

12+

Комсомольский-на-Амуре государственный  
технический университет

университетская  
УН *изна*  
В КНАГТУ



**Молодые ученые КнаГТУ,  
победители краевого  
инновационного конкурса «КУБ»**

### Приветствую вас, дорогие читатели!

Жители города Юности уже вовсю почувствовали дальневосточные морозы, но это совершенно не значит, что стоит придаваться унынию и пассивности, а наоборот важно взбодриться, активизироваться и стремиться к новым свершениям. Ведь до Нового 2016 года осталось совсем немного времени, да и сессия не должна стать неожиданностью, а наоборот приятным и успешным времяпрепровождением в праздничные новогодние дни.

У вас нет мотивации для новых открытий и реализации самых невероятных проектов. Тогда читайте материал о победителях краевых инновационных конкурсах «УМНИК» и «КУБ».

Не забываем мы и о наших новых друзьях из Мьянмы. Корреспондент университетской газеты, студентка ИКП МТО Людмила Михалькова подготовила материал о студенческой жизни мьянманцев в Комсомольске-на-Амуре. Об их стране, традициях, увлечениях, мечтах, новых дальневосточных друзьях и подготовке к холодной российской зиме рассказал аспирант Со Хтайк.

За небольшой период нового учебного года себя уже активно проявили и первокурсники университета. Среди них студент 1-го курса электротехнического факультета Савва Пожилов, который уже активно включился в научную деятельность, приняв участие в краевом инновационном конкурсе «КУБ», а также общественную, став руководителем

брейк-данс школы КНАГТУ. Савва готов делиться своим танцевальным мастерством со студентами КНАГТУ и приглашает всех желающих на занятие по брейк-дансу. О том, как появилась идея создания такой школы в КНАГТУ, читайте в статье корреспондента студенческого медиацентра, студентки ИКП МТО Александры Москаевой.

КНАГТУ предоставляет студентам огромные возможности, чтобы развиваться в самых разных областях – наука, медиа, спорт, творчество и общественная деятельность. А для приобретения активными студентами опыта управления командой, развития организаторских и лидерских качеств в этом учебном году запущен новый социально-психологический проект «Школа лидера». О работе «Школы лидера», ее участниках и возможностях читайте в специальном материале.

Мне очень хочется, чтобы политеновцы были не просто счастливыми людьми, а счастливыми профессионалами. Пусть каждый из вас найдет занятие, которым будет наслаждаться, а те, у кого уже есть любимое дело, развивайте его и не останавливайтесь на достигнутом. И помните, профессионалы востребованы всегда. О счастливых профессионалах смотрите статью в рубрике «Выпускник», не пропустите!

А ещё очень хочется пожелать вам в эти морозные деньки отменного здоровья. Теплее одевайтесь, занимайтесь



спортом, правильно питайтесь, больше улыбайтесь и будьте добрей, человечней и терпимей по отношению к окружающим. Приятного, вдумчивого и неспешного чтения!

**Главный редактор  
Наталья Осинцева**

### Зарубежные диссертации стали доступней

Комсомольскому-на-Амуре государственному техническому университету предоставлен тестовый доступ к базе данных зарубежных диссертаций «ProQuest».

«ProQuest Dissertation&Theses Global» является крупнейшей в мире полнотекстовой базой докторских и магистерских диссертаций. Коллекция содержит более 3,5 млн диссертаций из 88 стран мира, от 2700 организаций, в том числе из ведущих вузов мира. Ежегодно в базу данных добавляются около 100 тыс. новых диссертаций.

Более 2,1 млн работ в полном тексте. Библиографическая информация с 1861 года по настоящее время доступна

для поиска.

Предметное наполнение: технические науки; естественные науки; экология; биология; науки о Земле; менеджмент; социальные науки; экономика; филология.

Возможен выбор русскоязычного интерфейса и перевод аннотаций на русский язык.

Место нахождения: knastu.ru – Образование – Электронные образовательные ресурсы - Тестовый доступ - База данных зарубежных диссертаций «ProQuest» - ProQuest Dissertations & Theses A&I.

Доступен простой и расширенный поиск по авторам, по научному руководи-

телю, по теме, по ключевым словам. При поиске можно выбрать тип рукописи, язык. Найденные результаты можно сортировать по релевантности.

ProQuest реагирует на меняющиеся информационные запросы, поддерживая исследователей в достижении их целей, помогая им в поиске, изучении и использовании необходимой информации.

Доступ с компьютеров библиотеки и учебных корпусов КНАГТУ.

Срок доступа к ресурсу: до 18 декабря 2015 года.

**Главный библиотекарь зала  
электронной информации  
Л.С. Воропаева**

### Работы выпускников-архитекторов КнАГТУ признаны лучшими на международном конкурсе

В 1970-е годы Советом по архитектурному образованию Союза архитекторов СССР был учрежден ежегодный всесоюзный смотр-конкурс лучших дипломных проектов архитектурных вузов и факультетов страны с целью выявления современных тенденций в области архитектурного образования.

С 1992 г. (с распадом СССР) смотр-конкурс изменил географические границы, состав участников, изменилось наименование учредителя. С 1992 г. им являлась Межрегиональная Ассоциация педагогов архитектурных школ (МАПАШ) стран содружества, ранее входивших в СССР; с 1998 г. – Межрегиональная общественная организация содействия архитектурному образованию (МООСАО), аккредитованная при Международной ассоциации Союза архитекторов (МАСА) и Международной академии архитектуры в Москве (МААМ).

К началу XXI века МООСАО включала более 50 членов – архитектурных учебных заведений из нашей страны и стран ближнего зарубежья.

Со временем смотр-конкурс расширил содержательные границы: наравне с дипломными проектами по архитектуре стали участвовать дипломные проекты по дизайну. Место проведения смотра-конкурса (принимающее учебное заведение) ежегодно меняется.

С 4 по 11 октября 2015 года на базе филиала Академии архитектуры и искусств Южного Федерального Университета в городе Железноводске Ставропольского края состоялся XXIV Международный смотр-конкурс выпускных квалификационных работ по архитектуре и дизайну.

Конкурс проводился в соответствии с решением ведущих координаторов российского профессионального архитектурного образования – Межрегиональной общественной организации содействия архитектурному образованию (МООСАО) и Учебно-методического объединения вузов РФ по образованию в области архитектуры (УМО) при содействии Союза Архитекторов России, Союза дизайнеров России и Союза Архитекторов Северо-Кавказского округа. Одновременно проводилась конференция «Перспективы архитектурно-ху-



дожественного образования» и конкурс членов общественной референтуры.

В работе смотра-конкурса приняли участие более 60 архитектурных и дизайнерских школ России и других стран (в том числе представители Беларуси, Киргизии, Казахстана, Узбекистана, Армении). Они представили более 600 дипломных работ бакалавров, специалистов и магистров, которые оценивались по 14 номинациям: жилые здания, общественные здания, промышленная архитектура, градостроительство, ландшафтная архитектура, реставрация,



сельская архитектура, теория и история архитектуры, дизайн городской среды, дизайн интерьера, предметный дизайн, дизайн костюма, магистр, бакалавр.

Комсомольская-на-Амуре архитектурная школа участвует в смотрах-конкурсах лучших дипломных проектов с 2009 года. Проекты наших выпускников в разные годы награждались дипломами и премиями учредителей конкурса, Союза архитекторов России и других организаций. Представители других архитектурных школ не раз отмечали высокий уровень конкурсных материалов, наличие собственного стиля, глубину проработки материала.

В этом году делегация кафедры «Дизайн архитектурной среды» нашего университета представляла на конкурс две работы выпускников-специалистов. Обе работы были высоко оценены конкурсной комиссией и награждены тремя дипломами.

Дипломом I степени МООСАО награждена Ульяна Акуленко за проект «Реновация дома-интерната для престарелых и инвалидов в г. Комсомольск-на-Амуре». Руководитель – кандидат культурологии, доцент кафедры «Дизайн архитектурной среды» Е. Г. Галкина.

Диплом II степени МООСАО, а также Диплом Северо-Кавказского архитектурного общества Союза Архитекторов России получила Наталья Дружинина за проект «Автовокзал в г. Комсомольск-на-Амуре». Руководитель – старший преподаватель кафедры «Дизайн архитектурной среды» И. Г. Мухнурова.

Конкурс продемонстрировал высокий уровень подготовки наших выпускников и их креативный потенциал для решения актуальных архитектурно-дизайнерских задач в области социокультурного развития среды жизнедеятельности человека, а также намерения выпускников конкурировать на международном рынке.

Поздравляем победителей смотра-конкурса! Желаем им дальнейших творческих успехов!

**Старший преподаватель кафедры «Дизайн архитектурной среды»  
И. Г. Мухнурова**

### Курсы по электротехнике и электронике для учителей города Юности

В Комсомольском-на-Амуре государственном техническом университете прошли специализированные курсы по электротехнике и электронике для учителей технологии школ г. Комсомольска-на-Амуре. Курсы были посвящены современным методам проведения лабораторных работ по основам электротехники и электроники. Занятия проводились на базе кафедры «Промышленная электроника» электротехнического факультета. Курсы представляли собой лабораторный практикум, на котором учителя изучали специальные программы, моделирующие объекты электротехники.

Учителя приобретали навыки работы в двух специализированных программных комплексах: Simulink и Multisim.

Simulink – это среда имитационного моделирования электротехнических устройств, позволяющая при помощи блок-диаграмм в виде направленных графов строить динамические модели.

Интерактивная среда Simulink позволяет использовать уже готовые библиотеки блоков для моделирования электросиловых и механических систем, а также применять развитый модельно-ориентированный подход при разработке систем управления, средств цифровой связи и устройств реального времени.

Вторая программа MultiSim – это средство разработки и моделирования электронных схем.

«Умение работать в моделирующих программах позволит учителям технологии проводить уроки по основам электротехники в школах городах Юности», – рассказал старший преподаватель кафедры «Промышленная электроника» Роман Владимирович Шибeko.

В дальнейшем планируется сотрудничество университета со школами города уже в связи с повышением квалификации и углубленным обучением учителей технологии основам электротехники.

Повышению качества знаний в области

электроники при подготовке учителей технологии придается особое значение, т.к. в школах введена образовательная область «Технология», дающая учащимся достаточно полное представление о социально-экономических аспектах трудовой жизни. Образовательная область «Технология» включает изучение основ наиболее распространенных и перспективных технологий, функционирующих на современных промышленных предприятиях.

Учителя остались довольны курсами и успешно усвоили образовательную программу.

Учитель технологии лицея № 1 Роман Вильский хотел бы продолжить обучаться в КНАГТУ. «На курсах по основам электротехники я научился моделированию в специализированных программах. Полученные знания и умения я передам своим ученикам», – отметил Р. С. Вильский.

Алёна Сарилова

### Лучшие знатоки Хабаровского края учатся в КНАГТУ

В Комсомольске-на-Амуре состоялась городская викторина «Аукцион знаний», посвященная 77-й годовщине со дня основания Хабаровского края. Интеллектуальная игра проводилась при поддержке Отдела по делам молодежи Администрации г. Комсомольска-на-Амуре. Непосредственным организатором выступила окружная молодежная общественная организация «Единство».

Цель викторины – воспитание патриотизма, бережного отношения к природному и культурному наследию родного города и края, распространение и популяризация краеведческих знаний.

В захватывающей интеллектуальной игре приняли участие команды из вузов и ссузов нашего города, в том числе и команда «КНАГТУ». Тематика вопросов была следующей:

1. История Хабаровского края.
2. Флора и фауна Хабаровского края.
3. География Хабаровского края.
4. Знаменитые люди Хабаровского края.

По итогам трех туров интеллектуального аукциона команда КНАГТУ заняла первое место.

Поздравляем наших победителей:

Полину Негрбову, студентку гр. ЗДАб-1 гуманитарного факультета, Диану Алееву, студентку гр. ЗДАб-1 гуманитарного факультета, Анастасию Дмитришову, студентку гр. ЗДАб-1 гуманитарного факультета, Веронику Шанину, студентку гр. ЗДАб-1 гуманитарного факультета.

«На викторине было очень интересно и познавательно. Мы проверили свои знания и еще раз убедились в том, что историки гуманитарного факультета могут с гордостью представлять его на таких интеллектуальных мероприятиях. Мы настолько углубились в изучение истории, что в ходе игры несколько раз даже пришлось поправлять организаторов. Хочу выразить благодарность отделу молодежи администрации города Юности за такие мероприятия, которые позволяют проверить свои знания и, конечно же, принести победу своему вузу», – отметила студентка группы ЗДАб-1 Анастасия Дмитришова.

Зам. декана гуманитарного факультета А.В. Ахметова



### КНАГТУ в СМИ

Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет находится в центре внимания журналистов городских и краевых интернет-изданий, радио- и телеканалов, печатных СМИ. А все потому, что в нашем вузе происходят значимые события, реализуются интересные проекты, зарождаются и внедряются инновационные разработки, преподаватели и студенты университета регулярно становятся победителями и призёрами различных конкурсов и олимпиад.

Ниже приведены выдержки из наиболее интересных информационных материалов о нашем вузе. С полными версиями материалов можно ознакомиться на сайте КНАГТУ в разделе Наш университет – Пресс-центр – СМИ о нас.

#### Образование

**Более ста школьников Комсомольска-на-Амуре были посвящены в ученики Росмашкласса и Малого авиационного факультета КНАГТУ**

В Комсомольском-на-Амуре государственном техническом университете состоялась торжественная церемония посвящения старшеклассников в учащиеся Росмашкласса и Малого авиационного факультета (МАФ) Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета.

В ученики Росмашклассов в школах Комсомольска в этом году посвятили 78 ребят, в ученики малого авиационного факультета – 27 школьников. Обучение в профильных классах дает ученикам возможность получить качественное образование, обеспечивает углубленное изучение профессиональных дисциплин (помимо базовых школьных предметов), способствует формированию правильного отношения к выбираемой профессии. Уже несколько лет на базе Росмашклассов и МАФ реализуется первая ступень программы «школа – вуз – предприятие», целью которой является привлечение молодых специалистов, передача им накопленного опыта и знаний.

Работа с молодёжью является приоритетным направлением деятельности Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета. На церемонии посвящения под апло-

дисменты собравшихся студенты-первокурсники КНАГТУ повязали виновникам торжества галстуки, окрашенные в цвета российского флага, как символы причастности к Союзу машиностроителей. Впереди их ждёт насыщенная программа обучения, но ребята уверены, что справятся.

(Интернет-порталы: DVhab, Весь Комсомольск, komsomolsk.su, Komcity.ru, KhabTIME от 3 ноября 2015 г.; официальный сайт Администрации г. Комсомольска-на-Амуре от 5 ноября 2015 г., ГТРК «Дальневосточная» Вести-Комсомольск от 27 октября 2015 г.)

#### Наука

**Студенты и аспиранты Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета стали победителями краевого конкурса молодежных инновационных проектов «УМНИК-2015»**

Студенты и аспиранты Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета стали победителями краевого конкурса молодежных инновационных проектов «УМНИК-2015». Это стало известно после финала, который прошёл в краевой столице.

Молодые учёные КНАГТУ ежегодно принимают участие в конкурсе, выставляя большое количество качественных научных проектов, многие из которых признаются лучшими. Так было и в этом году. Победителями научно-инновационного конкурса «УМНИК-2015» стали девять представителей КНАГТУ: студентка факультета компьютерных технологий Евгения Жарикова с про-

ектом «Разработка системы экстренного реагирования на острые нарушения работы организма PAW (personal automatic watcher)»; аспирант факультета экологии и химической технологии Александр Проценко с проектом «Разработка гипсовых материалов на основе шлама борогипса»; студент факультета экологии и химической технологии Николай Шакиров с проектом «Разработка двухкомпонентных огнезащитных лакокрасочных материалов на основе эпоксидных смол»; студент самолетостроительного факультета Вадим Стожик с проектом «Разработка настольного трёхкоординатного станка с поворотным столом для фигурной резки газонаполненных пластмасс»; студентка электротехнического факультета Валерия Глубоковских с проектом «Разработка устройства передачи данных через электрическую сеть»; студент электротехнического факультета Иван Сергиенко с проектом «Разработка трансформаторного электронагревателя для стандартных радиаторов отопления»; студент института компьютерного проектирования машиностроительных технологий и оборудования Александр Булыгин с проектом «Разработка устройства для сварки элементов трубопроводных систем в защитной атмосфере. Разработка установки для сварки поворотных стыков»; студент электротехнического факультета Владислав Болдырев с проектом «Разработка солнечного коллектора для территорий пониженных температур»; аспирант электротехнического факультета Александр Евсеев с проектом «Силовой модуль с цифровой системой управления для трансформаторной подстанции».



Всего в финальном этапе конкурса научные разработки презентовали 58 ученых Хабаровского края в возрасте 18 – 28 лет. Проекты оценивались по следующим критериям: новизна, актуальность, техническая значимость.

Организаторами конкурса выступили Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, Правительство Хабаровского края и АНО «Дальневосточное агентство содействия инновациям».

(Интернет-порталы: Восток-Медиа, DVhab, Весь Комсомольск, РИА Новости, KhabTIME от 5 ноября 2015 г., официальный сайт Краевого центра молодежных инициатив от 5 ноября 2015 г., официальный сайт Администрации г. Комсомольска-на-Амуре от 6 ноября 2015 г.; ГТРК «Дальневосточная» Вести-Комсомольск от 11 ноября 2015 г., Вести-Хабаровск от 6 ноября 2015 г.)

**Аспиранты Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета стали стипендиатами Правительства и Президента РФ**

Аспиранты КНАГТУ стали победителями конкурса на получение стипендий Президента и Правительства РФ по приоритетным направлениям модернизации и технологического развития экономики России. Данные конкурсы проводятся ежегодно в целях поддержки аспирантов и молодых ученых образовательных учреждений высшего профессионального образования, дополнительного профессионального образования и научных организаций. В этом году победителями престижных всероссийских конкурсов стали более 500 аспирантов российских вузов, в числе которых и представители КНАГТУ.

По итогам конкурсного отбора стипендию Президента Российской Федерации в 2015 – 2016 учебном году получает аспирант 3-го года обучения Дмитрий Голоколос (специальность – «Электротехнические комплексы и системы», научный руководитель – кандидат технических наук, доцент Г. М. Гринфельд).

В соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ обладателями стипендий Правительства Российской Федерации стали следующие аспиранты КНАГТУ:

1) аспирантка 3-го года обучения Екатерина Бурдакова (специальность –

«Материаловедение (в машиностроении)», научный руководитель – доктор технических наук, профессор В. В. Петров);

2) аспирант 3-го года обучения Александр Проценко (специальность – «Технология и переработка полимеров и композитов», научный руководитель – кандидат технических наук, доцент В. В. Телеш).

Участие студентов и аспирантов КНАГТУ в федеральных конкурсах повышает престиж КНАГТУ, а победа в них, кроме того, является хорошим финансовым подспорьем в учебной и научной деятельности студентов и молодых учёных.

(Интернет-порталы: AmurMedia.ru, DVhab, komsomolsk.su, KhabTIME от 19 октября 2015 г., официальный сайт Краевого центра молодежных инициатив от 19 октября 2015 г., радио «Звезда», «Авторадио» от 19 октября 2015 г.; официальный сайт Администрации г. Комсомольска-на-Амуре от 20 октября 2015 г.)

### Инновации

**В Хабаровске состоялся финал ежегодного краевого конкурса молодежных инновационных команд «КУБ».**

Ежегодный краевой конкурс КУБ для молодых специалистов учрежден Правительством Хабаровского края с целью популяризации творческой инновационной деятельности в молодежной среде. Главная задача участников конкурса – решить кейс, предложенный представителями промышленных предприятий Хабаровского края.

В финале конкурса «КУБ» Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет представили три команды:

1) команда «Технопарк» – молодые ученые Технопарка КНАГТУ;

2) команда «Two women and three men team» – первокурсники электротехнического факультета и факультета экологии и химической технологии КНАГТУ;

3) команда «В.Р.А.Т.А.» – сборная команда аспирантов, преподавателей и студентов КНАГТУ.

В рамках финала команды КНАГТУ представили на суд жюри проекты и разработки, ответили на вопросы, связан-

ные с внедрением и продвижением их инновационных идей.

Команда КНАГТУ «В.Р.А.Т.А.» в финале выиграла один из главных призов конкурса «КУБ» – контракт на производство трансформируемой мебели для компании «Стройметаллосервис».

Команда «В.Р.А.Т.А.» представила на суд экспертного жюри современный модульный проект трансформируемой мебели для молодых семей, позволяющий самостоятельно моделировать дизайн и наполняемость предлагаемой мебельной конструкции.

В команду КНАГТУ «В.Р.А.Т.А.» вошли:

1) Вадим Мишагин, аспирант самолетостроительного факультета;

2) Татьяна Боброва, студентка факультета экономики и менеджмента;

3) Алена Высоцкая, старший преподаватель факультета экономики и менеджмента.

На торжественной церемонии награждения конкурса «КУБ» команда КНАГТУ «В.Р.А.Т.А.» была удостоена сертификата победителя.

(Интернет-порталы: komsomolsk.su, skatr.ru, DVhab, KhabTIME от 9 ноября 2015 г., официальный сайт Краевого центра молодежных инициатив от 5 ноября 2015 г., радио «Звезда» 9 ноября 2015 г.; официальный сайт Администрации г. Комсомольска-на-Амуре от 11 ноября 2015 г., интернет-телевидение FREE-TV от 5 ноября 2015 г., ГТРК «Дальневосточная» Вести-Комсомольск от 16 ноября 2015 г.)



### Абитуриент

В Комсомольском-на-Амуре техническом университете состоялся полуфинал конкурса научно-технических проектов «Юный инженер». Впервые в этом году, кроме студентов КНАГТУ 1, 2-го курсов, в нем приняли участие и школьники. От старшекласников на конкурс поступило более 170 заявок.

В ходе прошедших испытаний юные инженеры прошли тестирование по профильным дисциплинам. По его итогам были сформированы 16 команд, которые в рамках конкурса принимали участие в занятиях, для того чтобы подготовить свой проект. Конкурсанты занимались 3D-моделированием, расчетом экономических показателей разрабатываемого проекта, учились правилам его презентации, работали с кураторами. К полуфиналу каждая команда защитила разработанный кейс-проект перед экспертами, после чего в финал конкурса «Юный инженер» были отобраны только 7 команд. Именно они продолжают борьбу за титул победителя и главный приз.

Мероприятие проводится с целью создания условий для научно-технической самореализации школьников и студентов, для поддержки и поощрения талантливой молодежи, знакомства их с современным оборудованием, обучения умению создавать и презентовать проекты.

(Интернет-порталы: **Весь Комсомольск**, KhabTIME, skatr.ru от 16 октября 2015 г., официальный сайт Краевого центра молодежных инициатив от 15 октября 2015 г., радио «Звезда», «Авторадио» от 15 октября 2015 г.; официальный сайт Администрации г. Комсомольска-на-Амуре от 16 октября 2015 г.)

### Международная деятельность

**Японские специалисты провели в КНАГТУ семинар по искусству гостеприимства**

С 12 по 13 октября 2015 года в Комсомольском-на-Амуре государственном техническом университете проходил семинар «Японское искусство принимать гостей. Душа гостеприимства».

Мероприятие было организовано отделом международных связей и туризма администрации города Комсомольска-на-Амуре совместно с Японским Центром в г. Хабаровске и международным отделом

КНАГТУ.

На открытии семинара выступил директор АНО «Японский Центр» Кагами Ёсикадзу. Он рассказал, что основная задача его центра – проведение обучающих семинаров, стажировок, курсов японского языка и содействие расширению японо-российских экономических отношений.

Господин Кагами представил собравшимся лектора семинара Такэмото Кунико, который является представителем Японской ассоциации современного этикета. Она преподает правила этикета в школах, университетах и культурных центрах. На Дальний Восток Такэмото Кунико приехала уже во второй раз. В прошлый раз она посетила наш край в составе большой японской делегации.

В ходе семинара участники ознакомились с важными аспектами приема японских гостей: доброжелательное приветствие, умения, необходимые в бизнесе, создание рабочей среды. Курс лекций проходил в течение двух дней, велся перевод на русский язык.

В семинаре приняли участие сотрудники международного отдела Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета, руководители, администраторы и работники предприятий гостиничного и ресторанного бизнеса, а также представители организаций, работающих с иностранными делегациями. По окончании семинара участники получили сертификаты Японского центра г. Хабаровска.

(Интернет-порталы: DVhab, skatr.ru, komsomolsk.su от 14 октября 2015 г.; официальный сайт Краевого центра молодежных инициатив от 14 октября 2015 г., ГТРК «Дальневосточная» Вести-Комсомольск от 15 октября 2015 г.)

### Спорт

**Спортсмены КНАГТУ на всероссийском турнире по греко-римской борьбе завоевали три золотые медали**

В Комсомольске-на-Амуре в спортивном комплексе «Орлан» прошел всероссийский турнир по спортивной борьбе (греко-римская борьба), посвященный памяти героев-дальневосточников.

В этом году в соревнованиях приняли участие более 100 спортсменов из самых разных регионов России: Приморского края, Забайкальского края, Томской области, Свердловской области, Алтайского

края, Красноярского края, республики Хакасия, Новосибирской области, Липецкой области, Тамбовской области и Омской области.

Город Комсомольск-на-Амуре представляла на турнире сборная команда спортсменов Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета, что обусловлено сильной спортивной школой греко-римской борьбы КНАГТУ и наличием специалистов, которые являются высококвалифицированными тренерами и судьями.

Данный турнир предоставил его участникам возможность завоевать титул мастера спорта, получить ценный спортивный опыт и подготовиться к предстоящим российским и международным соревнованиям.

На торжественном открытии соревнований по греко-римской борьбе присутствовали исполняющий обязанности начальника отдела физкультуры и спорта администрации г. Комсомольска-на-Амуре П. Т. Архандеев; главный судья турнира, судья международной категории (г. Томск) А. Л. Берников; проректор по учебно-воспитательной работе КНАГТУ Т. Е. Наливайко; заслуженный тренер Российской Федерации В. К. Стручков; доцент кафедры «Физическое воспитание и спорт» КНАГТУ Е. А. Скупченко. Они поздравили участников соревнований с открытием всероссийского турнира по греко-римской борьбе и пожелали им побед в предстоящих схватках.

Спортсмены сборной команды КНАГТУ по спортивной борьбе достойно выступили на этом турнире и завоевали три золотых (студенты КНАГТУ В. В. Гершанов, Е. Д. Моисеенко, Н. С. Коваленко), одну серебряную (студент КНАГТУ В. И. Шилов) и четыре бронзовых медали (студенты КНАГТУ К. О. Силкин, В. В. Кухарев, К. А. Ефимов). Тренер сборной команды КНАГТУ по греко-римской борьбе – заведующий кафедрой «Физическое воспитание и спорт» профессор, заслуженный тренер России В. К. Стручков.

(Интернет-порталы: DVhab, komsomolsk.su, **Весь Комсомольск**, KhabTIME, Русская Планета AmurMedia.ru, радио «Звезда» (Комсомольск-на-Амуре) от 20 октября 2015 г., официальный сайт Краевого центра молодежных инициатив от 20 октября 2015 г.)

**Наталья Осинцева**

### Команда КНАГТУ выиграла контракт на разработку трансформируемой мебели

В Хабаровске завершился финал ежегодного краевого конкурса молодежных инновационных команд «КУБ».

Ежегодный краевой конкурс КУБ для молодых специалистов учрежден Правительством Хабаровского края с целью популяризации творческой инновационной деятельности в молодежной среде. Главная задача участников конкурса – решить кейс, предложенный представителями промышленных предприятий Хабаровского края.

В финале конкурса «КУБ» Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет представляли следующие команды:

команда «Технопарк» – молодые ученые Технопарка КНАГТУ;

команда «Two women and three men team» – первокурсники электротехнического факультета и факультета экологии и химической технологии КНАГТУ;

команда «В.Р.А.Т.А.» – сборная команда аспирантов, преподавателей и студентов КНАГТУ.

В рамках финала команды КНАГТУ представили на суд жюри проекты и разработки, ответили на вопросы, связанные с внедрением и продвижением их инновационных идей.

Команда КНАГТУ «В.Р.А.Т.А.» в фи-



нале выиграла один из главных призов конкурса «КУБ» – контракт на производство трансформируемой мебели для компании «Стройметаллосервис».

Команда «В.Р.А.Т.А.» представила на суд экспертного жюри современный, модульный проект трансформируемой мебели для молодых семей Хабаровского края, позволяющий самостоятельно моделировать дизайн и наполняемость предлагаемой мебельной конструкции.

В команду КНАГТУ «В.Р.А.Т.А.» вошли:

Вадим Мишагин, аспирант самолетостроительного факультета;

Татьяна Боброва, студентка факультета экономики и менеджмента;

Алена Высоцкая, старший преподаватель факультета экономики и менеджмента;

Антон Турищев, студент института компьютерного проектирования машиностроительных технологий и оборудования.

«Особенностью нашей команды было то, что мы сформировались как группа отдельных специалистов, у которых было желание поучаствовать в конкурсе, но собственной команды не было. До момента регистрации мы не знали друг друга, не знали наших возможностей и тем более никогда не работали вместе. Поэтому начинали с нуля. Мы единственная команда, которая не просто прошла все этапы конкурса, но смогла одержать победу, которая позволит реализовать предложенную идею, организовать производство на предприятии и довести продукт до потребителей», – рассказала экономист команды «В.Р.А.Т.А.», старший преподаватель кафедры «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» Алёна Высоцкая.

Алёна Сарилова





## Возможности современного геодезического оборудования продемонстрировали в КнАГТУ



В Комсомольском-на-Амуре государственном техническом университете прошёл специализированный семинар «История развития, современные технологии и правила эксплуатации геодезического оборудования».

Семинар был организован кафедрой «Управление недвижимостью и кадастры» совместно с компанией «ГЕОСТРОЙИЗЫСКАНИЯ» для студентов и преподавателей КнАГТУ.

Провели мероприятие руководитель ЗАО «ГЕОСТРОЙИЗЫСКАНИЯ» Андрей Михайлович Шагаев и директор хабаровского филиала компании Владислав Сергеевич Стефаненко.

В ходе семинара были раскрыты три темы: «Техническая эволюция геодезических инструментов», «Геодезические технологии XXI века», «Правила эксплуатации, метрологическое обеспечение и ремонт геодезического оборудования»

А.М. Шагаев продемонстрировал артефакты эволюции традиционных видов геодезического оборудования и раскрыл основные принципы работы и возможности современных технологий, основанных на использовании электронно-механических, моторизованных, роботизированных тахеометров, наземных стационарных и мобильных сканирующих систем, а также ГНСС

оборудования.

Особый интерес у участников семинара вызвал доклад с демонстрацией учебно-информационных материалов по

правилам эксплуатации оборудования, правилам прохождения метрологического обследования и регламентам технического обслуживания.

«Семинар проводился с целью продолжения начатого сотрудничества и передачи учебно-методических материалов, созданных компанией «ГЕОСТРОЙИЗЫСКАНИЯ» для дальнейшего их использования в образовательном процессе вуза, подготовки высокопрофессиональных кадров в области строительства, землеустройства и кадастров, а также повышения квалификации специалистов, занятых в этой отрасли», – отметил заведующий кафедрой «Управление недвижимостью и кадастры», кандидат географических наук, доцент О.Ю. Цветков.

По окончании мероприятия все материалы: презентации, видеоролики и печатная продукция, были предоставлены участникам семинара в электронном виде.

Алёна Сарилова



### Инновационная система управления непрерывными процессами



В Комсомольском-на-Амуре государственном техническом университете состоялся семинар «Система управления непрерывными процессами SIMATIC PCS7».

SIMATIC Process Control System 7 (PCS7) является мощной системой управления процессами, построенной в соответствии с концепцией SIEMENS «полностью интегрированная автоматизация». Эта система идеально подходит для автоматизации технологических процессов в различных областях промышленности. Она базируется на использовании стандартных изделий SIMATIC PCS7, функциональные возможности которых существенно расширены новым программным обеспечением. Предлагаемый комплекс программных и аппаратных средств позволяет успешно решать типовые задачи автоматического управления.

Система SIMATIC PCS7 включает в свой состав:

- Программируемые контроллеры SIMATIC S7-400.
- Системы распределённого ввода-вывода SIMATIC DP, построенные на основе станций ET 200M/S/iSP/pro.
- Промышленное программное

обеспечение – система разработки на языке STEP 7, включающая CFC, SFC, SL и SIMATIC Manager.

- Системы человеко-машинного интерфейса SIMATIC HMI: рабочие станции и сервера на основе WinCC, Web-клиенты на основе Internet Explorer.
- Промышленные сети SIMATIC NET: Industrial Ethernet и PROFIBUS.
- Пакет SIMATIC BATCH для рецептурных рецептов.
- Связь с системами верхнего уровня и заводского управления (SIMATIC IT, SAP R/3 и др.).

Семинар был организован департаментом «Непрерывное производство и приводы» компании «Сименс» совместно с электротехническим факультетом КНАГТУ и посвящён демонстрации возможностей и нововведений про-

граммно-технологического комплекса SIMATIC PCS7.

Представитель компании «Сименс» Р.А. Милосердов рассказал, что семинар будет проходить в виде диалога, призвал задавать вопросы выступающим и представил своих коллег – специалистов в области автоматизации и инжиниринга В.Е. Цветкова, Д.К. Климковецкого и А.М. Симахина.

«Цель семинара – продемонстрировать систему управления непрерывными процессами SIMATIC PCS7 вашим специалистам и научить их с ней работать, так как данная система используется на всех крупных предприятиях России. Мне особенно приятно, что семинар проходит на базе КНАГТУ, так как я выпускник этого университета», – отметил представитель компании «Сименс» Роман Милосердов.

В ходе семинара были подробно освещены возможности системы и её компонентов и проведена демонстрация всех нововведений. Демонстрации были организованы в виде стендов с приложениями. Все желающие получили возможность лично пообщаться с техническими специалистами и задать интересующие вопросы, получить необходимую техническую информацию.

В семинаре приняли участие студенты, аспиранты, преподаватели КНАГТУ, а также представители крупных промышленных предприятий Хабаровского края.

«Этот семинар очень полезен для меня, поскольку я смог получить реальные практические умения по работе с данной системой. Они, безусловно, будут востребованы в моей дальнейшей профессиональной деятельности», – рассказал участник семинара, студент электротехнического факультета Олег Лесков.

Алёна Сарилова



## Губернатор Хабаровского края Вячеслав Шпорт: «Региональный опорный вуз должен быть в Комсомольске»

Губернатор Хабаровского края Вячеслав Шпорт с рабочим визитом посетил Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет. Он встретился с ректором университета, доктором технических наук Э. А. Дмитриевым и обсудил перспективы создания на базе технического университета города Юности регионального опорного университета.

По словам Вячеслава Шпорта, в Хабаровском крае должно быть два ведущих вуза по подготовке высококвалифицированных инженеров, и региональный опорный университет должен располагаться в Комсомольске-на-Амуре; необходимые для этого условия есть в Комсомольске-на-Амуре государственном техническом университете. КНАГТУ является динамично развивающимся образовательным, инновационным и научным центром края, который отличает неизменно высокое качество профессиональной подготовки выпускников, сильный преподавательский состав, мощная научно-исследовательская деятельность. Подтверждением тому служит постоянное внедрение новых инновационных идей, активная научно-исследовательская и опытно-конструкторская деятельность студентов, аспирантов и учёных вуза, организация и запуск новых инновационных лабораторий. Ректор Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета Эдуард Дмитриев пригласил губернатора Хабаровского края Вячеслава Шпорта на открытие лаборатории композиционных материалов, которое планируется 20 февраля 2016 года.

Затем Вячеслав Шпорт провёл совещание о мерах по развитию города Комсомольска-на-Амуре, в котором приняли участие представители правительства края, депутаты городской и краевой думы, ректор университета Эдуард Дмитриев, глава города Юности Андрей Климов, учёные, аспиранты КНАГТУ, сотрудники администрации города, директора промышленных предприятий, представители малого и среднего бизнеса, органов местного самоуправления Комсомольского, Солнечного,

Амурского районов, почётные граждане Комсомольска-на-Амуре.

Губернатор Хабаровского края Вячеслав Шпорт отметил, что не случайно совещание о мерах по дальнейшему развитию Комсомольска-на-Амуре проводится в техническом университете. В КНАГТУ готовят профессиональных инженеров, а также действует одна из самых крупных на Дальнем Востоке сетей диссертационных советов по защите кандидатских и докторских диссертаций, позволяющая готовить научные кадры для всего Дальневосточного региона.

В ходе совещания губернатор Хабаровского края В. Шпорт указал на то, что в последние годы высшим руководством страны Дальневосточному региону, и в частности городу, уделяется особое внимание. В начале октября в Москве состоялась встреча президента России Владимира Путина с губернатором Хабаровского края Вячеславом Шпортом, на которой губернатор обратился с просьбой рассмотреть вопрос о дальнейшем развитии Комсомольска-на-Амуре на уровне правительства страны. В конце октября в министерстве по развитию Дальнего Востока (г. Москва) под председательством Юрия Трутнева прошло совещание по развитию Комсомольска-на-Амуре. Подобных совещаний на федеральном уровне не было более 30 лет. На нём полпред президента по ДФО дал поручения до 12 ноября подготовить конкретные предложения, направленные на дальнейшее развитие города Юности. Эти предложения будут доложены на заседании правительственной комиссии по развитию Дальнего Востока председателю правительства Дмитрию Медведеву, а затем президенту страны Владимиру Путину.

Губернатор Хабаровского края Вячеслав Шпорт предложил участникам совещания высказать конкретные предложения, направленные на повышение качества жизни в Комсомольске-на-Амуре: «Нам важно знать мнение горожан, представителей бизнеса и науки, чтобы учесть его при подготовке предложений в правительство страны».

Министр экономического развития края Виктор Калашников в своём докладе обозначил, что для успешного развития Комсомольска-на-Амуре как инженерно-промышленного центра России на Дальнем Востоке необходимо сформировать инновационный кластер малого и среднего предпринимательства. На это будут ориентированы в своей деятельности Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет и Дальневосточное агентство содействия инновациям. Кроме того, важно решить стратегическую задачу – привлечение и закрепление кадров. Для этого важно создавать в городе Юности комфортную среду проживания, развивать социальную инфраструктуру, повышать качество услуг образования, здравоохранения, культуры и спорта.

Глава Комсомольска-на-Амуре Андрей Климов рассказал о важности создания в городе необходимых условий для дальнейшего развития малого и среднего бизнеса, особенно в сфере производства.

От участников совещания прозвучали предложения по модернизации Комсомольского аэропорта, организации производства консервов, рыбопереработки, техническому перевооружению судостроительного завода, ремонту автотрассы «Комсомольск – Хабаровск», развитие горнолыжного курорта «Холдоми», созданию заправочных станций с газомоторным топливом и другие.

В завершение встречи губернатор Хабаровского края Вячеслав Шпорт благодарил участников совещания и дал поручение рабочей группе изучить все поступившие предложения и наиболее перспективные учесть при формировании предложений от края по развитию города в правительство страны.

**Наталья Осинцева**

### Совещание при губернаторе края о развитии Комсомольска-на-Амуре



Фотографии  
Максима Якимова



### КНАГТУ и иностранные студенты

С 1980-х годов в Комсомольском-на-Амуре государственном техническом университете работает международный отдел. За это время были установлены связи в рамках сотрудничества и обменных программ студентов и преподавателей со многими зарубежными университетами. С 2000 года университет с помощью Международного отдела тесно сотрудничает с Японским центром города Хабаровска.

В этом году в КНАГТУ приехали учиться молодые люди из Республики Союз Мьянма. О том, как учатся иностранные студенты в России, мы узнали у аспиранта 1-го курса Со Хтайк, обучающегося по направлению подготовки «Информатика и вычислительная техника».

#### – Расскажите немного о себе.

– Меня зовут Со. Я родился в Мьянме в городе Мандалай. Это второй по величине город нашей страны. В 16 лет я окончил школу и поступил в Академию обороны, где учился 3 года. Академию я закончил на отлично и получил диплом бакалавра и звание младшего лейтенанта.

Наш президент Тейн Сейн отправил меня в Москву, чтобы я продолжил учебу в магистратуре. Я учился в Московском авиационном институте (МАИ) 2 года и получил диплом магистра. После окончания МАИ президент нашей страны предложил обучаться в аспирантуре. Вот мы и приехали в Комсомольск-на-Амуре.

#### – Расскажите о своей стране.



– Наша страна называется Республика Союз Мьянма. До 1989 года она называлась Бирма. Мьянма находится на юго-востоке Азии, в западной части полуострова Индокитай. Наша страна граничит с Индией и Бангладеш на западе, с Китаем на северо-востоке, с Лаосом на востоке и Таиландом на юго-востоке. Площадь страны, включая прилегающие острова, составляет 678 500 км<sup>2</sup>. Мьянма – развивающаяся аграрная страна. Я хочу, чтобы наша страна была как Россия: развитая, промышленная, очень современная, имеющая сильную военную подготовку. В Мьянме из всех мировых религий преобладает буддизм. 85 % населения страны – буддисты, 4 % – христиане, 3 % – мусульмане, 1 % – индуисты.

#### – Чем Вы увлекаетесь?

– Я увлекаюсь спортом. Люблю играть в футбол или заниматься гимнастикой. Но больше всего люблю читать политическую литературу.

#### – Сложно ли учить русский язык?

– В нашей стране приветствуется знание русского языка. Для мьянмцев трудно выучить русскую лексику. Особую сложность у нас вызывают причастия и деепричастия. Я могу читать, понимаю то, что мне говорят, но для меня сложно говорить по-русски. Из иностранных языков для нас проще выучить английский язык.

#### – Как Вы думаете, сложно ли учиться в России?

– Нет, не сложно. Мне нравится учиться в России. Здесь люди очень добрые, все помогают друг другу.

#### – Расскажите о любимой традиции Вашей страны.

– У нас в стране два календаря. Один – английский, который использует и ваша

страна, а второй – Лунно-солнечный календарь. Праздники мы отмечаем по второму календарю. Наступление Нового года в нашей стране отмечают в период между 12 и 17 апреля, в это время в Мьянме наступает самая жара. Причем само празднование Нового года идет всего три дня, и точные даты Нового года устанавливает правительство, о чем оповещает жителей Мьянмы в традиционном предновогоднем послании. В Новый год мы выходим на улицу и обливаем друг друга водой. Считается, что так смываются наши грехи за прошлый год.

#### – Какие Ваши планы по окончании университета?

– После окончания университета я хочу получить звание капитана и отслужить в армии. А ещё сделать что-то полезное для нашей страны, тем самым отблагодарить ее.

#### – Занимаетесь ли Вы научной деятельностью?

– Пока нет, но недавно мы встретились с руководителем и обсудили все нюансы. В дальнейшем я, конечно, собираюсь заниматься наукой.

#### – Что бы Вы хотели пожелать читателям нашей газеты?

– Будьте счастливы и популярны.

Мьянмцы принимают участие в различных сферах жизни нашего университета: они играют в футбол и шахматы, демонстрируют свои таланты на университетских мероприятиях, участвуют в народных праздниках и демонстрациях. Молодые люди из Республики Союз Мьянма за такое недолгое время стали теми студентами, которыми может гордиться Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет.

Людмила Михалькова

### Японское искусство принимать гостей

В Комсомольском-на-Амуре государственном техническом университете проходил семинар «Японское искусство принимать гостей. Душа гостеприимства». Мероприятие организовано отделом международных связей и туризма администрации города Комсомольска-на-Амуре совместно с Японским Центром в г. Хабаровске и международным отделом КНАГТУ.

На открытии семинара выступил директор АНО «Японский Центр» Кагами Ёсикадзу.

Он рассказал, что основная задача его центра - проведение обучающих семинаров, стажировок, курсов японского языка и содействие расширению японо-российских экономических отношений.

Господин Кагами представил участникам лектора семинара – Такэмото Кунико.

Такэмото Кунико является представителем Японской ассоциации современного этикета. Она преподает правила

этикета в школах, университетах и культурных центрах. На Дальний Восток Такэмото Кунико приехала уже во второй раз. В прошлый раз она посетила наш край в составе большой японской делегации.

«Я расскажу вам, как принято встречать гостей в Японии. Что-то покажется вам интересным, что-то странным, а может быть даже неприемлемым в России. Я надеюсь, что вы запомните приемы, которые мы сегодня разберем, передадите их коллегам и начнете применять их, что станет конкурентоспособным преимуществом ваших компаний», – обратилась госпожа Такэмото к собравшимся.

В ходе семинара участники ознакомились с важными аспектами приема японских гостей: доброжелательное приветствие, умения, необходимые в бизнесе, создание рабочей среды.

Курс лекций проходил в течение двух дней с переводом на русский язык.

В семинаре приняли участие со-

трудники международного отдела Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета, руководители, администраторы и работники предприятий гостиничного и ресторанного бизнеса, а также представители организаций, работающих с иностранными делегациями.

«Спасибо, что приехали нас обучать. Я работаю на Комсомольском-на-Амуре авиационном заводе и занимаюсь встречей гостей, в том числе и из Японии, поэтому для меня важно, чтобы иностранные гости оставались довольными. Надеюсь, что благодаря вашему семинару мы сделаем большой шаг к пониманию японских представителей», - сказал переводчик бюро протоколов КНААЗ А.В. Телятьев.

По окончании семинара участники получили сертификаты Японского центра г. Хабаровск.

Алёна Сарилова

### Конкурс снежной скульптуры на приз ректора КНАГТУ Эдуарда Дмитриева

В Комсомольском-на-Амуре государственном техническом университете впервые пройдет городской конкурс снежной скульптуры на приз ректора КНАГТУ Э.А. Дмитриева.

Приглашаем к участию в конкурсе студентов, старшеклассников общеобразовательных школ, учащихся техникумов, а также всех тех, кого интересует снежное творчество. В конкурсе могут принять участие, как команды, так и отдельные конкурсанты.

Конкурсантам организаторы предоставят объемы снега размером 1,2 x 1,2 x 0,6 м для изготовления из него путем удаления лишней массы снега снежной скульптуры. Конкурс будет проходить с 15 по 16 декабря 2015 г. перед главным входом в первый корпус университета.

Победитель будет награжден призом ректора КНАГТУ, а участники конкурса получат памятные призы, дипломы и свидетельства.

Участвуйте и побеждайте!





### Школьники края познакомились с инновационными технологиями КнАГТУ



Более 600 юных дальневосточных инженеров приняли участие в осенней каникулярной школе «Технологии будущего» Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета. Данная каникулярная школа была организована для школьников Хабаровского края, ранее не принимавших участие в каникулярных школах. В рамках осенней школы «Технологии будущего» были организованы экскурсии для учащихся общеобразовательных школ Комсомольска-на-Амуре, Амурска и Солнечного по следующим направлениям: инновационные технологии, морские технологии, технологии самолетостроения, электротехника, кадастра и строительства, программирование, химические технологии, экономика, криминалистика, реклама и PR-технологии, переводоведение и военное дело.

Учёные, студенты и аспиранты КнАГТУ на экскурсиях в осенней школе познакомили школьников с инновационными разработками и высокотехнологическим оборудованием университета.

Школьники получили всю необходимую обзорную информацию о каждом направлении каникулярной школы

«Технологии будущего». В дни зимних и весенних каникул все старшеклассники смогут выбрать наиболее заинтересовавшее их направление и изучить его более детально.

«На сегодняшний день каникулярная школа «Технология будущего» – это большой образовательный проект, участие в котором приняли более 30 образовательных учреждений и организаций, и в котором в общей сложности участвовало более 1500 школьников по всему Хабаровскому краю. Главная цель каникулярной школы – популяризация среди молодежи Хабаровского края инженерных профессий, инновационного предпринимательства и научно-технического творчества», – отметил заместитель директора Технопарка КнАГТУ, канд. техн. наук А.С. Мешков.

О том, как проходила Осенняя школа рассказала организатор, программист ВЦ самолетостроительного факультета Нина Приходько: «Для участия в школе было подано свыше 1000 заявок. Набор проводился среди учащихся 9-11-х классов, но среди желающих были также учащиеся 5-х и 8-х классов. Для проведения школы мы выбрали именно фор-

мат экскурсии, потому что необходимо было охватить то количество участников, которое к нам пришло. Ребята познакомились на экскурсиях со всеми направлениями школы «Технологии будущего». Они смогут выбрать понравившееся направление и записаться на него уже в период работы зимней школы. За каждым направлением был закреплен «тьютор». В качестве «тьюторов» привлекались как преподаватели, так и аспиранты, студенты КнАГТУ».

Ученица МОУ СОШ № 23 Дарья Малышенок поделилась впечатлениями от осенней каникулярной школы «Технологии будущего»: «Я и мои одноклассники увидели и узнали много нового и интересного в Комсомольском-на-Амуре государственном техническом университете. Особенно меня заинтересовало 3D-моделирование и 3D-печать. Я обязательно вернусь в ваш гостеприимный университет на зимнюю каникулярную школу».

Алёна Сарилова





## Юные инженеры решали серьезные технические задачи

В Комсомольском-на-Амуре государственном техническом университете состоялся полуфинал конкурса научно-технических проектов «Юный инженер», нацеленный на развитие условий для научно-технической самореализации, поддержки и поощрения талантливых школьников и студентов.

В конкурсе принимают участие школьники и студенты КНАГТУ 1-2-х курсов очной формы обучения. Конкурс для школьников такого масштаба проводится в КНАГТУ впервые. Всего на конкурс зарегистрировалось более 170 школьников. Они уже прошли тестирование, состоящее как из задач по физике, химии и математики, так и из творческих заданий на логику и смекалку.

По итогам тестирования организаторы сформировали 16 команд, которые в рамках конкурса проходили занятия для подготовки проект-презентаций по следующим направлениям:

- 3D моделирование;
- расчет экономических показателей проекта;
- правила презентации проекта;
- работа с кураторами.

«Мы стараемся не только совершенствовать навыки ручного труда у школьников и студентов, но и познакомить их с современным оборудованием, которое представлено в Технопарке КНАГТУ, развить творческое мышление в решении изобретательских задач, научить ребят презентовать проекты и работать в команде», – подчеркнула организатор конкурса Мария Козлова.

На конкурсе было представлено шесть кейсов:

- манипулятор для тафтинговой прошивки пакетов ткани;
- игра для изучения таблицы умножения «2х2»;
- полуавтоматическая гидропонная установка;
- станок с ЧПУ для фигурной резки пенопласта;
- электрический генератор на основе модулей Пельтье;
- следящая система управления (шарик-желоб).

Чтобы их решить, участники выполнили ряд заданий, выбрали оборудование и комплектующие, провели экономический расчет затрат, предположили рынок

сбыта и даже продумали план реализации и непосредственное воплощение проекта в жизнь.

На полуфинале каждая команда защищала разработанный кейс-проект перед комиссией жюри, в состав которой вошли:

- Сергей Валерьевич Макаренко, начальник отдела организации профориентации и набора студентов КНАГТУ, председатель комиссии;

- Дмитрий Хосенович Ри, директор Технопарка КНАГТУ;

- Александр Сергеевич Мешков, заместитель директора Технопарка КНАГТУ;

- Мария Андреевна Козлова, ведущий инженер Технопарка КНАГТУ;

- Анатолий Анатольевич Перевалов, доцент кафедры «Технология самолетостроения» КНАГТУ;

- Дмитрий Олегович Коробков, сотрудник отдела WEB-программирования и медиатехнологий КНАГТУ;

- Михаил Александрович Горькавый, инженер института дополнительного профессионального образования КНАГТУ;

- Сергей Юрьевич Александров, старший преподаватель кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ» КНАГТУ;

- Алексей Николаевич Воронин, первый заместитель генерального директора КГБУ «Дом молодежи».

В результате определилось семь команд, которые продолжают борьбу за глав-

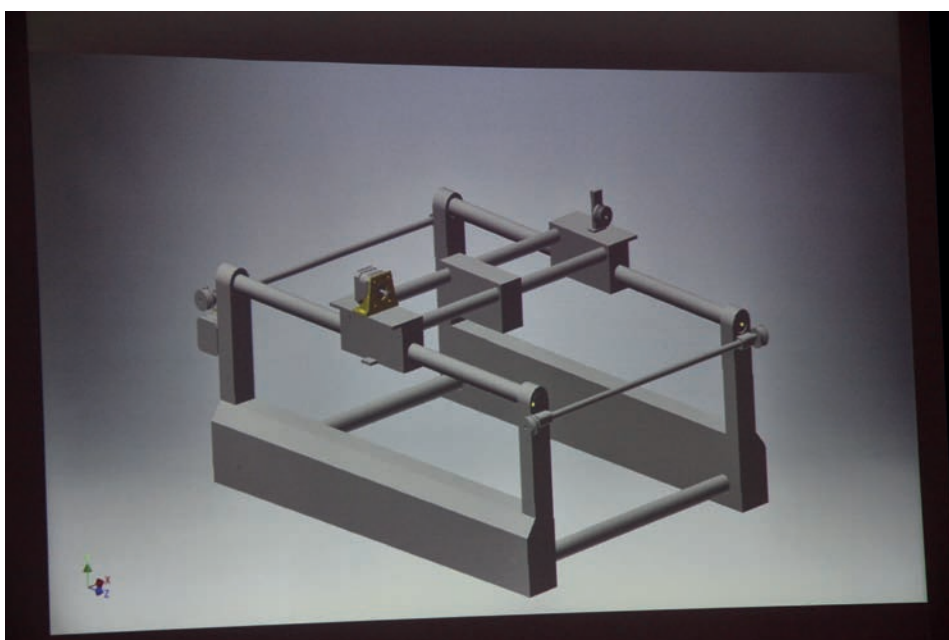
ный приз в финале конкурса «Юный инженер». Напомним, что команда, победившая в конкурсе, получит денежный приз.

«Приятно осознавать, что наш город по праву носит звание инженерной столицы Дальнего Востока. Инженерное сознание и техническое мышление формирует КНАГТУ у молодёжи со школьной скамьи.

Благодарю за возможность посетить это замечательное мероприятие. Все проекты очень разработанные, школьники показали высокий уровень знаний и умений и представили интересные инженерные решения. Желаю удачи ребятам в финале», – отметил первый заместитель генерального директора КГБУ «Дом молодежи» Алексей Воронин на церемонии награждения конкурса научно-технических проектов «Юный инженер».

Полуфиналист конкурса «Юный инженер», ученик гимназии № 9 Ярослав Ерофеев планирует связать свою жизнь с Комсомольским-на-Амуре государственным техническим университетом: «Я хочу учиться в КНАГТУ и стать здесь инженером. Для этого мне нужен опыт работы в проектировании. Приз конкурса – это, конечно, стимул для победы, но для меня важнее обучение. На конкурсе я защищал кейс «Станок с ЧПУ для фигуральной резки пенопласта», разработанный командой, перед жюри».

Алёна Сарилова



### Посвящение в лицеисты

В этом году лицеем Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета исполнилось 15 лет. За этот период лицей достиг важных и значимых успехов. В 2001 году на базе лицея был реализован первый в Хабаровском крае проект взаимодействия школы и вуза как один из способов развития инновационного образования. Сегодня лицей КНАГТУ – интеллектуальный тандем преподавателей КНАГТУ и опытных учителей школ города Юности, мощная материально-техническая база, и, конечно, яркие, талантливые и перспективные молодые дальневосточники. У лицея есть много добрых традиций, среди которых посвящение в лицеисты. Эта традиция сложилась ещё с момента основания лицея при КНАГТУ. «Посвящение в лицеисты – неотъемлемая часть лицейской жизни, которая позволяет ребятам раскрыться, проявить свои качества и умения, а их учебному коллективу – сплотиться», – рассказала заместитель директора лицея по УВР Н. Т. Чёрная.

В этом праздничном мероприятии приняли участие ученики десятых и одиннадцатых классов. Посвящение проходило в виде конкурсов, которые проводили учащиеся одиннадцатого класса лицея КНАГТУ. Десятые классы мерялись своими знаниями в различных научных областях. Одиннадцатиклассники также подготовили задание на логику, внимательность и наблюдательность.



Например, ребятам необходимо было ответить на вопросы, какого цвета глаза их учителя, какая библиотека самая близкая к лицее.

Ребята не только смогли попутешествовать за 4 минуты вокруг света, но и набрать решающие баллы, продемонстрировав свою эрудицию, назвав столицы различных стран мира.

Учащиеся лицея достойно прошли все конкурсные испытания, а также весело, интересно и полезно провели время в компании единомышленников. «Сегодня я ещё раз убедился, что сделал правильный выбор. КНАГТУ даёт качественное образование. Ведь подготовка здесь на очень высоком уровне, а сегодняшнее посвящение помогло мне ещё больше раскрыться. После лицея я планирую

продолжить обучение в КНАГТУ и поступить на самолётостроительный факультет», – рассказал лицеист Сергей Уткин.

В новом учебном году в Комсомольском-на-Амуре государственном техническом университете сформировано два десятых класса по естественнонаучному профилю, в которых обучается 36 учеников. Им предстоит углублённо изучать следующие учебные предметы: физику, математику, информатику, биологию, химию.

Пусть к знаниям будет путь  
И труден, и тернист,  
Терпенье и упорство помогут, лицеист!

Вероника Кузнецова

### Объявляется набор для детей и взрослых на занятия робототехникой!

Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет приглашает детей от 10 лет и всех желающих старше 18 лет для обучения во взрослой группе! Запись в группу производится круглый год! Занятия проводят опытные преподаватели! Стоимость обучения 2200 рублей в месяц.

Контактное лицо: Дмитрий Олегович Савельев (dagdar@list.ru, тел. 8-914-545-84-50).

Занятия проводятся по адресу: ул. Комсомольская, д. 50, вход с торца (4-й корпус КНАГТУ).

**ПРИГЛАШАЕМ НА ЗАНЯТИЯ!**

- Робототехника на базе конструктора Lego Mindstorm Ev3
- Изучение электротехники и электроники (для детей от 7 лет)
- Arduino Робототехника

**ИНТЕРЕСНО ПОЗНАВАТЕЛЬНО**

## Умники КНАГТУ вновь выиграли гранты для реализации инновационных проектов

Студенты и аспиранты Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета стали победителями краевого конкурса молодёжных инновационных проектов «УМНИК-2015». Это стало известно после финала, который прошёл в краевой столице.

Молодые учёные КНАГТУ ежегодно принимают участие в конкурсе, выставя большое количество качественных научных проектов, многие из которых признаются лучшими. Так было и в этом году. Победителями научно-инновационного конкурса «УМНИК-2015» стали девять представителей КНАГТУ:

1. Студентка факультета компьютерных технологий Евгения Жарикова с проектом «Разработка системы экстренного реагирования на острые нарушения работы организма PAW (personal automatic watcher)».

2. Аспирант факультета экологии и химической технологии Александр Проценко с проектом «Разработка гипсовых материалов на основе шлама борогипса».

3. Студент факультета экологии и химической технологии Николай Шакиров с проектом «Разработка двухкомпонентных огнезащитных лакокрасочных материалов на основе эпоксидных смол».

4. Студент самолетостроительного факультета Вадим Стожик с проектом «Разработка настольного трёхкоординатного станка с поворотным столом для фигурной резки газонаполненных пластмасс».

5. Студентка электротехнического факультета Валерия Глубоковских с проектом «Разработка устройства передачи данных через электрическую сеть».

6. Студент электротехнического факультета Иван Сергиенко с проектом «Разработка трансформаторного электронагревателя для стандартных радиаторов отопления».

7. Студент института компьютерного проектирования машиностроительных технологий и оборудования Александр Булыгин с проектом «Разработка устройства для сварки элементов трубопроводных систем в защитной атмосфере. Разработка установки для сварки пово-



ротных стыков».

8. Студент электротехнического факультета Владислав Болдырев с проектом «Разработка солнечного коллектора для территорий пониженных температур».

9. Аспирант электротехнического факультета Александр Евсеев с проектом «Силовой модуль с цифровой системой управления для трансформаторной подстанции».

Они получают гранты в размере 400 тысяч рублей на разработку их инновационных идей.

Пять студентов и аспирантов КНАГТУ прошли на второй год финансирования по программе конкурса «УМНИК»:

1. Аспирант факультета компьютерных технологий Анатолий Глинин («Разработка мобильной системы мониторинга Nectunt»).

2. Студент электротехнического факультета Данила Старков («Разработка интеллектуальной энергосберегающей системы освещения»).

3. Студентка факультета экологии и химической технологии Лилия Абросимова («Разработка термохромных лакокрасочных материалов и покрытий на их основе»).

4. Аспирант института компьютерно-

го проектирования машиностроительных технологий и оборудования Антон Рыбалкин («Разработка автоматической линии электродугового напыления защитных керамических покрытий для металлических изделий, работающих при высоких температурах»).

5. Студент электротехнического факультета Олег Лесков («Разработка конструктора для создания мобильной роботизированной платформы «Громозека»»).

Всего в финальном этапе конкурса научные разработки презентовали 58 учёных Хабаровского края в возрасте 18-28 лет. Проекты оценивались по следующим критериям: новизна, актуальность, техническая значимость.

Организаторами конкурса выступили Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, Правительство Хабаровского края и АНО «Дальневосточное агентство содействия инновациям».

**Алёна Сарилова**

Фотография с официального сайта Правительства Хабаровского края [www.khabkrai.ru](http://www.khabkrai.ru)

### Брейк-данс теперь в КНАГТУ



В Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет ежегодно поступает много творческих студентов, которые стараются внести что-то новое, современное и увлекательное в жизнь вуза. Одним из таких людей стал студент первого курса электротехнического факультета Савва Пожилов, который предложил организовать школу брейк-данса в университете. Его инициативу поддержало руководство вуза, отдел организации воспитательной работы, и в КНАГТУ было открыто новое танцевальное направление.

#### Что такое брейк-данс

Согласно научному словарю, break-dance, или b-boying, – уличный танец, одно из течений хип-хоп культуры. Зародилось это направление танца в Нью-Йорке в конце 60-х годов XX века в районе Бронкса. Молодёжь выносила на улицы свои радиоприёмники и пробовала различные танцевальные ходы, позже эти танцоры стали известны как «выключатели» (breakers) из-за ассоциации с началом танца после включения радио. Однако как отдельное направление танцевальной культуры брейк-данс сформировался к 1973 году, когда легендарный певец Африка Бамбата предложил устраивать соревнования между нью-йоркскими танцорами на постеленном картонном покрытии. Более широкой публике

танец представил Джеймс Браун, пригласив в своё шоу поучаствовать брейк-данс танцоров.

В настоящее время брейк-данс распространён по всему миру. В большинстве стран открываются школы брейка, где каждый желающий может научиться танцевать. Также существует много известных соревнований по брейк-дансу, самое масштабное из них – ежегодное международное соревнование Red Bull BC One, в нём принимают участие 16 лучших би-боев мира.

#### У руля школы брейка КНАГТУ талантливый первокурсник

Школа брейка КНАГТУ пока только формируется, её руководитель – молодой первокурсник электротехнического факультета Савва Пожилов – занимается брейк-дансом три с половиной года и за этот небольшой период уже достиг значимых результатов. Сегодня Савва продолжает оттачивать своё профессиональное мастерство в спортивном комплексе «Смена». Он очень хочет делиться своими знаниями и практическими умениями с талантливыми и заинтересованными студентами КНАГТУ. Идея открыть школу брейка при университете зародилась у Саввы изначально при поступлении. Он очень воодушевлён этим родом деятельности и с радостью готов поделиться этим чувством со всеми желающими. «Я хочу, чтобы ребята, вливаясь через брейкинг в хип-хоп культуру, находили

себя. Мне нравится тренировать и тренироваться с людьми, которые «болеют» этим, как и я. И надеюсь увлечь этим потрясающим делом студентов КНАГТУ», – рассказал Савва Пожилов.

#### Безграничные возможности творческой самореализации

Заниматься брейком может каждый, физическая подготовка и чувство музыки только приветствуются. Но самое главное – упорство и сильное желание совершить то, что на первый взгляд кажется невозможным. Те, у кого этого нет, быстро сдаются, не почувствовав главного – что брейк дарит чувство полета, свободы.

Савва рассказывает, что для того, чтобы участвовать в состязаниях по брейк-дансу и выступать на различных мероприятиях, нужно упорно трудиться, обучиться хотя бы базовому уровню танца и развивать своё танцевальное мастерство. Это не так сложно в дружном коллективе под руководством хорошего преподавателя, но всё зависит от желания познать это направление танца.

Студент КНАГТУ, если ты творческий человек, любящий танцевать и тебя заинтересовало это направление деятельности, приходи в школу брейк-данса КНАГТУ! Занятия проходят каждую субботу с 16:00 до 19:00 в актовом зале университета.

Александра Москаева



### Энергия молодых – энергия будущего

На базе дома отдыха «Шарголь» прошёл командный тренинг в рамках развития корпоративной культуры, нацеленный на повышение лидерских качеств, а также приобретение навыков работы в команде. В мероприятии приняли участие студенты Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета и молодые специалисты Комсомольского нефтеперерабатывающего завода.

Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет уже несколько лет целенаправленно выстраивает взаимодействие с крупными промышленными предприятиями Дальневосточного региона, среди них – ООО «Роснефть – Комсомольский НПЗ».

«Компания «Роснефть» заинтересована в поиске талантливых, креативных и мотивированных ребят. Это мероприятие организовано для того, чтобы молодые люди смогли открыть в себе новые качества и получить знания, которые можно в дальнейшем применить как в учёбе, так и для профессионального

роста», – отметила начальник отдела развития персонала Комсомольского нефтеперерабатывающего завода Елена Николаевна Отрохова.

Команда бизнес-тренеров компании Team Leader (г. Владивосток) во главе с Натальей Бойко в течение двух дней проводила с ребятами бизнес-тренинги и командные игры на двух площадках: «Территория лидеров» и «Территория команды лидеров». На первой площадке проходило развитие лидерских качеств, на второй – проработка навыков работы в команде. Наталья рассказала участникам о различных блоках, мешающих человеку раскрыться как лидеру и проявить себя в различных сферах жизни, а также о способах избавления от них. Затем со студентами и молодыми специалистами была проведена деловая игра, которая помогла на практике понять всю суть работы в команде.

Студенты Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета поделились своими впечатлениями об участии в командном тренинге.

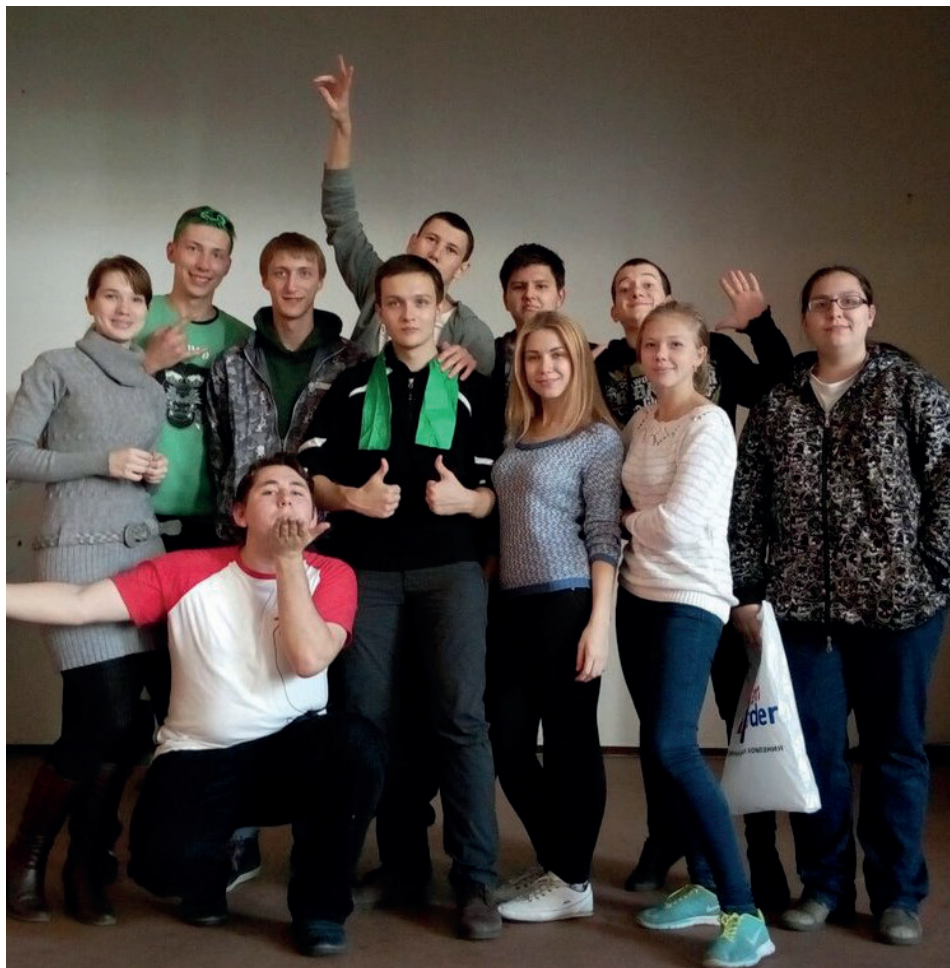
Ксения Павлова – студентка 3 курса группы 3ОНБ: «Впечатления от поездки очень яркие и позитивные. Атмосфера «Шарголя», свежий воздух, близость к природе создают непередаваемые ощущения. Командная работа в смешанном составе студентов и молодых специалистов дала толчок к саморазвитию и понятию будущей профессии, а также к получению новых знаний и самовыражению. На данном тренинге было очень увлекательно отыскать и разбудить в себе спящего ребенка. Возможно, он заснул, когда я поступила в университет и начала жить самостоятельно. Безумно рада, что мы снова одно целое. Теперь я стану к нему внимательнее, чем обычно».

Сергей Киселев – студент 4 курса группы 2ОНБ: «В «Шарголе» мне очень понравилось. Тренер дала нам много познавательной и интересной информации. Нас научили не стесняться и демонстрировать себя с лучшей стороны. Теперь я умею грамотно использовать свой интеллект, концентрироваться на своей цели. Я получил навыки работы в команде и научился быть лидером. Ведь успех команды главным образом зависит от грамотного руководителя».

Матвей Минаков – студент 2 курса группы 4ОНБ: «РосНефть устраивает уже не первую встречу молодых специалистов и студентов, обучающихся по направлению нефтяной отрасли. Попав на одну из таких встреч, я прошёл тренинг по самосовершенствованию и раскрытию лидерских качеств. Мне поездка принесла много позитивных эмоций. Всё было очень здорово. В ходе проведения мероприятий прослеживалось тесное взаимодействие студентов и молодых специалистов, что позволило молодым людям обменяться опытом. Я научился психологическим приёмам, которые помогают мне поверить в себя, быть более уверенным в своих действиях и не бояться проявить себя».

От себя хочу добавить, что тренинг был очень информативным и доступным. Он помог студентам и молодым специалистам получить ценные знания и практические навыки, познакомиться друг с другом, а также весело и с пользой провести время.

Людмила Михалькова



### Экономика «в помощь»: студенты КНАГТУ разбирались в хитросплетениях ЖКХ

Как рассчитать плату за коммунальные услуги? На каком счёте формируется фонд капитального ремонта? Какой способ управления многоквартирным домом выбрать? На эти и на многие другие вопросы узнали ответы студенты факультета экономики и менеджмента КНАГТУ на встрече с представителями Регионального центра общественного контроля в сфере жилищно-коммунального хозяйства «ЖКХ Контроль». Лекция проходила в рамках федерального проекта «Школа грамотного потребителя».

На встрече присутствовали: председатель постоянного комитета Думы Хабаровского края по вопросам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и топливно-энергетического комплекса Б. М. Гладких, генеральный директор саморегулируемой организации некоммерческого партнерства «ЖКХ групп» О. С. Беленькая; временно исполняющий обязанности директора Некоммерческой организации «Региональный оператор – Фонд капитального ремонта многоквартирных домов в Хабаровском крае» А. В. Сидорова, а также представители законодательной думы г. Комсомольска-на-Амуре и администрации города.

Цель мероприятия – воспитание грамотного потребителя услуг ЖКХ. Подобное мероприятие в Комсомольском-на-Амуре государственном техническом университете прохо-



дило впервые. Лекторы из г. Хабаровска Борис Гладких и Ольга Беленькая рассказали о последних нововведениях в ЖКХ. Так, летом этого года в Жилищном кодексе произошли существенные изменения. Например, добавилась новая форма проведения общего собрания собственников – очно-заочная; появилась возможность определения вознаграждения Председателю Совета многоквартирного дома. Без внимания специалистов не остался и вопрос взаимодействия собственников помещений в многоквартирном доме с организацией, которая управляет домом. В частности, студентам напомнили отличия двух основных способов управления: ТСЖ и управляющей организации.

Студенты КНАГТУ спрашивали, какие

работы проводит управляющая организация, каким образом устанавливается очередность работ, в каком виде представляется отчётность. Также спикеры рассказали о Совете многоквартирного дома, какие функции выполняет председатель Совета, кто может входить в состав Совета.

«За год реализации проекта «Школа грамотного потребителя» мы проделали объёмную работу, направленную на просвещение собственников жилья. Сейчас мы вышли на новый уровень работы – со студентами высших учебных заведений. Первый опыт был в Хабаровске, тогда более 50 человек прошло обучение. Сегодня провели встречу в Комсомольске-на-Амуре со студентами КНАГТУ. Результат есть», – комментирует Борис Гладких. Он отметил, что именно для данной социальной группы особенно важно доносить информацию, а системный подход к образованию сможет заложить фундамент для дальнейших правоотношений в данной области.

Напомним, что проект «Школа грамотного потребителя» был создан в рамках поручения Председателя Правительства РФ Дмитрия Медведева от 11 июня 2014 года №ДМ-П9-4312. Цель проекта – повышение информированности граждан об основных направлениях государственной жилищной политики, их грамотности в сфере ЖКХ, воспитание ответственных собственников жилья.



Анна Браткова

### Праздник к нам приходит



В Комсомольском-на-Амуре государственном техническом университете состоялось традиционное, яркое, масштабное мероприятие, посвящённое «Дню первокурсника».

Студенты КНАГТУ при содействии отдела организации воспитательной работы подготовили для первокурсников насыщенную праздничную программу, в рамках которой ребята стали не только зрителями, но и участниками торжества и смогли проявить свои творческие способности.

Представители студенческого самоуправления приветствовали первокурсников на входе в актовъй зал, вручая праздничные флажки с официальной символикой КНАГТУ.

В этот знаменательный день в зале собрались студенты 10 факультетов университета. Открытие праздника началось с исполнения международного студенческого гимна «Гаудеамус». С праздником первокурсников поздравила проректор по учебно-воспитательной деятельности, доктор педагогических наук, профессор Татьяна Евгеньевна Наливайко: «Хочу поблагодарить вас за то, что в качестве альма-матер вы выбрали лучший на Дальнем Востоке России вуз – Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет. Уважаемые первокурсники, мы открыли для вас все учебные аудитории, лаборатории, библиотеки, спортивные залы.

Мы видим, какое большое количество первокурсников уже записалось в научные сообщества, кружки и студии университета. Учиться в КНАГТУ всегда было престижно, потому что инженерные профессии востребованы, а формированию активной гражданской позиции в вузе уделяется особое внимание. Мы горды тем, что в числе выпускников университета губернатор Хабаровского края В. И. Шпорт и мэр города Комсомольска-

на-Амуре А. В. Климов. Ваше будущее в ваших руках. Дерзайте, станьте лучшими в КНАГТУ!»

Этот важный и значимый для первокурсников день с ними разделили директора институтов, деканы и заместители деканов факультетов университета. Праздник «День первокурсника» продолжился увлекательными и весёлыми конкурсами, викторинами и играми. Победители конкурсов получили подарки от спонсора – телекоммуникационной компании «ВымпелКом» (Билайн).

По-настоящему ярким и весёлым праздник сделали выступления творческих коллективов КНАГТУ. Свои талантливые вокальные и танцевальные номера первокурсникам подарили лауреаты Хабаровского краевого открытого фестиваля «Студенческая весна» вокальная группа «Вояж» и солисты вокальной студии «Камертон», вокальный коллектив студентов из Республики Союз Мьянма, хореографический коллектив эстрадного танца «Контраст», команда КВН «Перспектив», студентка КНАГТУ Каролина Батенко и вокально-инструментальный ансамбль университета «Бандикуты».

Алёна Сарилова



### Посвящение в студенты гуманитарного факультета в формате «Halloween»

На гуманитарном факультете (ГФ) состоялось беспрецедентное действо – «Посвящение в студенты» в формате Хэллоуина! Это означает, что традиционное для факультета мероприятие превратилось в этом году в необычный и яркий праздник. Будущие лингвисты и культурологи с помощью своих старших товарищей – вампиров, демонов и прочей нечисти – должны были выполнить различные задания, чтоб по праву считаться настоящими студентами. Здесь был и рассказ «заслуженных вампиров ГФ» из группы 2БЛБ о Хэллоуине на английском языке со смешным переводом, и завораживающая композиция «Призрак оперы» в исполнении Демонессы из 2КЛБ. Первокурсники, среди которых были и иностранные студенты, представляли себя и свою группу в образах праздника Самайна перед преподавателями и студентами старших курсов. Затем на скорость учились пить «кровь» преподавателей (кстати говоря, это был томатный сок). Наибольший интерес вызвала шу-

точная викторина на знание героев-злодеев из сказок и фильмов, за правильный ответ можно было получить оригинальный подарок – конфеты в виде паучков и привидений.

Не обошлось без традиционных элементов Посвящения: студенты с помощью ведущих принесли клятву первокурсника ГФ, а декан поставила на них печать, зачитав Хартию студента ГФ. И

конечно, звучал гимн мирового студенчества Gaudeamus.

К слову, на празднике присутствовали не только студенты ГФ, но и представители других факультетов, в том числе и международные студенты. Всем зрителям очень понравилось увиденное.

Зам. декана гуманитарного факультета А.В. Ахметова



### Студенты КНАГТУ – участники торжественной церемонии закрытия третьего трудового семестра

В Хабаровске в городском Дворце культуры состоялась Официальная це-

ремония закрытия третьего трудового семестра студенческих трудовых отря-

дов, где были подведены итоги летней компании. В третьем трудовом семестре 2015 г. командиром сводного студенческого отряда «Путина – Николаевск» являлся студент электротехнического факультета Андрей Юдников, который был награжден благодарственным письмом начальника управления по делам молодежи и социальным вопросам Администрации Хабаровского края. Кроме того, Юдников Андрей был отмечен руководством штаба Молодёжной общественной организации «Хабаровский городской сводный студенческий отряд» как грамотный руководитель – под его руководством отряд зарекомендовал себя на предприятии как коллектив, показавший высокие трудовые результаты. Высокая оценка дана и работе Штаба студенческих трудовых отрядов при КНАГТУ. Желаем всей студенческой трудовой молодежи и в дальнейшем воплощать свои трудовые ресурсы в жизнь.

ООБР





### Осенний СтудобУМ



На базе Дома молодежи состоялся слет активной студенческой молодежи «Осенний СтудобУМ». Главный организатор слета – отдел по делам молодежи Администрации города. В слете приняли участие более 90 студентов вузов и ссузов города. Команды получили маршрутные листы с наименованием 10 станций. Все станции были построены таким образом, что от усилий и стараний каждого зависел общий успех всей команды. В состав нашей команды входили активисты студенческого самоуправления КНАГТУ, которые упорно боролись на протяжении всего маршрута и проявили себя творческими людьми. По окончании слета все студенты КНАГТУ получили сертификаты.

ООБР

### Гала-концерт второго фестиваля региональной Хабаровской лиги КВН

В Хабаровске состоялся гала-концерт второго фестиваля региональной Хабаровской лиги КВН. На фестиваль подали заявки более 20 команд, но возможность побороться за место в сезоне получили лишь 11. Особенность фестиваля заключалась в том, что командам

присваиваются только номинации, а вот оценки на этот раз не выставлялись.

В числе счастливиц оказалась и команда КНАГТУ «Проспект». Они единственные полуфиналисты прошлого сезона. Их выступление было отмечено бурными аплодисментами зала и полу-

чило больше всего наград за фестиваль. В финал прошли всего три команды: «Раз и навсегда», «Проспект» и «Особое мнение». Наша команда «Проспект» получила специальный приз от телеканала ТНТ и Дорожного радио.

ООБР



### КНАГТУ готовит лидеров



В Комсомольском-на-Амуре государственном техническом университете с нового учебного года запущен новый социально-психологический проект «Школа лидера». Этот проект был разработан и внедрен отделом организации воспитательной работы со студентами при содействии проректора по учебно-воспитательной работе Татьяны Евгеньевны Наливайко. Руководит школой и реализует ее образовательную программу кандидат педагогических наук, практический психолог Марина Владимировна Шинкорук.

Пилотажный запуск «Школы лидера» был осуществлен в прошлом учебном году, когда она реализовывалась как площадка для приобретения активными студентами университета опыта управления командой, развития организаторских качеств, формирования имиджа лидера в студенческой среде.

Проект «Школа лидера» первоначально был задуман для первокурсников, которые только начали вливаться в учебную жизнь, с целью помощи им в адаптации к образовательному процессу в вузе, а также выявления и развития у них общественно направленных качеств личности, позволяющих реализовываться в дальнейшем в качестве волонтеров, участников и организаторов студенче-

ских объединений и движений, принимать участие в социальных конкурсах и проектах, стать членами студенческого самоуправления и т.д. В соответствии с этими идеями набор в школу лидера осуществлялся из студентов 1-го и 2-го курсов, тех, кто уже проявил себя как лидер, принял участие в мероприятиях, проводимых отделом организации воспитательной работы со студентами и администрацией факультетов. На сегодняшний день аудитория Школы значительно расширилась: в нее вошли и студенты старших курсов – те, кто видят и уже реализуют себя в роли лидера студенческих групп, активно занимаются самовоспитанием и хотели бы развить в себе социально значимые качества личности.

Занятия «Школы лидера» проходят один-два раза в неделю, в зависимости от целей и нужд участников. Однако работа будущими лидерами над собой не ограничивается временем и пространством занятий. Студенты выполняют задания и реализуют полученные знания и умения в реальной жизненной практике: в учебе, общении, самопознании и самовоспитании.

«Школа лидера» – это психологический тренинг, направленный на обогащение представлений участников о самих

себе, о другом, об окружающем мире, о психологической реальности. Главная задача этого тренинга – получение опыта познания себя, саморегулирования, влияния на других, принятия ответственных решений, организация деятельности группы, ведения эффективной коммуникации, управления конфликтом и т.п.

Решение этой задачи воплощается в трех направлениях тренинга. Первое направлено на повышение психологической грамотности и воспитание психологической культуры слушателей.

Второе направление включает упражнения и техники, позволяющие понять себя, найти в себе психологические опоры, актуализировать их, обнаружить ресурсы в окружающем пространстве, открыть собственные способы получения этих ресурсов.

Третье направление работы – это формирование и развитие таких лидерских качеств, как умение принимать решение; способность брать ответственность за себя и за других; умение говорить так, чтобы тебя услышали, слышать другого, быть актуальным в современном мире и т.д.

Занятия проходят в игровой форме, в форме моделирования реальных жизненных и фантастических ситуаций, ко-



торы позволяют участникам тренинга максимально примерить роли, прожить те или иные обстоятельства и в результате получить опыт и выбрать оптимальный способ взаимодействия и поведения.

«Результатом посещения студентами «Школы лидера» станет выход их на новый личностный уровень, актуализация качеств, значимых для эффективного межличностного и делового взаимодействия. Мы надеемся, что каждый из участников состоится в качестве лидера той или иной группы, сообщества и получит от этого удовольствие», – отметила Марина Владимировна.

В ходе действия проекта «Школа лидера» КНАГТУ получит подготовленных для организации и осуществления общественной деятельности студентов, способных сплотить вокруг себя группу единомышленников и направить приобретённые на тренинге навыки на решение задач, значимых для своего факультета и вуза в целом.

Выпускники «Школы лидера» станут опорой для администрации университета, профессорско-преподавательского состава в решении серьезных страте-

гических и тактических задач. Сферой применения их знаний и умений может стать, например, студенческий совет, отряд «Легион», студенческое волонтерское движение «Юность», студенческая профсоюзная организация.

«Школа лидера» будет работать весь учебный год, и, возможно, она выльется в новый социальный проект, организаторами и ведущими которого выступят успешно прошедшие школу студенты КНАГТУ.

«Школа лидера» действует на добровольной и инициативной основе, студенты посещают занятия исключительно по желанию, что и обеспечивает высокую мотивацию, личную заинтересованность, включенность в процесс, а это залог высоких личных результатов в будущем.

Председатель студенческого совета общежития № 2, студентка факультета компьютерных технологий Евгения Хохлова начала посещать занятия «Школы лидера» ещё в прошлом учебном году. «Марина Владимировна Шинкорук помогала мне готовиться к конкурсу «Лидер 21 века». Она рассказала мне

об идее и пригласила принять участие в «Школе лидера». Занятия здесь мне нравятся тем, что они проходят очень увлекательно и интересно. Мы играем в разные игры, соревнуемся, а затем делаем выводы, которые помогают нам открыть что-то новое в себе. Данные занятия полезны для развития и познания себя как лидера, так и для приобретения лидерских качеств», – отметила Евгения Хохлова.

Первокурсник электротехнического факультета Алексей Егоров, активный участник Школы узнал на занятиях много нового и интересного. «Полученным на тренингах «Школы лидера» знаниям я найду достойное применение!», – подчеркнул Алексей Егоров.

В планах у организаторов «Школы лидера» набор на вторую смену в начале следующего семестра (после новогодних праздников). По вопросам участия все желающие могут обратиться в кабинет психологов ООВР – 320-а 1-го корпуса КНАГТУ.

Марина Шинкорук

## Всероссийский семинар-совещание руководителей объединенных студенческих советов

В Ульяновском государственном педагогическом университете имени И.Н. Ульянова прошел Всероссийский

семинар-совещание руководителей объединенных студенческих советов. Организаторами мероприятия являются – Российский Союз Молодежи (РСМ) при непосредственной поддержке Министерства образования и науки Российской Федерации.

На семинаре обсуждались вопросы развития системы студенческого самоуправления в образовательных организациях высшего образования в соответствии с государственной молодежной политикой и требованиями современного времени, а также обмена лучшими практиками в сфере развития и поддержки студенческих объединений. В работе семинара приняли участие: председатель Центральной контрольной комиссии общероссийской общественной организации «Российский Союз Молодёжи» Игорь Сергеевич Фатов и заместитель председателя РСМ Владимир Селин и др. От нашего университета в семинаре-совещании с презентацией об объединенном студенческом совете

КНАГТУ выступила председатель ОСС «КНАГТУ» Анастасия Аксенова. Она отметила, что программа семинара была очень насыщенной и познавательной. Были рассмотрены вопросы развития студенческого спорта в образовательных организациях, организации системы поддержки и развития студенческого творчества и вузовских клубов, общественного наблюдения за контролем качества образования, информационного сопровождения студенческого самоуправления. Много внимания уделено обмену опытом и презентациям лучших практик работы органов студенческого самоуправления. Большой интерес участников вызвала всероссийская интерактивная панельная дискуссия с заместителем министра образования и науки РФ Вениамином Кагановым, на которой представители вузов могли задать ему интересующие их вопросы. Все идеи и проекты будут в дальнейшем использованы для работы.

ООВР



### Занимайтесь любимым делом всегда

За окном уже давно стемнело, но мы совершенно этого не замечали – настолько были поглощены беседой.

В этот раз моими собеседниками стали выпускники КНАГТУ Ольга и Михаил Овчаровы. Михаил – выпускник электротехнического факультета, Ольга – выпускница гуманитарного. А еще Ольга и Михаил – крепкая, дружная молодая семья города Юности. Ребята, безусловно, – яркие, интересные и талантливые личности, равнодушные люди, им безразличен город, в котором они живут. Они своим личным примером показывают, что можно интересно, ярко и гармонично жить и в маленьком провинциальном городе. Ольга и Михаил стремятся развивать молодежную политику в городе Юности, поэтому стараются принимать самое активное участие в различных молодежных (а главное – в социальных) проектах Комсомольска-на-Амуре. Да, семья Овчаровых – пара деятельная, активная и творческая. Интерес к молодежной политике у ребят возник еще во время учёбы в университете.

Ольга так вспоминает годы, проведенные в вузе: «Первый курс я посвятила исключительно учёбе. К концу семестра у меня была только одна четверка. Но мне очень не хватало практики, уж очень много было теории. Хотелось получить какие-то новые практические умения, приобрести опыт. Поэтому я стала активно участвовать в социологических исследованиях, которые проводил наш

преподаватель Г. Э. Говорухин, а также в различных промоакциях и маркетинговых исследованиях». Михаил уточняет, что Ольга и его старалась к этому делу приобщить. А супруга улыбается и говорит: «Но интересно же было и велосело». Затем ребята рассказали несколько курьезных случаев из своего опыта. Например, о том, как работали в качестве тайных покупателей и проводили различные промоакции. Михаил в это же время активно постигал азы разработки рекламной продукции от создания макета до монтажа: «Обучающих видеороликов по дизайну тогда просто не было. Были только статьи, но и их было очень мало, поэтому многому учился самостоятельно». Ольга, как личность очень увлеченная, вскоре заинтересовалась пиаром и журналистикой. Свой дипломный проект она посвятила изучению проблематики пиара в сфере ЖКХ. Ольга рассказывает: «В период написания диплома я получила уникальный опыт общения с представителями СМИ, властных структур нашего города и смогла проанализировать особенности взаимодействия журналистов с различными управляющими компаниями. Возможности пиара огромны, в том числе и для достижения общественно полезных целей».

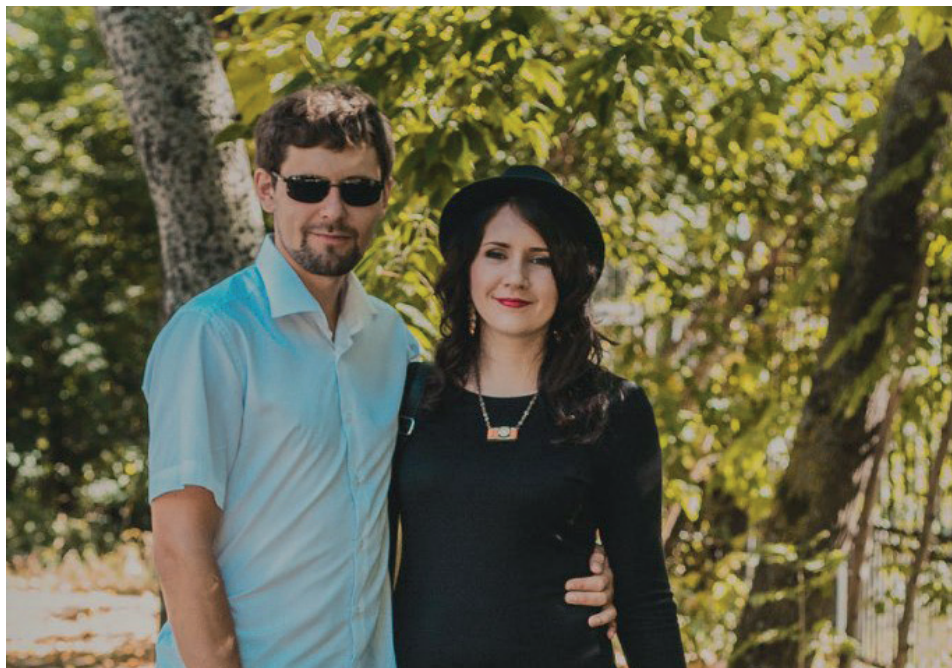
Ольга уверена, что для учащихся особое значение имеют практические навыки. Она с благодарностью вспоминает занятия преподавателя Л. А. Мироненко по технике речи и работе с аудиторией,

поскольку полученные там практические навыки пригодились и в её сегодняшней работе педагога-организатора в детско-юношеском центре «Дзёмги». Ольга не жалеет своих сил и времени на то, чтобы создавать в нашем городе условия для творчества детей и молодежи, которым интересна фотография, журналистика и телевидение. Созданный ею молодежный медиациентр «Лайм» – сплоченная, дружная команда единомышленников, которые стремятся развивать молодежное медиапространство на Востоке нашей страны. В медиациентре занимаются ребята возрасте от 13 до 25 лет.

«Мы вместе учимся, развиваемся, обмениваемся энергией и творческими идеями. И даже если не все ребята в будущем свяжут свою жизнь с журналистикой, то умения грамотно писать, анализировать, отбирать и подавать информацию, держаться перед камерой, монтировать видео и работать в различных графических редакторах, безусловно, пригодятся и в других областях их дальнейшей жизни», – уверена Ольга Овчарова.

Молодой педагог-организатор старается придерживаться того правила, что, обучая других, надо постоянно учиться самому. По её мнению, молодежным медиациентрам края необходимо активнее взаимодействовать, это будет способствовать обмену опытом и появлению новых и востребованных проектов на региональном уровне.

А всем читателям университетской газеты Ольга желает больше творить: если нравится писать, то обязательно пишите постоянно, а если увлечены видео, то непременно снимайте и монтируйте. Учитесь, и у вас обязательно все получится, ведь нет ничего невозможного. Важно также подходить к делу серьезно и ответственно, не откладывая «на потом» или «до лучшего случая». Жизненные принципы Ольги разделяет и её муж Михаил. Он уверен: чтобы что-то получилось, надо в жизни прилагать много усилий. Сегодня Михаил работает на крупнейшем промышленном предприятии не только нашего города, но и всего Дальневосточного региона – Комсомольском авиационном заводе. Он рад, что работает по специальности и по-



лезен своему городу.

Неотъемлемой частью жизни Михаила всегда был спорт. Сначала он занимался легкой атлетикой, сейчас – волейболом. На мой взгляд, люди, занимающиеся спортом, обладают особым складом характера и мировоззрения. Ежедневные многочасовые тренировки требуют колоссального упорства, трудолюбия, силы воли, ответственности и дисциплины. Вот и Михаила спорт очень многому научил: «Я начал заниматься легкой атлетикой в старших классах школы. Благодаря спорту научился лучше понимать себя и свои возможности, приобрел опыт, стал дисциплинированным. Перед сном продумывал и планировал поминутно свой предстоящий забег, выработывая стратегию, программируя тем самым свой организм. А еще спорт учит переступать через себя, даже если нет сил, все ровно делать, если это нужно».

Михаил сначала занимался индивидуальным видом спорта, а затем команд-

ным. На мой вопрос, в каком из них он чувствовал себя комфортней, Михаил с улыбкой ответил, что теперь он «универсальный боец». Ему присвоен второй разряд по легкой атлетике, кроме того, Михаил – призёр Спартакиады Хабаровского края по волейболу. Но думаю, что для него не это главное, ведь он смог сформировать в себе не только качества, нужные для индивидуальной работы, но и качества, необходимые для работы в команде.

Сегодня Михаил входит в состав волейбольной команды авиационного завода. Он постоянно стремится к новым знаниям и нацелен на результат во всех сферах, которыми увлечен. А еще его жизнь наполнена яркими событиями и интересными съемками. Михаил – профессиональный фотограф, который «сделал себя сам». Во время обучения в КНАГТУ он организовал фотоклуб, а его фотоработы были отмечены на краевом фестивале «Студенческая весна-2009».

В 2013 году вместе с друзьями он открыл в городе Юности арт-студию «Второй этаж». Слушая рассказы Михаила о его работе в качестве фотографа, я понимаю, что фотосъемка – это целое искусство. Над съемкой образа «Снежная королева» он вместе со стилистом и моделью работал около 12 часов. Михаил с радостью делится своими знаниями с молодежью города Юности, участвуя в различных городских социальных проектах и мастер-классах. Он уверен, что если действительно хочешь чему-то научиться, то обязательно сможешь, но при условии, что будешь предпринимать для этого конкретные практические шаги. Меньше слов – больше дела.

Так пусть каждый из вас найдет занятие, которым будет наслаждаться. Обретя его, вы станете по-настоящему счастливыми профессионалами.

Наталья Осинцева

## Вакансии

В ОАО «Амурский судостроительный завод» требуется ведущий **инженер-технолог** (заработная плата от 26 000 до 29 000 р., требование: высшее образование в области кораблестроения); **ведущий инженер по модернизации и снабжению** (заработная плата – 34 400 р., требование: высшее образование в области электропривода и автоматки, сварочного производства); **инженер-конструктор** (заработная плата от 26 600 до 33 000 р., требования: высшее образование в области СЭУ или кораблестроения, знание программ AutoCad, САПР); инженер по проектно-сметной работе (заработная плата от 22 000 р., требования: высшее образование – ПГС, знание программы AutoCad); **инженер по основным средствам** (заработная плата – 29 900 р., требования: высшее образование в области СЭУ или кораблестроения, знание программы AutoCad, САПР); **инженер по эксплуатации и техническому надзору** (заработная плата – 32 100 р., требования: высшее образование в области СЭУ или кораблестроения, знание программы AutoCad, САПР); **инженер-технолог** (заработная плата от 20 000 до 29 000 р., требование: высшее профессиональное образование); **инженер-электроник** (заработная

плата от 24 000 до 37 700 р., требования: высшее образование по специальности электромонтажное производство, знание ПК на уровне грамотного пользователя).

Предприятию НПО «Кристалл» требуется **программист и администратор сайта**. Заработная плата от 35 000 р. Требования: высшее образование, обязательное знание основ и практическое умение программирования на PHP, JavaScript, программирование сайта с «0», быстрый поиск решений в поставленных задачах, понимание структуры «облачного» ПО, современных технологий, их внедрение и сопровождение, креативный подход, стремление к развитию творческого потенциала. Примечание: работа в офисе по разработке двух сайтов организации, поддержка их работоспособности и дальнейшее развитие и продвижение.

Требуется **инженер в ООО «Атлантис»**. Заработная плата от 20 000 до 30 000 р. Требования: высшее образование, знание компьютера электроники оргтехники, электрики, умение пользоваться интернетом, администрирование пользователей, опыт установки и сопровождения офисной техники, опыт установки, настройки и сопровождения различного сетевого оборудования, об-

служивание медицинского высокоточного оборудования, отслеживание и предоставление оперативной информации по авариям, сбоям.

В ООО Строительная фирма «Инфра» требуется **инженер отдела материально-технического снабжения**. Заработная плата от 20 000 р. Требование: высшее профессиональное образование.

УМВД РФ по г. Комсомольску-на-Амуре требуются **системный администратор и инженер**. Требование: высшее профессиональное образование.

Отделу судебных приставов по Комсомольскому району требуется судебный пристав-исполнитель. Заработная плата от 17 000 до 23 000 р. Требование: наличие высшего экономического или юридического образования.

ООО «Северстройком» требуется **юрист**. Заработная плата от 20 000 р. Требования: знание жилищного кодекса, высшее профессиональное образование.

ООО «Босантур» требуется **бухгалтер-экономист**. Заработная плата от 20 000 р. Условия: работа с поставщиками. Требования: высшее образование, знание бухгалтерских программ, навыки работы с программой «1С».

### С работой налоговой инспекции познакомилась студентка КНАГТУ

Студенты Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета встретились с сотрудниками отдела работы с налогоплательщиками Инспекции ФНС по г. Комсомольску-на-Амуре.

На встрече присутствовали студенты 3-го и 4-го курсов технического университета направления «Юриспруденция» и специальности «Экономическая безопасность», а также заведующая кафедрой «Информационных систем» Анна Владимировна Еськова, старший преподаватель кафедры «Государственное и муниципальное право» Ирина Николаевна Якубович.

Инициатором встречи выступила Елена Геннадьевна Клименко, начальник юридического отдела ИФНС по г. Комсомольску-на-Амуре, старший преподаватель кафедры «Государственное и муниципальное право».

В рамках мероприятия заместитель начальника отдела работы с налогоплательщиками Ирина Михайловна Белоусова прочитала лекцию на тему «Повышение налоговой грамотности, информированности учащихся о действующих налогах и сборах, законодательств о налогах и сборах».

В ходе встречи студенты КНАГТУ



узнали о становлении налоговых органов, структуре федеральной налоговой службы, ее целях и задачах; об организации работы налоговой инспекции по г. Комсомольску-на-Амуре по выполнению возложенных на нее функций; о налоге на доходы физических лиц (история возникновения, ставка налога, плательщики, объекты налогообложения); о сроках, порядке уплаты и плательщи-

ках налога на имущество физических лиц, транспортного налога, земельного налога; об уплате налога на доходы физических лиц при получении подарка, реализации транспортных средств, недвижимого имущества, репетиторство, сдача в аренду недвижимого имущества; о порядке предоставления социального налогового вычета (обучение, лечение); о порядке предоставления имущественного налогового вычета (приобретение недвижимого имущества).

Ирина Михайловна Белоусова также представила студентам функциональные возможности интернет-сервисов на сайте ФНС России [nalog.ru](http://nalog.ru). Она уделила внимание организационной структуре Инспекции ФНС по г. Комсомольску-на-Амуре и функциям подразделений.

Заместитель начальника отдела работы с налогоплательщиками рассказала студентам о регистрации в интернет-сервисе «Личный кабинет налогоплательщика».

После лекции обсуждались вопросы, касающиеся функций подразделений и должностных обязанностей сотрудников различных отделов, уровня оплаты труда, возможностей трудоустройства и карьерного роста и вопросы по организации практик и тем выпускных квалификационных работ.

Алёна Сарилова



### Студенты КНАГТУ сразились в шахматном турнире



В шахматном клубе Комсомольска-на-Амуре прошёл шахматный турнир на личное первенство среди студентов Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета. В соревнованиях приняли участие

15 студентов, в том числе трое из республики Союз Мьянма. Соревнования проходили по швейцарской системе в пять туров. Главным судьей шахматного турнира выступил судья I категории Олег Константинович Милованов.

По результатам шахматного турнира среди девушек победу одержала студентка группы ЗЭЛ-1 Екатерина Гречко. Почетные второе и третье места заняли студентки Анастасия Цепкова (группа ЗЭК-1) и Ольга Грешнюк (группа ЗХТ-1).

Победителем турнира по шахматам среди юношей стал студент группы ЗИС-1 Роман Неверов. Второе место занял студент группы ЗПИ-1 Владислав Трипольский. Третье место – у студента группы 2ЭЛ-1 Ильи Каплана.

Победителей и призеров шахматного турнира наградили грамотами и медалями.

**Доцент кафедры «Физическое воспитание и спорт»  
Е.А. Скупченко**

### Борцы КНАГТУ завоевали девять медалей на всероссийском турнире

В спортивном комплексе «Орлан» прошёл всероссийский турнир по греко-римской борьбе.

Турнир по греко-римской борьбе, посвящённый памяти героев-дальневосточников, является традиционным для города и проводится на протяжении многих лет.

В этом году в соревнованиях приняли участие более 100 спортсменов, в их числе комсомольчане, а также борцы Приморского края, Забайкальского края,

Томской области, Свердловской области, Алтайского края, Красноярского края, республики Хакасия, Новосибирской области, Липецкой области, Тамбовской области и Омской области.

Комсомольск-на-Амуре представляла на турнире сборная команда спортсменов Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета, что обусловлено сильной спортивной школой КНАГТУ и наличием высококвалифицированных преподавателей, которые обучают студентов вуза, а также значительным опытом проведения спортивных соревнований. Данный турнир предоставил его участникам возможность завоевать титул мастера спорта, получить ценный спортивный опыт и подготовиться к предстоящим российским и международным соревнованиям.

На торжественном открытии соревнований по греко-римской борьбе присутствовали исполняющий обязанности начальника отдела физкультуры и спорта администрации Комсомольска-на-Амуре П. Т. Архандеев, главный судья турнира, судья международной категории (г. Томск) А. Л. Берников, проректор по учебно-воспитательной работе Т. Е. Наливайко, заслуженный тренер

Российской Федерации В. К. Стручков, доцент кафедры «Физическое воспитание и спорт» Е. А. Скупченко.

Они поздравили участников соревнований с открытием всероссийского турнира по греко-римской борьбе и пожелали им побед в предстоящих схватках.

Спортсмены сборной команды КНАГТУ по спортивной борьбе стали победителями и призёрами всероссийского турнира по греко-римской борьбе:

I место – В. В. Гершанов, студент группы 4МНБ-1.

I место – Е. Д. Моисеенко, студент группы 4КТБ-1.

I место – Н. С. Коваленко, студент группы 5БДтк.

II место – В. И. Шилов, студент группы 4ЮРБ-1.

III место – Э. М. Хачатрян, студент группы 4ТДБ-1.

III место – К. О. Силкин, студент группы гЗТС-1.

III место – В. В. Кухарев, студент группы 4КТБ-1.

III место – К. А. Ефимов, студент группы 2ГУБ-1.

III место – А. Е. Сухов, студент группы 4ЮРБ-1.

**Алёна Сарилова**



### Что такое инсульт?

Инсульт и по сей день остается одной из главных причин смерти и инвалидности как в мире, так и в России. На сосудистые заболевания приходится более половины причин всех смертей, причем около пятой части из них настигает людей в трудоспособном возрасте.

Смертность от инсульта в России одна из самых высоких в мире, ежегодно по этой причине погибает порядка 200 000 человек, ещё столько же – остаются инвалидами. По данным Национального регистра инсульта 31 % людей, перенесших эту болезнь, нуждаются в посторонней помощи, 20 % – не могут самостоятельно ходить и лишь 8 % выживших больных могут вернуться к прежней работе.

Инсульт – это нарушение кровообращения в головном мозге, вызванное закупоркой или разрывом сосудов, состояние, при котором сгусток крови (тромб) или кровь из разорвавшегося сосуда нарушает кровоток в мозге. Недостаток кислорода и глюкозы приводит к смерти клеток мозга и нарушению двигательных функций, речи или памяти.

#### Как распознать инсульт

Если вам кажется, что вы видите у человека симптомы инсульта, проведите с ним простой тест из трех заданий. Если выполнение всех трех заданий затруднено, немедленно вызывайте бригаду скорой помощи, сразу уточнив, что речь идет о подозрении на инсульт.

Попросите человека широко улыбнуться, показав зубы. При инсульте

улыбка теряет естественность, становится очень напряженной и похожей на оскал либо односторонней и кривой.

Затем попросите закрыть глаза, поднять руки и подержать их в таком положении 10 секунд. При инсульте мышцы слабеют, держать руки долго поднятыми сложно. Если одна рука вообще не поднимается – это тоже верный признак инсульта.

Далее попросите повторить какое-нибудь предложение, например: «Сегодня с утра хорошая погода». Для инсульта характерны нарушения речи, и больной плохо справляется с этой задачей.

#### Факторы возникновения инсульта

К факторам возникновения инсульта относятся:

- повышенное артериальное давление;
- высокий уровень холестерина;
- диабет;
- ожирение и избыточный вес;
- с е р д е ч н о - с о с у д и с т ы е заболевания;
- курение;
- употребление наркотиков;
- употребление алкоголя.

Для снижения риска инсульта достаточно следить за состоянием сосудов и давлением, нормально питаться, не курить.

#### Как предотвратить инсульт?

Профилактика инсульта основывается на базовых принципах здорового образа жизни:



– Знайте и контролируйте свое артериальное давление.

– Не начинайте курить или откажитесь от курения как можно раньше.

– Добавляйте в пищу как можно меньше соли и откажитесь от консервов и полуфабрикатов, которые содержат ее в избыточном количестве.

– Контролируйте уровень холестерина в крови.

– Соблюдайте основные принципы здорового питания: ешьте больше овощей и фруктов, откажитесь от добавленного сахара и насыщенного животного жира.

– Не употребляйте алкоголь. Риск развития инсульта наиболее высок в первые часы после принятия спиртного.

– Регулярно занимайтесь спортом. Даже умеренная физическая нагрузка (прогулка или катание на велосипеде) уменьшает риск развития сердечно-сосудистых заболеваний, в том числе и инсульта.

ООБР

Учредитель: ФГБОУ ВПО «КНАГТУ»  
Главный редактор: Н.С. Осинцева  
Выпускающий редактор: А.М. Сарилова  
Верстка и дизайн: А.А. Раку  
Фотография на обложке: А.М. Сариловой  
Корреспонденты: Л.А. Михалькова, А. Полторака, А.В. Метелица, В.В. Кузнецова, А.В. Москаева  
Фотокорреспонденты: Н.А. Щербакова, Е.Е. Иванчиков, М.В. Якимов  
Корректоры: Е.В. Безолукова, Т.Н. Карпова, Е.В. Назаренко, Ю.Н. Осинцева

Тираж: 1000 экз.  
Объем: 4 п / л.  
Подписано в печать 23.11.2015  
Дата выхода следующего номера 28.12.2015

Распространяется бесплатно

Адрес издательства и редакции:  
681013, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, пр. Ленина, д. 27, корп. 4-508.  
8 (4217) 24-11-47  
E-mail: mic@knastu.ru  
http://knastu.ru  
Адрес типографии:  
681013, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Ленина, д. 27, Типография КНАГТУ  
Газета зарегистрирована Управлением Федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия по ДФО.  
Свидетельство о регистрации средства массовой информации  
ПИ № ФС 15-0003 от 21 декабря 2004 года (012204)  
© Все права на опубликованные материалы принадлежат авторам. Частичное или полное воспроизведение возможно только с указанием имени автора и выходных данных издания.  
Мнения авторов могут не совпадать с точкой зрения редакции. Ответственность за содержание статей несут авторы.

