

*Традиционная встреча***Есть хороший контакт!****В ВолгГТУ состоялась традиционная встреча ректора, академика РАН В.И. Лысака со старостами академических групп.**

Пока ее участники собирались, в актовом зале звучали песни о политехе. Вскоре практически все места были заполнены, и, что примечательно, самыми активными оказались старосты групп 1-го курса. Перед тем, как приступить к докладу, Владимир Ильич поздравил собравшихся с началом нового учебного года и пожелал студентам, прежде всего, первогодкам, учиться только на хорошие оценки. (Сначала, правда, он сказал «на отличные оценки», но потом с учетом реальности поправил «на хорошие»).

После чего руководитель вуза обозначил цели этой встречи: во-первых, рассказать об итогах минувшего учебного года; во-вторых, послушать студентов, какие у них проблемы; и, в-третьих, напомнил студенчеству о том, что 9 сентября в нашей стране – единый день голосования.

В Волгограде будут выбирать депутатов городской Думы. В.И. Лысак также напомнил о правовом статусе избирателя, его правах и обязанностях. Руководитель вуза уточнил, что при опорном университете работают три избирательных участка: в главном учебном корпусе университета, в институте архитектуры и строительства и в Камышинском технологическом институте (филиале) ВолгГТУ.

Основной доклад ректор начал с краткой характеристики Волгоградского опорного технического университета. ВолгГТУ – один из самых крупных вузов в ЮФО и самый крупный университет в регионе, насчитывающий 25 тысяч человек. ВолгГТУ имеет 27 факультетов, 4 филиала, один из которых – ВНТК – технопарк университета, представляющий собой предприятие, выпускающее наукоемкую продукцию.

На счету Волгоградского техуниверситета – много достижений, в докладе были названы наиболее значимые.

Наш вуз, уже в статусе опорного университета, успешно прошел аккредитацию. Особо ректор подчеркнул, что, вопреки некоторым слухам, замечания экспертов не были связаны с качеством подготовки специалистов, а касались только оформления учебно-методической документации.

Владимир Ильич напомнил победы вуза в престижных ведомственных конкурсах, а также в конкурсах грантов РФФИ, РНФ, НТИ, Росмолодежи и других. Всего получено 70 научных грантов на общую сумму более 87 миллионов рублей. Вообще, лучшая оценка та, отметил В.И. Лысак, когда со стороны оценивают.

Показателем успешной деятельности Волгоградского опорного техуниверситета является его вхождение в самые престижные рейтинги и достойные места, которые он там занимает. ВолгГТУ – единственный среди волгоградских вузов вошел в один из самых авторитетных

рейтингов мира –The Times Higher Education, куда он был включен в числе 27 российских вузов. Также наш университет вошел в рейтинг вузов развивающихся стран The Times Higher Education Emerging Economies University Rankings 2018. И в Национальном рейтинге Волгоградский опорный техникум занимает достойное место.

Достаточно подробно докладчик рассказал об одном из самых значительных достижений Волгоградского техникума за последние десятилетия – о завершении строительства УЛК-5, или попросту высотки. А это, ни много ни мало, – 6,5 тыс. кв. м дополнительной площади и, что самое важное, теперь уже благоустроенной, на которой размещаются аудитории, лаборатории, площадки для детского инженерного творчества, просторные холлы, большой, на 500 мест, актовый зал и т.д.

Под занавес Владимир Ильич обратил внимание на роль старост академических групп в учебном процессе, ведь от них во многом зависит посещаемость студентами лекций и семинаров, отчего, в свою очередь, непосредственно зависит успеваемость студентов. А завершил свое выступление руководитель вуза сообщением о том, что за активную работу старосты обязательно поощряются – это было встречено дружными аплодисментами зала.

За выступлением ректора последовали вопросы студентов. В этот раз их было не очень много и в основном они касались организации учебного процесса, а еще больше досуга.

*Полная версия на сайте вуза.*

**Светлана Васильева.**

**Фото Василия Мешковского.**

**Визит****«У ВолгГТУ - легендарное прошлое,  
хорошее настоящее и прекрасное  
будущее»**

Губернатор области А.И. Бочаров посетил ВолгГТУ. Глава региона прочит Волгоградскому опорному техническому университету прекрасное будущее.

Напомним, что накануне нового учебного года губернатор области Андрей Иванович Бочаров провел рабочую встречу с ректорами вузов, на которой пообещал, что в самое ближайшее время намерен посетить все высшие учебные заведения Волгограда. Первым университетом в списке главы региона значился ВолгГТУ.

И вот губернатор вместе с вице-губернатором, кстати говоря, выпускником вуза, Евгением Альбертовичем Харичкиным приехали в опорный университет, где им показали учебно-лабораторный корпус II очереди пускового комплекса, разрешение на строительство которого было получено уже в далеком 1978 году.

В сопровождении сразу двух академиков РАН: ректора ВолгГТУ Владимира Ильича Лысака и президента вуза Ивана Александровича Новакова главе региона было рассказано об истории строительства комплекса, а также показаны самые современные, наукоемкие и высокотехнологичные разработки политехников.

Это – антропоморфные роботы, шагающие и спецмашины, 5D-принтер и его поразительные отличия от 3D-принтера, продемонстрированы широчайшие возможности технологии сварки взрывом.

А еще были показаны работы по компьютерному прогнозированию на ранней стадии выхода из строя нефтепроводов, разработки для фермерских хозяйств страны, позволяющие видеть на мониторе практически всю необходимую информацию: от количества отгруженной продукции до ее точной финальной стоимости.

«Такая разработка нужна не только фермерам!» – заметил губернатор. А.И. Бочарова познакомили и с научными проектами, над которыми работают в инжиниринговом центре «Полимерные композиционные материалы и технологии» техуниверситета, а также с востребованной по всей стране импортозамещающей продукцией, которая выпускается на Волжском научно-техническом комплексе (филиале) ВолгГТУ. Внимательно слушая пояснения авторов исследований, Андрей Иванович, как правило, интересовался тем, на каких предприятиях региона и страны уже внедрена в производство та или иная технология.

«А сейчас мы вам покажем наше будущее! Давайте подойдем к самым главным нашим молодым людям – воспитанникам Центра молодежного инновационного творчества!» –

предложил ректор опорного университета В.И. Лысак. И надо было видеть горящие от волнения глаза ребят, когда они рассказывали первому лицу области о своих первых шагах в робототехнике, и какой радостью светились глаза губернатора, когда он с ними общался.

Откроем «маленький» секрет: помимо всего прочего, Бочарову была продемонстрирована интерактивная голова, которая может даже говорить!

Профессор, директор информационного музейно-выставочного центра «Инновации в архитектуре, строительстве и ЖКХ» ИАиС ВолгГТУ Петр Петрович Олейников продемонстрировал главе области экспозицию, посвященную историческому облику Волгограда и тому, как областной центр будет выглядеть в будущем.

Проекты по благоустройству не только любимого города, но и других населенных пунктов региона от преподавателей и студентов Института архитектуры и строительства также не остались незамеченными губернатором. Самые современные аудитории и огромный актовый зал, спортзал, где Андрей Иванович с удовольствием понаблюдал за игрой политехников в волейбол, и компьютерные классы – все интересовало А.И. Бочарова. А от восхитительных видов областного центра с 14 этажа высотного корпуса губернатор пришел в восторг!

И вот что сказал Андрей Иванович по окончании небольшой экскурсии по ВолгГТУ во время пресс-подхода: «Волгоградский опорный технический университет – один из ведущих технических вузов страны. Он по праву носит звание «опорный», потому что на самом деле таковым и является для всего региона.

У власти Волгоградской области есть абсолютная уверенность в том, что своими научными разработками, и что самое важное – их внедрением в производство – университет будет по-прежнему занимать ведущие позиции среди вузов страны. Подчеркну особо: не просто научные разработки, а их внедрение в реальное производство – вот что очень важно и чем опорный университет может по праву гордиться! Выпускники ВолгГТУ достойно представляют свою альма-матер и в промышленности, и в бизнесе, и в управленческих структурах.

Словом, у Волгоградского опорного технического университета легендарное прошлое, хорошее настоящее и прекрасное будущее! Желаю профессорско-преподавательскому составу, студентам и сотрудникам вуза дальнейшей плодотворной работы на благо Волгоградской области и всей страны!».

**Андрей Аликбаев.**

**Фото Василия Мешковского.**

**Событие****Они уже первокурсники**

В минувшую субботу, в День знаний, на всех факультетах ВолгГТУ и ИАиС прошли торжественные собрания первокурсников.

Первый день нового учебного года для первокурсников был не только праздничным, но и очень ответственным – в этот день на всех факультетах ВолгГТУ и ИАиС состоялись торжественные собрания, на которых студенты первого курса получили свои первые документы, подтверждающие, что теперь они студенты ВолгГТУ – регионального опорного университета.

На каждом собрании обязательно присутствовал представитель администрации техникуниверситета с миссией поприветствовать начинающих студентов от ректората вуза. С раннего утра, в 8:30, собрания первого курса прошли на четырех факультетах ВолгГТУ: ФЭВТ, ФТКМ, ФТПП и ФЭУ, а значит поступившие на них – счастливики, которые первыми получили студенческие билеты и зачетки. Но эта процедура была позже.

А сначала пришедший на встречу с новоявленными первокурсниками факультета экономики и управления проректор В.А. Кабанов от имени ректора вуза, академика РАН В.И. Лысака, всего ректората и от себя лично поздравил ребят с Днем знаний и началом нового учебного года! Теперь этот праздник для них имеет другое значение – они вступили в самостоятельную жизнь и пополнили ряды студенчества. «Вас ждут, как минимум, четыре прекрасных и очень ответственных года, когда вы будете не только постигать знания, но и формироваться как личности», – подчеркнул Владимир Александрович и пожелал молодым людям серьезнее подойти к выбору специализации, ведь от этого будет зависеть их будущее. Ну, и, конечно же, – «подковать себя экономическими знаниями и фундаментальной основой». А еще проректор пожелал «новобранцам» приятной студенческой жизни, крепкой дружбы, любви, а, возможно, и семейного счастья, что тоже нередко среди студенчества. На факультете технологии конструкционных материалов от ректората был проректор И.Л. Гоник.

Выступая перед первокурсниками, Игорь Леонидович акцентировал внимание на том, что в университете они получают фундаментальное образование, которое может стать базовым для дальнейших направлений подготовки. Так что главное для студента регионального опорного техникуниверситета – успешно учиться.

Эту мысль развил проректор Сергей Викторович Кузьмин на встрече с первокурсниками факультета электроники и вычислительной техники. В своем напутственном слове он пожелал всем присутствовавшим ребятам ровно через 4 года встретиться здесь в таком же составе на вручении дипломов.

Такие встречи, как уже говорилось, состоялись и на других факультетах опорного университета, в том числе ФАТ и ХТФ.

Но, пожалуй, самой интересной по организации и насыщенности мероприятиями, а потому запоминающейся была встреча с первокурсниками факультета автоматизированных систем, транспорта и вооружений. Во-первых, в актовом зале, где она проходила, присутствовала атрибутика факультета.

Кроме традиционных гостей, как правило, работающих в университете, здесь находились представители предприятий, с которыми тесно сотрудничает факультет, и среди которых были также выпускники политеха.

Всем присутствовавшим в зале был показан фильм о создании и первых шагах, надо заметить, успешных, Волгоградского опорного техникуниверситета. И также в едином порыве весь зал встал, когда зазвучал «Гаудеамус», и замер на время студенческого гимна.

В общем, первокурсникам предоставили возможность с первого же дня окунуться в атмосферу регионального опорного техникуниверситета и ощутить себя его частицей, став студентами.

Открыл встречу декан ФАСТив Олег Дмитриевич Косов и прежде, чем предоставить слово представителю ректората, он с гордостью сообщил, что в университете работают три (!) академика РАН. Один из них – президент ВолгГТУ Иван Александрович Новаков, за плечами которого 25-летний стаж ректорства.

Президент вуза, поздравив студентов-первогодок с Днем знаний и началом учебного года, напутствовал их такими словами: «Вы, как и все наши студенты, должны учиться, созидать, творить!» И подкрепил это рассказом о том, как братья Нобели, стали нефтяными королями.

**Светлана Васильева.**

**Фото Андрея Дебелого.**

**Рейтинги****Среди лучших в Евразии**

Британское издание Times Higher Education (THE) впервые составило рейтинг ведущих вузов Евразийского региона, в котором представлено 74 университета из шести стран. Волгоградский государственный технический университет – единственный вуз Волгоградской области – занимает в рейтинге строчку 71+. Возглавил же рейтинг Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова.

Составители рейтинга отмечают, что в него могут быть включены университеты из 16 стран, однако в самом рейтинге представлены высшие учебные заведения только из шести: России (27 вузов), Турции (22), Ирана (18), Украины (5), Грузии и Беларуси (по одному вузу).

Критерии отбора вузов полностью соответствуют критериям, по которым составляется общий, мировой рейтинг THE, в котором Волгоградский государственный технический университет также представлен.

Эксперты оценивают уровень преподавания, качество исследовательской работы в вузах (их число, репутацию и способность приносить доход), цитируемость, как организовано международное взаимодействие и др.

Напомним, кроме того, ранее ВолгГТУ вошел в рейтинг вузов развивающихся стран (Emerging Economies University Rankings), который также был составлен британским изданием Times Higher Education (THE) в мае этого года.

**Рейтинги****ВолгГТУ - в ТОП-50 вузов России**

**RAEX подготовило рейтинги репутации вузов по укрупненным направлениям, на основании опросов, проведенных агентством RAEX в 2016-2018 годах. ВолгГТУ вошел в ТОП-50 вузов России в сфере «Технические, естественно-научные направления и точные науки».**

Учитывались мнения респондентов о качестве образования, востребованности выпускников работодателями, а также об уровне научно-исследовательской деятельности. В опросах принимали участие представители академического и научного сообщества, представители компаний-работодателей, а также студенты и выпускники.

Общее количество респондентов превысило 60 тысяч человек. Результаты репутационных замеров RAEX не только используются для построения рейтингов по направлениям, но и учитываются наряду со статистическими показателями при формировании ежегодного комплексного рейтинга RAEX «100 лучших вузов России» (актуальная версия опубликована в июне 2018 года).

В 2018 году агентство RAEX впервые предложило студентам российских вузов детально оценить образовательные учреждения, в которых они обучаются. Респонденты могли указывать как сильные стороны вуза, его конкурентные преимущества, так и слабые стороны, нуждающиеся в совершенствовании.

Опрос показал: большинство респондентов-«технарей» из вузов, входящих в топ-50, назвали главными преимуществами качество фундаментального образования (75% респондентов оценили его положительно) и уровень подготовки по прикладным направлениям (70% положительных оценок).



***Международное сотрудничество*****С ОТВЕТНЫМ ВИЗИТОМ****В ВолгГТУ - опорном техническом университете находилась делегация из провинции Мазандаран Исламской Республики Иран.**

Напомним, около двух недель назад Волгоградская делегация во главе с губернатором Андреем Ивановичем Бочаровым, в которую входили представители обл администрации, торгово-промышленных палат Волгограда и Волжского, бизнес-сообщества, туристической, руководители предприятий, ректоры волгоградских вузов, в том числе регионального опорного техникума, посещала с рабочим визитом эту провинцию. И вот гостей из Исламской Республики встречали уже в ВолгГТУ, где им была предоставлена возможность познакомиться с самыми современными научными разработками.

Первый проректор опорного университета Александр Валентинович Навроцкий, представляя работы молодых ученых вуза, подчеркнул, что сегодня в России, по сути, происходит новая технологическая революция, связанная с развитием цифровой экономики, и поэтому многие проекты этой тематики.

Вот лишь некоторые из них: «Цифровое нефтеперерабатывающее производство», «Новые возможности аддитивного производства», разработка беспилотных транспортных средств, в том числе и летательных аппаратов. Кроме этого, гостям был представлен единственный в России 5D-принтер, который реализует совершенно новый принцип печати, включающий в себя повышение качества поверхности за счет печати под наклоном, при этом сокращается время печати и увеличивается прочность, поскольку строится объемная структура изделия вместо послойной.

Заинтересовало гостей из Ирана и получение композиционных материалов с помощью технологии сварки взрывом, разработки и продукция инженерингового центра «Полимерные композиционные материалы и технологии» ВолгГТУ, а это и пулеулавливатель, и центробежный двухосевой вентилятор, и многое другое.

Далее состоялась встреча членов делегации с ректором опорного университета, академиком РАН Владимиром Ильичом Лысаком. Впрочем, с некоторыми представителями это было похоже скорее на встречу уже давних друзей, поскольку в памяти еще свежа по-прежнему поездка в Иран. Владимир Ильич с этого и начал, поблагодарив за очень теплый прием, за то, как все было замечательно организовано, но при этом ректор полушутя отметил пусть один, но, по его мнению, весьма крупный недостаток – были в провинции Мазандаран всего только один день!

Времени катастрофически не хватало на общение, поскольку к ВолгГТУ был проявлен огромный интерес! И, как вспоминал с улыбкой Владимир Ильич, в какие-то моменты приходилось общаться одновременно сразу с несколькими представителями научных кругов Ирана и при помощи трех переводчиков! В.И. Лысак рассказал гостям о Волгоградском опорном техническом университете, о его многочисленных достижениях.

Достаточно, видимо, будет сказать, что ВолгГТУ на протяжении уже 8 лет подряд является лучшей организацией региона в номинации «Наука». Но чтобы лучше понять, что же из себя представляет именно технический вуз, следует отметить, что в структуре опорного университета есть целый настоящий завод – Волжский научно-технический комплекс (ВНТК), на котором работает около 300 человек и который производит реальную импортозамещающую и импортоопережающую продукцию, востребованную как в России, так и за рубежом.

С некоторыми образцами, которые разрабатываются учеными ВолгГТУ, а затем производятся на ВНТК, гости из Ирана познакомились все на той же выставке достижений научного хозяйства вуза, которая была для них организована. Члены делегации увидели образцы травмобезопасной тротуарной плитки из вторичных полимерных материалов, монолитные водонепроницаемые полиуретановые спортивные покрытия и многое другое.

*Полная версия на сайте вуза.*

**Андрей Борисов.**

**Фото Андрея Дебелого.**