

**БАТУРИН АЛЕКСАНДР АЛЕКСЕЕВИЧ**

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ООО «УРАЛЬСКИЙ ИНЖИНИРИНГОВЫЙ ЦЕНТР», КАНДИДАТ ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК



«Выпускники кафедры гидравлики и гидропневмосистем факультета машиностроения ЮУрГУ составляют основу нашего коллектива. Мы регулярно набираем новых молодых специалистов. Спрашиваем мнение преподавателей, смотрим на успеваемость и на то, как человек относится к делу. Для нас важно, чтобы молодой специалист был способным и работал добросовестно. Тем более, что стартовая зарплата у нас достойная, а верхний предел зависит уже оттого, как сотрудник себя проявит. Сейчас я могу сравнить качество подготовки выпускников разных вузов и считаю, что в ЮУрГУ очень сильная кафедра, поэтому мы с радостью берем на работу ее выпускников».

**ОЛЬГА ПАШНИНА**

ВЫПУСНИЦА КАФЕДРЫ ГИГПС ЮУРГУ 2016 Г.:



«Меня убедила мама и друзья, что лучше изучать гидравлику, поэтому я поступила на эту кафедру на бакалавриат, а затем продолжила обучение в магистратуре. Было неизвестно, смогу ли я уехать куда-то, чтобы работать в космической промышленности. А со знанием гидравлики и пневматики я могу устроиться хоть куда. С выбором я не ошиблась, потому что еще во время учебы были предложения о работе. Я была на разных предприятиях во время учебы и практики, видно, что наши знания очень ценятся. Сейчас я работаю на судоремонтном заводе «Звездочка» в Северодвинске инженером».

**ФЕДОР НАЗАРОВ**

НАУЧНЫЙ СОТРУДНИК INSTITUTE OF FLUID POWER, TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN



Про кафедру гидравлики и гидропневмосистем я услышал в 2012-ом году, когда уже был второкурсником другого факультета, и после знакомства с образовательной программой решил перевестись. В 2016-ом году я закончил магистратуру и крайне рад сделанному выбору специальности, повлиявшему на мои интересы и задавшему вектор дальнейшего профессионального развития.

Кафедра даёт мощный фундамент теоретических знаний, на который в конце бакалавриата и в магистратуре надстраиваются кирпичики из прикладных дисциплин. Сравнивая полученное образование со знакомыми мне программами других университетов, хочется особенно подчеркнуть большую долю практических и лабораторных занятий, закрепляющих понимание студентом базовых взаимосвязей и процессов, протекающих в гидростатических, гидродинамических и пневматических системах и их ключевых компонентах.

Разумеется, качество квалификации во многом зависит от любопытства и трудолюбия самих студентов. При должном терпении и целеустремленности, те знания, которые даются ребятам преподавателями кафедры ГИГПС под чутким руководством Евгения Константиновича Спиридонова, являются ключом, открывающим для выпускников

широчайшие возможности профессионального становления и самореализации

**АНДРЕЙ ШПИТОВ**

ГЛАВА FESTO DIDACTIC - ЕВРАЗИЯ, ДИРЕКТОР ДЕПАРТАМЕНТА УЧЕБНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ООО «ФЕСТО-РФ», Г. МОСКВА.  
ВЫПУСНИК КАФЕДРЫ «ГИДРОПРИВОД И ГИДРОПНЕВМОАВТОМАТИКА» 1987 ГОДА.



Высшее образование в области гидравлики и пневматики позволяет применить полученные знания и навыки в любой отрасли. Машиностроение или металлургия, пищевое производство или дорожное строительство, горнодобывающая промышленность или автомобилестроение, - везде применяется гидравлический и пневматический привод. Выпускники кафедры Гидравлики и Гидропневмосистем Южно-Уральского Государственного Университета высоко востребованы и на современном производстве, и в инжиниринговых компаниях, создающих новые машины и технологические линии.

Обучение на кафедре Гидравлики и Гидропневмосистем с 60-летней историей, талантливым профессорско-преподавательским составом и сложившейся инженерной школой – отличный выбор для будущих специалистов.

Кафедра Гидравлики и Гидропневмосистем на высоком уровне оснащена современными техническими средствами обучения и лабораторным оборудованием. Это позволяет эффективно передавать студентам необходимые знания и умения по выбранной специальности, что благотворно сказывается на дальнейшем трудоустройстве. Выпускники кафедры успешно строят свою карьеру и в компании Festo, являющейся одним из мировых лидеров в области

Автоматизации и Учебных технологий.

**АНТОН ХАБАРОВ**

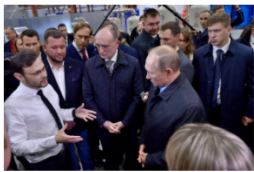
ТЕХНИЧЕСКИЙ КОНСУЛЬТАНТ КОМПАНИИ ООО «ПНЕВМАКС», ОКОНЧИЛ МАГИСТРАТУРУ КАФЕДРЫ В 2012 ГОДУ



Кафедра гидравлики и гидропневмосистем ЮУрГУ является, на мой взгляд, одним из лучших вариантов для абитуриента, выбравшего для себя техническую специальность. Программа обучения на кафедре сочетает в себе широкую общетехническую подготовку и глубокие знания непосредственно по специальности. Качество и объем получаемых знаний обеспечивают выпускнику возможность трудоустройства на изначально привлекательных условиях. Кафедра тесно сотрудничает с множеством перспективных для трудоустройства и прохождения производственной практики компаний, что также положительно сказывается на возможностях трудоустройства выпускника. Специальность, предлагаемая кафедрой, является актуальной и востребованной на рынке труда и будет оставаться таковой даже в самом отдаленном обозримом будущем. Преподавательский состав кафедры отличается высочайшим профессионализмом как в объеме знания предмета, так и в педагогических навыках. Процесс обучения хорошо сбалансирован. Относительная сложность в обучении удачно компенсируется интересом от познания нового, нетривиальной подачей материала и крайне интересными практическими занятиями. Последние стали возможными в том числе благодаря хорошему техническому оснащению кафедры.

МАРАТ ТОКАРЕВ

РУКОВОДИТЕЛЬ ДЕПАРТАМЕНТА ХОЛОДИЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ И МАШИН ООО «ЧЕЛЯБИНСКИЙ КОМПРЕССОРНЫЙ ЗАВОД». ОКОНЧИЛ ОБУЧЕНИЕ НА КАФЕДРЕ ГИДРАВЛИКИ И ГИДРОПНЕВМОСИСТЕМЫ В 2009 ГОДУ С КРАСНЫМ ДИПЛОМОМ



Безусловным преимуществом кафедры гидравлики и гидропневмосистем является гарантированное трудоустройство выпускника. Именно получаемый объем знаний по общим дисциплинам, а также специалитет обеспечивают востребованность выпускника на рынке труда с оплатой труда выше среднего уровня. Аналогичные кафедры имеет МГТУ им. Н.Э. Баумана (г. Москва), БГТУ ВОЕНМЕХ им. Д.Ф. Устинова (г. Санкт-Петербург). На момент 2021 г., в рамках сотрудничества с МГТУ им. Н.Э. Баумана, в Челябинск прибыли студенты из Москвы для прохождения производственной практики на территории ООО «ЧКЗ» под руководством выпускников кафедры гидравлики и гидропневмосистем ЮУрГУ.

Бесспорным плюсом является сотрудничество кафедры с коммерческими предприятиями, в том числе и иностранными. Материальное оснащение кафедры по сегодняшний день является актуальным и позволяет постичь процессы происходящие с жидкостью и газом в различных условиях. Сердцем кафедры является его педагогический состав, обеспечивающий постепенное превращение молодого абитуриента в грамотного инженера.