лидером по объемам производства аккумуляторов и крупнейшим поставщиком на конвейеры мировых автопроизводителей в России. На сегодняшний день «АКОМ» - корпорация энергетических решений - активно развивается в направлении глобального рынка, совершенствует технологии, инвестирует в развитие производства и вносит заметный вклад в решение общегосударственных задач.

ФЛАГМАН ОТРАСЛИ

В 2018 году компания достигла рекордных результатов. Объем производства превысил 2,5 млн аккумуляторных батарей, что на 19% выше уровня 2017 года. При этом отрыв от ближайших конкурентов составил около 1,12 млн единиц. По выручке получен рост на 991 млн рублей, в целом она составила порядка 5,6 млрд рублей.

На текущий момент общая доля поставок «АКОМ» на автозаводы России превышает 50%. Каждый второй автомобиль, произведенный в стране, сходит с конвейера на жигулевском аккумуляторе. Компания по-прежнему является единственным поставщиком ПАО «АВТОВАЗ» с покрытием 100% потребности в АКБ для всех моделей LADA. Ford, Renault, «Джи Эм-АВТОВАЗ», «Даймлер Камаз РУС», «СиЭнЭйч Индустриал», «Дервейс», ООО АЗ «ГАЗ» и ООО «Трактор» широко применяют продукцию завода в своем производстве. В 2018 году «АКОМ» начал поставки грузовых батарей с использованием передовой технологии Punch на Минский автомобильный завод и стал его 100%-м поставщиком. Кроме того, компания «АКОМ» получила номинацию на поставки аккумуляторов концерну Peugeot Citroen Mitsubishi.

Мощная дилерская сеть «АКОМ» включает более 100 партнеров во всех регионах России и 36 - в странах СНГ, Юго-Восточной Азии и Западной Европы. «АКОМ» - основной отечественный экспортер АКБ, обеспечивающий 65% экспорта в отрасли, что составляет более 430 тыс. единиц. Объем экспорта в ценах реализации (тыс. долл. США) в прошлом году на 18% превысил уровень предыдущего периода.

БУДУЩЕЕ - ЗА ТЕХНОЛОГИЯМИ

Активно участвуя в решении задачи импортозамещения, поставленной правительством РФ перед отечественной промышленностью, «АКОМ» освоил в 2018 году технологию изготовления аккумуляторов с абсорбированным электролитом (AGM/Absorbent Glass Mat) с эксплуатационными и потребительскими характеристиками, не уступающими мировым аналогам. Кроме того, осуществлен выпуск новой серии модернизированных аккумуляторов «АКОМ Asia», которые вошли в «100 лучших товаров России» как «Новинка года».

Одной из последних разработок научно-технического центра ГК «АКОМ» стал новый свинцово-кислотный аккумулятор с гелеобразным электроли-

том. Его уникальность - в увеличенном ресурсе, который на 72,1% превышает показатели импортных аналогов. Срок службы такого устройства составит не менее 20 лет. Кроме того, аккумулятор сможет работать в экстремальных условиях в стационарном и тяговом режимах. Разработки GEL Battery были завершены в сентябре 2018 года; в настоящее время аккумулятор готовится к постановке в серийное производство на головном предприятии в Жигулевске.

Аккумуляторы AGM и GEL завода «АКОМ» включены в план мероприятий по импортозамещению Российской Федерации. Также по результатам года «АКОМ» стал участником приоритетного проекта Минэкономразвития России «Поддержка частных высокотехнологических компаний-лидеров» («Национальные чемпионы»).

Благодаря уникальному сочетанию высокого качества и доступной цены, компания «АКОМ» заняла 1-е место среди российских и 3-е место среди мировых брендов стартерных АКБ в РФ (после Varta и Bosch) в престижном отраслевом рейтинге «Автоиндустрия» 2018 года.

Кроме того, в течение года ГК «АКОМ» многократно становилась призером различных



конкурсов и обладателем престижных наград.

ЭФФЕКТИВНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

«АКОМ» активно участвует в решении задач промышленной политики региона, в том числе реализации государственной программы «Развитие промышленности Самарской области и повышение ее конкурентоспособности до 2020 года». Аккумуляторное производство «АКОМ» вошло в перечень пилотных предприятий-участников национального проекта «Повышение производительности труда и поддержка занятости в Самарской области на 2017 - 2025 годы» и уже демонстрирует рост производительности труда на 18% (при целевом значении 5%). Эффективное выстраивание производственной культуры вывело компанию «АКОМ» в топ-10 Всероссийской премии «Производительность труда: лидеры промышленности России - 2018». За первенство в номинации «Машиностроение» боролись 100 лучших компаний страны, а «АКОМ» в результате вошел в ТОП-10. Кроме того,

компания ведет работу по включению в национальный проект «Международная кооперация и экспорт».

Предприятие имеет большой опыт технологического сотрудничества и продолжает развивать связи с мировыми производителями. В рамках такого взаимодействия будет реализовываться проект «АКОМ-Индастриал». Завод по импортозамещающему производству тяговых батарей находится на Территории опережающего развития «Тольятти», и в 2019 году на новом предприятии стартует выпуск продукции.

За короткий срок Группой компаний «АКОМ» получены значимые результаты по всем направлениям деятельности, позволившие начать трансформацию ГК «АКОМ» в корпорацию энергетических решений, ориентированную на мировой рынок химических источников тока и идущую по пути глобализации. Компания стала безоговорочным и признанным лидером российской аккумуляторной отрасли, приблизив достижение главной цели - статуса глобального поставщика.

■ **Георгий СЕМЁНОВ**

В ТГУ поступают правильно

6 марта Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) выпустила приказ о том, что Тольяттинский государственный университет в очередной раз прошел аккредитацию и подтвердил, что все его образовательные программы отвечают требованиям федеральных стандартов. Вместе с этим появилась и еще одна новость: при содействии ТГУ в Тольятти должен появиться первый в Поволжье специализированный Центр сертификации инженерных профессий, а это уже совершенно новый путь к мировым стандартам образования.

СОВСЕМ НЕ УДИВИЛИ

О том, что ТГУ снова получил аккредитацию, стало известно 7 марта, и эта новость скорее обрадовала всех причастных к вузу, чем удивила. За последние 10 лет университет взял не один барьер на пути к самым передовым формам современного образования. Было бы странно не пройти процедуру аккредитации. Особо отметим, что за последние несколько лет ТГУ - единственный вуз Самарской области, который во время аккредитации показал 100%-й результат. Таким образом, все 718 программ опорного вуза соответствуют федеральным стандартам.

Наличие государственной аккредитации по всем направлениям подготовки свидетельствует о высоком качестве обучения в опорном ТГУ и о его надежности. Для многих абитуриентов при выборе места обучения именно факт государственной аккредитации является решающим. Только при наличии госаккредитации вуз имеет право выдавать дипломы государственного образца и гарантирует обучающимся отсрочку от службы в Вооруженных силах РФ.

Весной, когда многие выпускники школ начинают определяться с дальнейшим образованием, эта информация пришлась очень кстати. Поскольку с двумя другими вузами, расположенными в Тольятти, пока всё очень неоднозначно. Так, у Поволжского государственного университета сервиса (ПВГУС) аккредитация, согласно их официальному сайту, оканчивается 19 июля 2019 года, то есть в самый разгар приемной кампании. И пока никому не ясно, каким станет этот год для ПВГУСа, поскольку прохождения

аккредитации - процесс крайне сложный.

Что касается Волжского университета им. Татищева, то здесь как раз всё ясно, но, увы, не слишком радостно. На днях СМИ сообщили о том, что московский суд не вернул ВУиТу аккредитацию. Напомним, что в ноябре прошлого года по итогам федеральной проверки вуз был ее лишен и надеялся опротестовать решение Рособрнадзора в суде, чего, однако, так и не случилось. Очевидно, что в этом году набор абитуриентов на программы высшего образования в ВУиТе не состоится, поскольку Рособрнадзор запретил вузу вести прием.

Объясняя происходящее, наш источник, близкий к среде высшего образования, поясняет: «Можно по-разному относиться к тому, что делает федеральный центр в отношении системы российских вузов, но если есть желание сохранить свои ресурсы, нужно биться за то, чтобы твой институт остался на карте современного образования. ТГУ это удается, и слава богу, иначе в Тольятти могло не остаться ни одного полноценного университета».

ПРОВЕРКА НА КАЧЕСТВО

К этому результату коллектив ТГУ шел планомерно. 2018 году университет прошел профессионально-общественную аккредитацию 23 образовательных программ и фактически заручился поддержкой со стороны именитых экспертов, специалистов по отраслям промышленности, экономики, культуры и социальной сферы, а также студенческого сообщества.

На такой серьезный внешний аудит ТГУ решился, чтобы получить независимую экспертизу оказываемых университетом образовательных услуг на соответ-



ствие международным требованиям, а именно европейским стандартам гарантии качества образования ESG-ENQA. Проверка проходила по направлениям: «Журналистика», «Прикладная информатика», «Психолого-педагогическое образование», «Техносферная безопасность», «Экономика», «Менеджмент», «Управление персоналом», «Строительство».

Позже ТГУ прошел профессионально-общественную проверку и по программе юриспруденции, кстати, одной из некогда сильнейших программ ВУиТа. Стресс, который испытывают вузы, проходя через современные образовательные фильтры, конечно, существенный, как и на любых экзаменах. Однако и результаты они приносят ощутимые: это и репутация вуза, и его позиционирование в международной профессиональной среде, и весомый вклад в будущее своих выпускников.

Пять образовательных программ ТГУ имеют международную профессионально-общественную аккредитацию. Это «Сварка и пайка новых металлических и неметаллических органических материалов»; «Материаловедение и технологии наноматериалов и покрытий»; «Системы управления производственной, промышленной и экологической безопасностью»; «Технология автоматизированного машиностроения»; «Режимы работы электрических источников питания, подстанций, сетей и си-

стем». Аккредитацию проводил Аккредитационный центр Ассоциации инженерного образования России (АЦ АИОР). К слову, национальный проект «Образование» предусматривает, что к концу 2024 года для обеспечения глобальной конкурентоспособности российского образования около 60 российских университетов должны будут реализовывать не менее чем по пять образовательных программ, прошедших международную аккредитацию. В ТГУ данная задача уже решена.

Выпускники ТГУ, которые успешно освоили одну из упомянутых аккредитованных программ, получают сертификаты, дающие им право на получение спустя три года профессиональной деятельности престижного международного статуса «Профессиональный инженер». И, что самое главное, право на ведение самостоятельной профессиональной деятельности в должности руководителя. Наличие у специалиста статуса «Профессиональный инженер» дает возможность получить работу в крупной российской или зарубежной компании и приводит к увеличению заработной платы в разы. Подчеркнем, что только выпускники программ, которые аккредитованы АИОР, могут претендовать на сертификацию инженерной профессии по международным критериям и, соответственно, получить звание «Профессиональный инженер».

ЕВРОИНЖЕНЕР С ЗАРПЛАТОЙ В ЕВРО

Еще больше известности ТГУ и престижа его выпускникам наверняка принесет и намерение вуза создать в Тольятти специализированный Центр сертификации инженерных профессий. Источники «ПТ» полагают, что это будет большой шаг в сторону приведения образовательного процесса в ТГУ в соответствие с международными стандартами. Центр сертификации инженерных профессий будет заниматься сертификацией выпускников вузов, обучавшихся по аккредитованным АИОР образовательным программам, и присвоением им звания «Профессиональный инженер».

В России на данный момент работает только один подобный Центр - Центр непрерывного образования и международной сертификации инженерной профессии. Расположен он в Томске, и сертификацию в нем могут пройти российские выпускники в нефтяной промышленности для стран АТЕС (Азиатско-тихоокеанское экономическое сотрудничество). Центр будет работать на весь Поволжский регион и привлечет к себе тех, кто планирует не только делать карьеру в крупных компаниях, но и вести самостоятельную деятельность в сфере международного инжиниринга.

■ Ирина СМЕРНОВА

Комментарий

Михаил КРИШТАЛ, ректор опорного Тольяттинского государственного университета:

- Прохождение 100% образовательных программ ТГУ государственной аккредитационной проверки - это действительно большая победа всего коллектива нашего университета, и отменно, что эта очередная победа пришла следом за недавно полученным дипломом Премии Правительства РФ в области качества. Мы всегда были опорным и градообразующим вузом в Тольятти, в том числе для ряда ключевых отраслей промышленности России. Получение официального федерального статуса опорного вуза региона лишь подтвердило эту миссию университета. Череда побед, конечно, не дает нам оснований расслабляться, тем более что нами уже получен приказ о выделении из федерального бюджета университета средств на строительство современного бассейна с тренажерным залом в Центральном районе. Конечно, нам есть над чем работать, потому что университет динамично развивается, есть стратегические задачи, направленные на развитие всего региона, и на самом деле это замечательно. Мы, со своей стороны, делаем максимум возможного, чтобы выпускники тольяттинских школ не уезжали в другие города, а стремились учиться в ТГУ и получали здесь конкурентоспособное образование. Кроме того, стараемся положительно влиять на развитие городской среды и благоустройство города с учетом современных требований и концепции превращения Тольятти в «Умный город». Мы, естественным образом, заинтересованы в преобразовании Тольятти в современный мегаполис, удобный для жизни, работы и перспективный с точки зрения создания собственных бизнесов и продвижения стартапов. Поэтому стратегия развития ТГУ выходит далеко за его пределы.



Поздравление

Дорогие земляки!

От всей души поздравляю ректора, профессоров, преподавателей, сотрудников, студентов и аспирантов Тольяттинского государственного университета с успешным прохождением очередной аккредитации!

Особенно ценно то, что аккредитация была успешно пройдена по всем 718 образовательным программам. Тем самым университет еще раз подтвердил высокий статус опорного вуза, признанного центра инновационного и технологического развития Самарской области, в котором сформирован серьезный задел в области фундаментальной и прикладной науки.

Об особом статусе и заслугах вуза свидетельствует и присуждение ТГУ звания дипломанта Премии Правительства РФ в области качества. Эта престижная награда говорит о высокой квалификации профессорско-преподавательского состава университета, огромном потенциале его инновационно-исследовательской базы и искренней заинтересованности коллектива вуза в решении задач ускоренного социально-экономического развития региона.

Прохождение аккредитации - это ответственный момент для всего вузовского коллектива. Искренне поздравляю преподавателей и сотрудников ТГУ с успешным, стопроцентным результатом!

Мы и впредь будем активно способствовать тому, чтобы наш университет занимал лидирующие позиции в образовательной системе не только Самарской области, но и России, а уровень тольяттинского образования соответствовал самым современным требованиям.

От всей души желаю вам крепкого здоровья, благополучия, новых значимых достижений в работе!



Губернатор Самарской области
Д. И. Азаров