

НАШ ДЕВИЗ: ОТ УСПЕХА – К УСПЕХУ



СПЕЦИАЛЬНЫЙ ВЫПУСК



**Поздравляем
С Днем Учителя!**

В октябре есть необыкновенный, светлый, волнующий праздник – День учителя. Он напоминает нам о прекрасных школьных годах, о юности, когда мы, мечтая о будущем, переступили порог вуза, напоминает о наших наставниках, которые учили нас не только постигать новые знания, но и дружить, быть упорными в достижении целей. Образ многих из них мы с благодарностью храним в сердце всю жизнь. Они, наши старшие друзья, никогда не оставляли нас наедине с нашими сомнениями или горестями, не ограничивались только преподаванием, они – воспитывали. Воспитывали нас патриотами своей Родины, учили быть честными и трудолюбивыми.

Прошли годы – и для нас прозвучал последний звонок. С хорошими знаниями мы вступили в новую – уже взрослую жизнь. Кто-то пошел на предприятия или в организации овладеть рабочими профессиями, кто-то поступил в вуз. И

здесь вчерашние школьники встретились с новыми наставниками – педагогами высшей школы. Более требовательные, но такие же доброжелательные, внимательные к каждому, они учили нас секретам будущих профессий, прививали интерес к исследовательской работе, к научным изысканиям, что стало для многих из нас делом жизни.

Спасибо вам, наши учителя и наставники, за знания, за ваши терпение, доброту и мудрость! Вы всегда будете служить нам примером!

Примите наши поздравления с Днем учителя! Желаем вам здоровья, радости, успехов в вашем непростом труде воспитания человека, удач и хороших учеников, которыми вы будете гордиться!

Коллектив аспирантов, магистрантов, студентов Политеха.

«ФОРМУЛА УСПЕХА» С ЛИЦЕЕМ №21

Что такое «Формула успеха», хорошо знают старшеклассники лицея №21: они стали участниками пилотного проекта, разработанного преподавателями Политеха. Расскажу о нем немножко подробнее.

Понятно, что лицей, гимназия, школа дают детям, в первую очередь, знания. Но вот вышли вчерашние ученики во взрослый мир, и многие из них растерялись: какую выбрать дорогу, кем стать, ведь столько интересных профессий и дел вокруг! За годы учебы, конечно, мальчиков и девочек знакомили с некоторыми из них, но чисто познавательно. Вот тогда и пришел на помощь Политех: в этом учебном году Университет организовал предпрофильную подготовку старшекласников и начал знакомить их с перспективными направлениями науки, техники, дизайна, особо востребованными на нашей, ивановской, земле. Теперь каждый понедельник ребята из 10-го технологического и 10-го социально-экономического классов в течение семестра прослушают цикл импульсных лекций ведущих преподавателей Политеха, специалистов-практиков с производств – партнеров нашего вуза, посетят ряд ведущих ивановских предприятий и организаций. Таким образом, они смогут узнать много интересного о различных направлениях профессиональной деятельности.

Сначала перед слушателями школы с лекцией «Неопределенное будущее. Траектории жизни» выступил ректор **Е.В. Румянцев**. Затем состо-



ялись мастер-классы «Основы проектной деятельности» (проводила руководитель проектного офиса **Ю.А. Шаммут**) и деловые игры на тему «Развитие проекта как стартапа» (провела начальник управления науки и инноваций **Н.Э. Чистякова**). На последнем занятии они прослушали лекцию «Архитектура и современность. Строительные конструкции зданий», которую прочел доцент кафедры архитектуры и строительства **А.В. Огурцов**. А для ребят из социально-экономического класса я подготовила лекцию на тему «Исследование потребности рынка региона».



Запланированы лекции по тематическим модулям «Архитектура и строительство», «Комфортная городская среда», «FASHION», «Новые технологии и машиностроение» – это для учеников технологического класса. А ребята из социально-экономического класса прослушают лекции по модулям «Товарный менеджмент и экспертиза товаров», «Экономика и финансы» и модуль «Сервис и IT». По завершении каждого модуля предусмотрена деловая игра «Формирование портфеля проектов для последующей реализации». Да-да, проекты слушателей школы будут рассматриваться как уже заявки на их реализацию!

Во втором семестре лицейсты, определившись с тематикой своих проектов, приступят к выполнению работ в рамках Межрегионального конкурса среди учащихся средних общеобразовательных и профессиональных учреждений «Политех будущего». Завершится подача проектных работ 1 марта 2021 года.

А в апреле некоторые лицейсты смогут принять участие в Национальной (с международным участием) молодежной научно-технической конференции «ПОИСК-2021» с тезисами докладов своих исследований.

Помогать с проектами школьникам будут студенты Политеха – бакалавры и магистранты.

В мае планируется публичное представление работ школьников на Фестивале проектов в ИВГПУ.

Как видите, программа «Формула успеха» рассчитана на весь учебный год, и, конечно, ее реализация станет неплохим подспорьем учителям лицей в рамках предпрофильной подготовки учеников, в привлечении их к проектной деятельности, что причит старшекласников к исследовательской работе, а значит – приведет к успехам в дальнейшем обучении в вузе и научном поиске.

Е. ВЛАСОВА,
начальник отдела
практики и трудоустройства
ИВГПУ,
куратор проекта

СПАСИБО ЗА НАУКУ УЧИТЬ!



помнилась **О.А. Морозова** – учительница биологии. Она интереснейше преподавала свой предмет, ее уроки я всегда ждал с нетерпением...

Наверное, эти учителя и пробудили во мне интерес к преподавательской деятельности. И я очень благодарен им за это, потому что сейчас готовлю статью преподавателем. Собственно, я уже сам как аспирант начинаю преподавательскую деятельность.

Мне всегда было интересно, как происходит процесс общения между студентом и преподавателем, хотелось понять, что думают и как размышляют студенты в конкретной ситуации. Первоначальная задача любого преподавателя и учителя это, в первую очередь, заинтересовать студента или ученика своим предметом, а кроме того – найти общий язык с каждым студентом или учеником, так как каждый человек индивидуален. Вспоминаю школьных учителей, стараюсь использовать их опыт в своей работе.

И сегодня я хочу от всей души поздравить всех учителей и преподавателей с их прекрасным профессиональным праздником, пожелать им крепкого здоровья и большого терпения!

Сергей РОДИОНОВ,
аспирант кафедры
мехатроники
и радиоэлектроники

Школьные годы... Сегодня, когда я сам стал преподавателем, оглядываясь назад и с благодарностью вспоминаю учителей гимназии №36, в которой учился. Ведь именно они привили мне интерес к преподавательской деятельности.

Никогда не забыть мою первую учительницу – **Т.Г. Кудрякову**. Татьяна Геннадьевна стала как бы моей второй мамой. Мы, первоклашки, тянулись к ней, ее доброта, внимание к каждому, к каждой такой огромной для тебя, а на самом деле – маленькой проблеме вспоминаются сейчас с улыбкой. А потом – старшие классы. Мы уже – не малыши, и у нас есть классный куратор – **Е.В. Лобова**, преподаватель музыки. Походы, экскурсии, классные часы... Она всегда была с нами, помогала решать уже «подросшие» проблемы, воспитывала нас в духе дружбы, коллективизма. Очень за-

Сегодня, в преддверии праздника, я хочу назвать тех, кто стал для меня примером служения избранной цели, вселил в меня уверенность в своих силах, помог развить творческие способности, с которыми я смело вступаю во взрослую жизнь.

Самым первым таким человеком я всегда называю учителя из художественной школы, моего творческого наставника – **А.Н. Румянцева**. Именно он помог мне найти свой путь в жизни, поддерживал меня на протяжении всех лет обучения. А потом – **ИВГПУ**. Я поступила на кафедру дизайна костюма и текстиля им. **Н.Г. Мизоновой**. Честное слово, время, что я училась здесь, было, наверное, самым

НИЗКИЙ ПОКЛОН ВАМ, МОИ НАСТАВНИКИ!

счастливым в моей жизни! Четыре года непрерывного творчества с такими разными и удивительными преподавателями пролетели, как одно мгновение! Каждый наставник делился своим уникальным творческим опытом и видением, через призму которых формировался и мой собственный стиль. Особая благодарность – **А.А. Пешкову**, **И.А. Михалевской** и **К.М. Демьяненко** за то, что своим примером вдохновляли меня на достижение новых вершин в учебе и творчестве. На кафедре я чувствовала себя частью большой и дружной творческой семьи, в кото-

рой все друг друга уважают и любят. Эту особенную атмосферу создавала наша заведующая. Наталья Григорьевна была неповторимой женщиной, которая любила всех своих студентов, как родных детей. Я восхищаюсь ее мудростью, мировоззрением и ее особенным взглядом на самые простые вещи. Для меня Наталья Григорьевна – Легенда, и я искренне верю в то, что ее творческая и научная деятельность продолжилась в каждом бывшем ее студенте.

Затем – магистратура на кафедре **КШИ**. Она стала для меня настоящей шко-

лой жизни, пройдя через которую я смогла вырасти над собой. Здесь я поняла, насколько важно уметь взаимодействовать с коллективом и работать в команде. Под руководством профессора **В.Е. Кузьмичева** все преподаватели и студенты словно стали единой системой, своеобразным двигателем прогресса. Особая моя благодарность – **В.Е. Кузьмичеву**, **Н.А. Сахаровой** и **А.В. Корнилову**. Их жажда деятельности мотивировала каждый день и укрепляла желание саморазвиваться в своей профессиональной сфере. Я безмерно горжусь

тем, что являюсь частью такого коллектива.

Сейчас я сама стала преподавателем и ощутила ответственность за студентов. Главными примерами и ориентирами в моей преподавательской деятельности стали эти педагоги. Именно они помогли поверить в себя в те моменты, когда сама в себя я не верила, помогли мне вырасти и добиться успеха. Бесконечное стремление ко всему новому, профессиональную активность, позитивный настрой на развитие и альтруизм, которые заложили во мне мои наставники, я хотела бы передать и своим студентам тоже.



Я благодарю своих учителей и наставников за то, что они ответственно и с любовью выполняют свою работу. Даже не просто выполняют – живут ею!
Марина СУРОВА,
аспирантка кафедры
конструирования
швейных изделий



В учебном 2019/2020 году в нашем Политехе созданы семь базовых кафедр с партнерами вуза – ведущими в регионе компаниями и организациями: ОАО «ХБК «Шуйские ситцы», группы компаний «Бисер» и «Галтекс», группа IT-компаний «Involta», АКБ «Сталь» и Институт химии растворов им. Г.А. Крестова. Цель – повышение качества образования и усиление роли вуза в устойчивом социально-экономическом развитии региона.

По своей сути базовые кафедры – это учебно-деловые центры, сформированные по отраслевому принципу и использующие современные технологии, формы и методы эффективной организации образовательного процесса. В планах работы – лекции и семинары –

некоторые из них будут проводить представители партнеров, – совместная разработка научных проектов, производственная практика студентов на площадках партнеров. Это позволит студентам наилучшим образом решить вопрос со специализацией и выбором места дальнейшего трудоустройства.

Названные выше промышленные предприятия-партнеры сегодня у всех на слуху. А вот компания «Involta» – знакомый незнакомец, о котором информация бывает нечасто. Но поскольку в учебных заведениях общего образования сравнительно недавно ввели уроки информатики, полюбившиеся ребятам, расскажем подробнее и о компании, и о базовой кафедре, созданной с ее участием в Политехе.

В ЦАРСТВЕ IT

В сфере IT (информационных технологий) сегодня, конечно же, разбираются многие. Но чтобы стать профессионалом, надо приложить немало труда. В гимназиях и лицеях на уроках информатики ребят знакомят с основами информационных технологий, и многие старшеклассники уже неплохо начинают в них разбираться и всерьез задумываются посвятить свою жизнь «цифре». В помощь им приходит... ИВГПУ! Дело в том, что в этом учебном году в Ивановском политехническом университете создана базовая кафедра Политеха и группы компаний Involta. И если вуз уже хорошо известен в нашем регионе, то об Involta хотелось бы рассказать несколько подробнее. Ей – 10 лет, и за недолгий в общем-то срок своего суще-

ствования приобрела широкую известность. Вначале она состояла из нескольких человек, множества идей и огромного желания сделать нечто новое. Сегодня же штат компании насчитывает свыше 150 сотрудников и более 30 должностей, открыты офисы в Иванове, Москве, Санкт-Петербурге и Сочи.

Involta – это международная компания, которая разрабатывает сложные web-системы и b2b продукты, мобильные приложения, занимается проектированием и разработкой интернет-рекламных систем международного уровня. Продуктами компании пользуются такие гиганты, как Mail.ru Group, Yandex, Rambler и Megogo. Яркими примерами успешных проектов являются приложения «Аналоги лекарств», «Карта

Метро Москвы», «Психология», «Радио Онлайн», «Гид Инволта», корпоративный таск-мессенджер «involta messenger», образовательная среда «involta education» (о многом из перечисленного ребята, конечно, уже слышали).

С Политехом Involta завязала дружбу неспроста: в вузе на высоком уровне ведется научная работа, многие студенты уже с первых курсов включаются в исследовательскую и проектную деятельность и выдают хорошие результаты, выигрывая в конкурсах различных уровней. Основная цель совместной работы – развитие и популяризация IT-направления, обучение и последующее трудоустройство молодых специалистов без необходимости покидать родной регион. В



самом деле, у нас, в Ивановской области и непосредственно в Involta, так много интересных задач и возможностей совершенствоваться и применять на практике свои знания!

Компания по праву гордится качеством работы и хочет вовлечь в IT-движение всех айтишников региона. Поэтому желающие могут пройти экскурсию по самому крутому, в радиусе 300 километров, офису IT, посетить митапы и открытые лекции.

К слову, в планах базовой кафедры Политеха как раз предусмотрено, что отдельные лекции и семинары будут проводить сотрудники компании, а студенты – проходить в Involta практику, применять свои знания в реальных проектах, изучать что-то новое, знакомиться с интересными людьми IT-пространства. А после успешного завершения обучения в вузе ребят, показавших лучшие резуль-

таты во время прохождения практики, принимают на работу в компанию, и они становятся по-настоящему частью команды профессионалов. Так, в этом учебном году практику в компании проходили 35 студентов, 5 из них теперь официально являются сотрудниками Involta.

Кстати, бытует мнение, что работать в сфере IT могут только мужчины. Ничего подобного! Если заглянуть в историю (и Интернет), мы увидим, что у истоков IT стояли именно женщины. Ада Лавлейс написала первую в мире компьютерную программу. Грейс Хоппер разработала первый компилятор для компьютерного языка. Радия Перлман создала протокол остовного дерева и стала «матерью Интернета». Статистика показывает – женщин в IT-компаниях всего 11.4%. Но ситуация меняется: за 2019 год эта цифра выросла на 4%. И это здорово, ведь чем разнообразнее

состав компании, тем более эффективна команда и тем больше шансов создать действительно уникальный продукт. Вот и в компании Involta успешно трудится немало девушек.

Сегодня, когда бурно развиваются технологии и захлестывает обилие информации, самое лучшее время для того, чтобы начать изучать программирование, маркетинг, дизайн или любую другую специальность из сферы информационных технологий. В IT-пространстве есть место всем, главное – иметь желание развивать навыки, полученные на уроках информатики, и никогда не останавливаться на достигнутом, и чем раньше это сделать, тем быстрее получится достичь поставленных целей и сделать шаг к успеху. А Политех и компания Involta помогут выбрать интересное направление, обучиться и реализовать свои способности в самой современной сфере деятельности – IT.



16 сентября для ивановских учащихся 10-11 классов, СПО и центров дополнительного образования в Политехе начала работу Школа ТРЕНД.

ПОЧЕМУ – ТРЕНД?

Потому что мода стремительно меняет свои векторы, а термин **ТРЕНД** как раз и означает – новые веяния, новые направления моды. В нашем Политехе это – прерогатива кафедры дизайна костюма и текстиля имени Н.Г. Мизоновой. Имена многих ее студентов и выпускников известны уже не только ивановским модникам, но даже за границей – в Китае, США, Франции и ряде других стран, где они побеждали на международных конкурсах или работают в Домах моды и известных фирмах.

Но вернемся к школе ТРЕНД. Ее задача – развить у подростков познавательный интерес к профессиям, связанным с дизайном и индустрией моды, что очень актуально для нашего региона. Обучение разбито на пять модулей. В первом ребята будут интенсивно готовиться к городскому конкурсу среди образовательных организаций «Школьный бренд», который объявили Ивановская городская ученческая Дума и управление образования администрации областного центра. Теоретические и практические занятия ведут заведующая кафе-

ЕСТЬ ТАКАЯ ШКОЛА – ТРЕНД

дрой **Ольга Сурикова**, доцент **Алена Марычева** и старший преподаватель **Ксения Демьяненко**. В подготовке старшеклассников к конкурсу принимают участие и студентки-третьекурсницы **Анастасия Мартюшова** и **Юлия Кузнецова** и магистрантки сестры **Дарья** и **Анастасия Левченко**. В дальнейшем к ним присоединятся некоторые преподаватели кафедры ДКиТ им. Н.Г. Мизоновой и кафедры информационных технологий и сервиса.

На первых двух занятиях ребята познакомились с университетом и кафедрой. А потом **Ксения Демьяненко** предложила ученикам рассказать о своих школах. Затем она познакомила с новой терминологией, касающейся графического дизайна, продемонстрировала примеры лучших фирменных стилей ведущих корпораций и разных организаций и брендов широко известных российских и зарубежных компаний. Причем она не просто показала слайды, а предложила присутствующим рассказать, что они знают об этих фирмах. Оказалось, совсем немного! – Среди известных брендов одежды прозвучали только имена **Коко Шанель** и **Ив Сен Лоран**

и отдельные моменты из их жизни и деятельности этих Домов моды.

ВСЕ-ТАКИ – ПОЛУЧИЛОСЬ!

Слово «брендинг» было незнакомо многим ребятам. Им пояснили, что это значит, и рассказали о профессиональных секретах создания элементов брендинга. После этого учащимся школы дали сложное, но увлекательное задание – разработать эскизы будущих логотипов, зна-

ков их школ и постараться скомпоновать фирменную эмблему. И у большинства это получилось!

На следующем этапе предусмотрено активное использование компьютерных программ для работы с векторной графикой. А 14 октября всех участников Школы ждет презентация и защита проектов.

Но на этом обучение не закончится. Все участники Школы и те, кто решит присоединиться к группам,

перейдут к следующим модулям на разных кафедрах: «От эскиза ткани до костюма», «Секреты конструктора модной одежды», «Кто есть кто в индустрии моды», «И это всё – текстиль». Работать Школа будет до середины декабря.

Участников ждет активное погружение в мир новых технологических решений и креатива, знакомство с реальными производственными процессами и выполнение практических заданий, моделирующих элементы

профессиональной деятельности. Все это поможет ребятам выявить личные склонности к той или иной специальности и выбрать направление дальнейшего обучения.

Добавим: обучение в Школе ТРЕНД бесплатное. Форма занятий – групповая, два раза в неделю на базе университета. А по окончании обучения ребятам вручат сертификаты, дающие право на дополнительные баллы при поступлении в ИВГПУ, дипломы участников конкурса, памятные подарки.

Кстати, поступить в Школу еще можно!

