

# Будущее за технологиями



**Сергей Васильев в этом году окончил факультет математики, информационных и авиационных технологий УлГУ, сегодня он – ведущий специалист по информационной безопасности одной из крупных компаний.**

более востребованы. Большинство компаний в Ульяновске еще не доросли до осознания необходимости уделять безопасности достаточное внимание.

**– Каковы ваши самые яркие впечатления от студенческой жизни?**

– Они остались от некоторых дисциплин, которые преподавали высокопрофессиональные педагоги. Им удавалось за одну-две пары дать материал, который открывал новый взгляд на отрасль и очень легко усваивался, несмотря на свою сложность.

**– Что отличало ваш факультет от других?**

– Шутки технарей, в основном. А, если серьезно, то это сложность обучения, в том числе, завязанная на потребности в большой технической базе. Я очень рад, что и за время нашей учебы, и сегодня университет делает очень много для развития базы ФМИАТА.

**– Что вы получили в университете помимо знаний?**

– В первую очередь, обрел большое количество друзей и полезных знакомств. Поддерживая контакты друг с другом, мы можем развивать профессиональную сферу, помогать студентам нашей специальности найти интересную работу. По нашей инициативе несколько студентов сейчас получают ценный опыт по специальности в очень хорошей команде.

**– Есть такое мнение, что образование – это чистая теория, что оно ничего не дает. Как вы считаете, насколько взаимосвязаны образование и карьера? Что важнее – знания, диплом, умение устраиваться в жизни, везение или что-то еще?**

– Уверен в истинности выражения "Теория без практики мертва". Я работаю по специальности с третьего курса и уверен, что профессиональный опыт помог в учебе, как мне, так и мои одногруппникам: мы задавали преподавателям новые вопросы, обсуждали актуальные проблемы нашей сферы.

Без работы не останется ни один специалист, получивший образование в сфере информационной безопасности. В настоящее время вступили в силу изменения в законодательстве, согласно которым, и в госсекторе, и в банковской сфере, а в будущем, возможно, и в сфере микрофинансирования, обеспечением информационной безопасности будут заниматься только люди с соответствующими дипломами. Знания вам помогут найти работу по душе и с достойной оплатой, а коммуникативные навыки – общий язык с бизнесом.

**– Что для вас значит понятие "успешный человек"? Считаете ли себя таковым?**

– На мой взгляд, каждый сам определяет для

себя критерии успешности. Скажу только, что по своей собственной мерке, я двигаюсь к тому, чтобы можно было себя отнести к успешным людям.

**– Что хотели бы сказать тем, кто готовится поступать в вуз?**

– Мой главный совет — думайте, чем вы хотите заниматься в будущем. Слушайте себя, а не родителей-друзей-учителей. Будущее, однозначно, за технологиями, поэтому рекомендую всем, у кого есть интерес, подавать документы на наш любимый ФМИАТ.

**– Общаетесь ли с сокурсниками, преподавателями? Скучаете по студенческим годам?**

– Стараюсь поддерживать отношения и с педагогами, и с одногруппниками. По студенческим годам не скучаю, сейчас в жизни тоже немало интересного. Но и забывать университет не собираюсь, он остается кладом новых возможностей.

Валентин ЛИСТОВСКИЙ.

**– Сергей, почему при поступлении выбрали УлГУ и именно эту профессию?**

– В университет я поступал в 23 года, в сознательном возрасте. Меня долгое время привлекала IT-сфера в целом и вопросы безопасности особенно. Всегда было интересно, как организовать работу организации так, чтобы в ней не было "дырявых" мест, чтобы и бизнесу было хорошо, и информация была защищена.

**– "Красный" диплом, карьера были для вас целью или все просто легко давалось?**

– Диплом с отличием стал, скорее, дополнением к получению знаний. На мой взгляд, если целью является развитие себя, как профессионала, то и карьерный путь сложится. Ты ищешь интересные задачи и вместе с ними приходит развитие твоих навыков.

**– Хотели бы что-то изменить в том, как складывался профессиональный путь?**

– Единственное, что хотелось бы изменить (но это не в моей власти, к сожалению) — сделать так, чтобы в нашем городе специалисты по информационной безопасности были

## Кстати

**История ФМИАТ берет начало с открытия филиала МГУ им. М.В. Ломоносова в 1988 году. В 1996 году филиал обрел самостоятельность и стал именоваться Ульяновский государственный университет, а факультет со временем из механико-математического был переименован в факультет математики, информационных и авиационных технологий.**

**На протяжении почти тридцати лет факультет сохраняет и прумножает академические традиции механико-математического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова. В настоящее время ФМИАТ превратился в крупнейший научно-исследовательский центр региона в сфере математических наук, информационных и авиационных технологий, который готовит высококвалифицированных специалистов широкого профиля.**

**Подготовку студентов ведут 14 докторов наук, 9 профессоров, 28 доцентов и кандидатов наук. На факультете обучаются более 700 студентов и аспирантов.**

## В помощь абитуриенту

# ЕГЭ без проблем

**В Ульяновском государственном университете уже не первый год реализуется проект дистанционных курсов по подготовке к ЕГЭ по математике, физике и информатике.**

Программа подготовки по каждому предмету состоит из лекций, цикл которых завершается проверочными тестами. Учебный, а также контрольный материал подготовлен ведущими преподавателями вуза.

Проведенный опрос показал, что слушатели дистанционных курсов УлГУ высоко оценивают их эффективность. Курсы пользуются большой популярностью у школьников не только Ульяновска и области, но и других регионов России.

Мы побеседовали с выпускником школы №24 города Кургана, ныне студентом бюджетной формы обучения факультета математики, информационных и авиационных технологий по направлению "Авиастроение" Вячеславом Беседа. Выяснилось, что Вячеслав узнал о дистанционных курсах УлГУ по подготовке к сдаче ЕГЭ, благодаря информации, размещенной на официальном сайте университета. Никаких трудностей при регистрации и прохождении курсов у него не возникло. По словам студента, курсы оказались незаменимым подспорьем при подготовке к экзамену и помогли набрать высокие баллы: "Считаю организацию



подобных курсов отличной идеей, поскольку они помогают выпускникам школ существенно повысить уровень знаний и поступить в выбранный ими вуз".

**Подробную информацию о дистанционных курсах УлГУ по подготовке к ЕГЭ по предметам: математика, физика и информатика, можно получить на сайте УлГУ в разделе "Довузовская подготовка" или по телефону (8422) 41-28-17.**

## Полезная информация

# Приёмная кампания-2017 в цифрах

• В нынешнем году в Ульяновский государственный университет поступило 3587 первокурсников, из них 1273 – на бюджетные места по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, ординатуры и среднего профессионального образования и 2314 человек на места с оплатой стоимости обучения.

• ТОП-3 специальности, наиболее востребованных у абитуриентов, остался тем же, что и в 2016 году, однако общее количество абитуриентов увеличилось: "Лечебное дело" – 684 человек, больше, чем в 2016 г. на 17% (2016 – 582); "Юриспруденция" – 234 человек, на 21% больше, чем в 2016 г. (2016 – 191); "Лингвистика" – 149 человек, на 11 % больше, чем в 2016 г. (2016 – 134).

• Наиболее высокие проходные баллы в эту приемную кампанию сложились на специальностях "Лингвистика" – 251, "Экономика" – 248, "Юриспруденция" – 247, "ГМУ" – 243, "Бизнес-информатика" – 228, "Менеджмент" – 227, "Лечебное дело" – 226. Судя по тому, что проходной балл заметно вырос на многие направления и специальности, можно сказать, что в 2017 году приняты более подготовленные первокурсники. Так, например, на ИФФВТ проходной балл увеличился на все направления, в том числе на "Инноватику" и "Наноинженерию" – на 20%.

• Наиболее высоким оказался конкурс на направления, где вступительным испытанием является обществознание. В первую очередь это экономические – "Экономика" (54,0), "ГМУ" (39,8), "Менеджмент" (31,2), а также гуманитарные направления – "Юриспруденция" (27,0), "Лингвистика" (26,2). Среди специальностей, содержащих в качестве вступительных испытаний физику, три превысили средний конкурс по университету: "Нефтегазовое дело" (19,0), "Техносферная безопасность" (14,1), "Инноватика" (14,0), "Управление качеством" (12,0).

• В 2017 году заметно увеличились контрольные цифры приема на программы магистратуры – 133 места (2016 – 58). Наибольший конкурс наблюдался на экономические специальности – более шести человек на место. Прием на места с оплатой стоимости обучения остался на уровне прошлого года и

составил 205 человек (2016 – 213). Общее количество зачисленных в магистратуру составило 338 человек, что на 25% больше, чем в 2016 г.

• В 2017 году для приема в ординатуру выделено 63 бюджетных места (2016 – 97). На внебюджетные места зачислено 100 человек (2016 – 10). В 2017 г. не проводился прием в интернатуру, куда в 2016 г. было принято 80 человек на бюджетные места и 46 – на внебюджетные.

• Прием на бюджетные места на программы СПО уменьшился на 21% и составил 375 человек (2016 – 473). Прием на места с оплатой стоимости обучения уменьшился на 4% (2016 – увеличение на 25%) и составил 322 человека.

• Для целевого приема на программы бакалавриата и специалитета в 2017 году выделено 131 бюджетное место (2016 – 149), в том числе на специальности медицинского профиля – 50% от плановых цифр приема или 79 мест (2016 – 84). Зачислено 119 первокурсников (2016 – 136), в том числе на медицинские специальности 79 человек. По программам магистратуры на целевые места принято три человека (2016 – 1, 2015 – 10) по направлению ФНЦП АО НПО "Марс". По программам ординатуры на целевые места зачислено 18 человек (2016 – 48, 2015 – 29). На целевые места на программы среднего профессионального образования в медицинский колледж зачислено 36 человек (2016 – 40), в автомеханический техникум – восемь человек.

• Основными заказчиками в 2017 году традиционно выступали министерство здравоохранения, семьи и социального благополучия Ульяновской области, Главное управление МЧС России по Ульяновской области, АО "Авиастар-СП", ФНЦП АО НПО "Марс", АО "Ульяновский механический завод", ОАО "Нефтегазведка", муниципальные образования районов области.

• Несмотря на то, что число выпускников в школах и учебных заведениях среднего профессионального образования постоянно уменьшается, итоги подачи документов демонстрируют устойчивый высокий интерес к УлГУ. Общее количество заявлений в 2017 году составило 22239 (2016 г. – 22419).