



Планета ОИК

ОБУЧЕНИЕ • ИНТЕРЕС • КУЛЬТУРА

12+

Студенческая газета Орского индустриального колледжа

№ 7 (72)

Издается с 1 сентября 2006 года.

24 сентября 2014г.

Поздравляем!

Ежегодно 1 октября по замечательной традиции мы вновь со словами искренней признательности обращаемся к тем, кто подарил нам жизнь, научил работать и ценить честно заработанный рубль, уважать чужое мнение и смело отстаивать свое. К тем, чей самоотверженный труд и терпение стали основой нынешнего благополучия государства. К тем, кто и по сей день является «вечным двигателем» внутри каждой семьи. В этот день мы хотим поздравить всех родных и дорогих нашему сердцу людей — старшее, мудрое поколение. Пусть не страшат вас появляющиеся морщинки — они, словно лучики, согревают сердца окружающих. Пусть возраст у вас ассоциируется только с разнообразием, активностью и достойным вас отдыхом. Весь опыт и мудрость нашей планеты сосредоточены в вас. Мы желаем вам крепкого здоровья, радости, счастья и только солнечных, приятных дней!

С праздником, дорогие наши, и всего вам хорошего!

Уважаемые педагоги, сотрудники и коллеги!

Каждый год 5 октября отмечается Всемирный день учителя. Для нашего же коллектива праздник становится двойным. В преддверии профессионального торжества нашему колледжу исполняется 73 года — срок, говорящий сам за себя. Каждый год в колледж приходят юноши и девушки. Приходят за новыми знаниями, которые строгие, но добрые и терпеливые педагоги дарят своим студентам, не требуя взамен ничего, кроме прилежания, интереса и уважения к своему предмету, к получаемой специальности. И главная награда педагога — его выпускники, которые пронесут полученные знания через всю жизнь, став грамотными востребованными специалистами, принесут добрую славу родному учебному заведению. В каждом из своих студентов вы оставляете частичку своей души и сердца, так пусть они вернуться к вам сторицей через успехи и достижения выпускников. Здоровья вам, счастья, талантливых и увлеченных студентов, благодарных выпускников, новых творческих побед и профессиональных достижений. Наш колледж постоянно меняется, облагораживается его интерьер, расширяется ресурсная база — за что особая благодарность всему учебно-вспомогательному персоналу, студентам и преподавателям, принявшим участие в подготовке родного учебного заведения к новому учебному году и двойному празднику. Примите искренние и сердечные поздравления, желаю всем крепкого здоровья, счастья, благополучия, мира, покоя и любви в вашем доме!

Директор колледжа Вереницина Г.А.

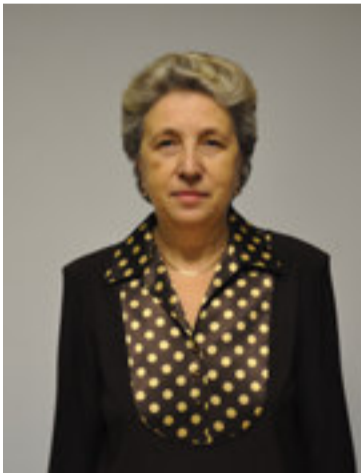


С ЮБИЛЕЕМ!

26 сентября отмечает свой юбилей преподаватель, руководитель высшей квалификационной категории и просто Дорогая, Уважаемая и удивительно Красивая женщина — Воробьева Светлана Ивановна.

Администрация, педагогический и студенческий коллективы государственного автономного образовательного учреждения среднего профессионального образования «Орский индустриальный колледж» поздравляют Вас, Светлана Ивановна, с юбилеем!

В наше сложное время Вам удастся сохранять чуткость и доброту в сочетании с мудростью и отзывчивостью. Время неумолимо течет вперед, унося от нас все дальше прожитые годы, но воспоминания о них всегда остаются с Вами, как и верные друзья, которые, несмотря на разделяющие вас расстояния, в душе всегда рядом. И мы все желаем Вам крепкого здоровья, счастья, благосклонной фортуны и вечной молодости в душе! Пусть чувство юмора, энергия и здоровье не иссякают, и сбудется все то, о чем Вы мечтаете! Будьте, как и всегда, обаятельны и элегантны, чтобы постоянно оставаться примером для окружающих!



Старт дан

5 сентября на территории стадиона в Зауральной роще состоялся спортивный праздник «Весёлые старты» для студентов первого курса. Мероприятие проходит не первый раз и уже стало традиционным. Старты ежегодно организуются с целью адаптации первых курсов, а также для того, чтобы открыть новые спортивные таланты. В этом году групп-участниц первого курса стало значительно больше — не 7, а 10. Что, естественно, привело к накалу в борьбе за места. Программа соревнований включала два этапа: эстафетный бег с мячом и перетягивание кана-



та. Особенно зрелищным стало уже по традиции перетягивание каната. По итогам соревнований места распределились следующим образом: 1-е место — 1ЭВ, 2-е место — 1ТОР, 3-е место — 1 — СвА и СвБ, 4-е место — 1ЭА и 1ЭБ, 5-е место — 1ПриБ, 6-е место — 1ПриА, 7-е место — 1ОДЛ А.Б. В перетягивании каната команды на пьедестале почёта расположились в следующем порядке: 1-е место — 1ЭА, 1ЭБ, 2-е место — 1ПриА, 3-е место — 1ТОР. Все участники выступили достойно и организованно. Надо сказать и болельщики не ударили в грязь лицом. У каждой команды была отличная группа поддержки. Но особенно активными стали болельщики групп 1СВ и 1ОДЛ, которые взяли в руки микрофоны.

Это только начало спортивной жизни в колледже для наших первокурсников. Уже на первой неделе сентября начинаются тренировки, а к октябрю станут известны итоги первенства колледжа по футболу, не за горами и Осенний кросс. Так что готовьтесь, стремитесь и побеждайте!

Умаргазин А.

Колонка редактора

Чем запомнился сентябрь выпускающему редактору? А вот пальцев не хватит, чтобы перечислить, потому остановимся на основном. Вот, например, новая скороговорка придумалась по аналогии с уже существующей, но на более животрепещущую для нас тему: «Всех студентов не регистрируешь, не перерегистрируешь, не переперегистрируешь в эбс». Но это так, лирический отпрыг в сторону, а на деле все гораздо оптимистичнее.

Начали мы сентябрь с Праздника первого звонка, на котором солидные гости и администрация чествовали первокурсников и студентов вообще, педагогов и сотрудников. Желали всем здоровья (что актуально в холодные, уже осенние, дни), удачи, успехов (тоже пригодится, особенно во время сессии) и доносили радостные вести до нас из лета. Так в июле были подведены итоги, и стало известно, что команда нашего колледжа, принявшая участие в городской спартакиаде «Юность Орска», заняла третье место. За что собственно ей и вручили кубок, грамоту и сладкий приз. И заслуженно отметили Благодарственными письмами за большой вклад в развитие студенческого спорта в городе Орске и пропаганду здорового образа жизни от Администрации города за подписью Главы города В.А. Франца Вереницину Галину Андреевну директора колледжа и Барсукову Ирину Николаевну руководителя физвоспитания. Новостью из того же лета стало и известие о том, что преподаватель специальных дисциплин Кулибаба Владимир Анатольевич за внушительный вклад в подготовку специалистов занесен на районную Доску Почёта, с чем мы его и поздравляем! А Курманаев Артур, студент пятого курса, стал стипендиатом Правительства Российской Федерации, получив в подтверждение из рук директора колледжа соответствующий сертификат. Затем экскурс в новую жизнь провели студенты-старшекурсники. Клятву первокурсники, конечно, дали и испытания прошли. Но это еще не цветочки даже, а скорее листочки, которые начали разворачиваться во время Веселых стартов (см. репортаж слева), цветочки же следует ожидать во время грандиозного действа — Блицтурнира или Посвящения в студенты. Ягодками, видимо, станут итоги сессии, которые



покажут — кто есть кто. В предвкушении будущих плодов первокурсники и не только активно вливаются в учебный и воспитательный процесс: получают книги, проходят тренинги, участвуют в профилактических беседах по предупреждению правонарушений, рисуют газеты ко Дню рождения колледжа, выясняя кто лучше. Все это на фоне непрерывной профилактики: гриппа, коррупции (см. материал на сайте), неуспеваемости и прочая прочая. Кстати, хочется отметить, что профилактика ежегодно приносит свои плоды: случаи коррупции у нас не зарегистрированы, уровень заболевших всегда в пределах сезонной нормы, а про правонарушителей вообще промолчим, чтоб не сглазить.

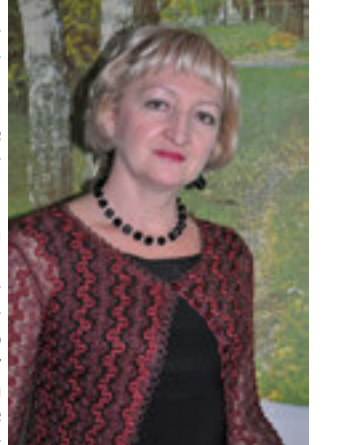
День города, опять же, не прошел без нас. На выставке, к нему приуроченной, наши представители с действующими макетами привлекли немало внимания и взрослых и детей. А ведь и мы до сих пор не узнали секрета текущей из воздуха воды. Вот такие мы хорошие и замечательные в сентябре. Но не только все вышеперечисленное принес нам золотой осенний месяц. 4 сентября в актовом зале колледжа чествовали удивительного человека, талантливого, творческую женщину, педагога и классного руководителя, активного сторонника здорового образа жизни — Даутову Галину Фаритовну, встретившую свой первый юбилей. Нам приятно и радостно рядом с Вами, уже не один год для многих Вы являетесь образцом и ориентиром, заражаете оптимизмом и уверенностью. Пусть все Ваши усилия увенчаются успехом, а внутренняя сила и уверенность в себе крепнут день ото дня! Великолепного настроения каждый день и приятных перспектив в будущем! Чествованием именинников радостно, светло и празднично мы и закроем этот месяц, поздравив любимый колледж 24 сентября с 73-летием. А 26 сентября в актовом зале колледжа с удовольствием соберутся педагоги, студенты, сотрудники чтобы поздравить с юбилеем замечательного человека, специалиста своего дела, прекрасного педагога и просто Женщину — Воробьеву Светлану Ивановну. Уже не одно десятилетие отдано Вами на благо колледжа. Пусть труд приносит радость и впечатляющие результаты! Желаем счастливых солнечных дней и жизнерадостной улыбки!



педагога и классного руководителя, активного сторонника здорового образа жизни — Даутову Галину Фаритовну, встретившую свой первый юбилей. Нам приятно и радостно рядом с Вами, уже не один год для многих Вы являетесь образцом и ориентиром, заражаете оптимизмом и уверенностью. Пусть все Ваши усилия увенчаются успехом, а внутренняя сила и уверенность в себе крепнут день ото дня! Великолепного настроения каждый день и приятных перспектив в будущем! Чествованием именинников радостно, светло и празднично мы и закроем этот месяц, поздравив любимый колледж 24 сентября с 73-летием. А 26 сентября в актовом зале колледжа с удовольствием соберутся педагоги, студенты, сотрудники чтобы поздравить с юбилеем замечательного человека, специалиста своего дела, прекрасного педагога и просто Женщину — Воробьеву Светлану Ивановну. Уже не одно десятилетие отдано Вами на благо колледжа. Пусть труд приносит радость и впечатляющие результаты! Желаем счастливых солнечных дней и жизнерадостной улыбки!

педагога и классного руководителя, активного сторонника здорового образа жизни — Даутову Галину Фаритовну, встретившую свой первый юбилей. Нам приятно и радостно рядом с Вами, уже не один год для многих Вы являетесь образцом и ориентиром, заражаете оптимизмом и уверенностью. Пусть все Ваши усилия увенчаются успехом, а внутренняя сила и уверенность в себе крепнут день ото дня! Великолепного настроения каждый день и приятных перспектив в будущем! Чествованием именинников радостно, светло и празднично мы и закроем этот месяц, поздравив любимый колледж 24 сентября с 73-летием. А 26 сентября в актовом зале колледжа с удовольствием соберутся педагоги, студенты, сотрудники чтобы поздравить с юбилеем замечательного человека, специалиста своего дела, прекрасного педагога и просто Женщину — Воробьеву Светлану Ивановну. Уже не одно десятилетие отдано Вами на благо колледжа. Пусть труд приносит радость и впечатляющие результаты! Желаем счастливых солнечных дней и жизнерадостной улыбки!

педагога и классного руководителя, активного сторонника здорового образа жизни — Даутову Галину Фаритовну, встретившую свой первый юбилей. Нам приятно и радостно рядом с Вами, уже не один год для многих Вы являетесь образцом и ориентиром, заражаете оптимизмом и уверенностью. Пусть все Ваши усилия увенчаются успехом, а внутренняя сила и уверенность в себе крепнут день ото дня! Великолепного настроения каждый день и приятных перспектив в будущем! Чествованием именинников радостно, светло и празднично мы и закроем этот месяц, поздравив любимый колледж 24 сентября с 73-летием. А 26 сентября в актовом зале колледжа с удовольствием соберутся педагоги, студенты, сотрудники чтобы поздравить с юбилеем замечательного человека, специалиста своего дела, прекрасного педагога и просто Женщину — Воробьеву Светлану Ивановну. Уже не одно десятилетие отдано Вами на благо колледжа. Пусть труд приносит радость и впечатляющие результаты! Желаем счастливых солнечных дней и жизнерадостной улыбки!



Наши выпускники

Каникулы - время не только отдыха, но и встреч со старыми проверенными друзьями. Зимой 2014 года мы долго беседовали с выпускником нашего колледжа Шереметовым Андреем. Беседа вылилась в очень объемный материал, подавая который частями было жаль, а для полной публикации не хватало места. Поэтому приняли решение, разместить его в сентябрьском номере.

Сегодня Андрей – студент Московского автомобильно-дорожного института. Еще будучи нашим студентом, в рамках научной работы Андрей разрабатывал новую модель автомобильного двигателя внутреннего сгорания. Следует сказать, активное научное творчество нисколько не мешало успешному освоению выбранной специальности – электрика, но сыграло немалую роль при выборе высшего образования. Сегодня Андрей получает образование в области конструирования двигателей внутреннего сгорания, успешно совмещая учебу с работой в области автомобильного дизайна.

Но и прежний проект не оставлен, рассказал нам Андрей: «в Орске работа была написана в стол, пока я не могу ее еще продвинуть в Москве, но план уже выстроил. Это требует дополнительных инвестиций, и инвестировать нужно не только деньги, но еще и инженеров-расчетчиков, т.к. полный расчет двигателя одним человеком займет очень много времени. К тому же сейчас я обладаю уже не поверхностными знаниями в области ДВС, как в самом начале, и смотрю на свою разработку уже иначе, благодаря тем знаниям и навыкам, которые дал мне МАДИ. Сейчас я постепенно перечитываю свою работу и вношу коррективы. Очень много лишнего систем я разработал, все должно быть гораздо проще, выдержаннее. Пока это находится в голове и на бумаге, а я отслеживаю новинки в смежных областях, теоретические выкладки - все, что могу применить, обмыслить. Так формируется та эволюция, которая бы шла во время производства с большими материальными затратами на опытные модели».

Ну а специальность электрика не оказалась лишней, пригодилась в чем-то?

Да, конечно, у нас есть смежные предметы, где я использую уже имеющиеся знания, и очень приятно не только со знанием дела воспринимать новую информацию, но и чувствовать себя на голову выше остальных своих сверстников. Да и дома, в общежитии, разные электрические мелочи, конечно, делаю сам. Но действую строго по инструкции.

Как дается учеба в вузе, все же специальность для тебя новая?

Как и у любого студента, наверное, с переменным успехом. Есть взлеты, но и от падений никто не застрахован. Последнюю сессию я закрыл хорошистом. Первое время, конечно, было тяжело, были и хвосты. Надо было адаптироваться к новой жизни, новому городу, и, конечно, очень приятно, что общежитие и все корпуса МАДИ расположены рядом, на одной территории. Это очень удобно. Хорошую службу сослужили практические навыки по инженерной графике, полученные в колледже. Плюс я начал осваивать кузовное дело, которое перешло в серьезное увлечение. На сегодняшний день я участник Формулы Студент. Это международные соревнования, которые проходят в разных городах и странах. Группа студентов разрабатывает полностью автомобиль в соответствии с очень жестким техническим регламентом. После разработки мы можем участвовать в группе Б только с чертежами, если у нас нет денег на постройку автомобиля. Или в классе А – уже с готовыми машинами. Автомобиль строится в течение года, если машина уже была в одном сезоне, то в следующем она должна иметь не менее 30 процентов изменений.

Как ты попал в проект?

Кирилл Орлов, мой одноклассник, увидел объявление о наборе и предложил пойти посмотреть. Мы пришли и остались. Под влиянием главного инженера, Плохотниченко Андрея, я выбрал дизайн. Раньше профессионально этим никогда не занимался, но увлекался и макеты делал, потому и сказал – давайте я попробую, ну и пришлось не попробовать, а доделать все до конца. С командой единомышленников уже на первом курсе построил свой первый кузов, у которого полностью разрабатывал дизайн. МАДИ выделил помещение, где мы вытачивали болванку, снимали матрицу и по ним делали кузовные панели. На этап мы вышли успешно, но призового места мы не заняли. Тогда я загорелся, поскольку очень долго мечтал, да и в России не было такого опыта, построить карбоновый монокок для автомобиля. Это единая капсула, которая безопаснее, чем автомобиль, построенный по принципу пространственной рамы. Кроме того, карбон гораздо легче, чем металл, и имеет большую жесткость на кручение. Команду удалось увлечь, поскольку многим идея нравилась. Конечно, было страшно, поскольку никто из нас этого никогда не делал. В декабре мы начали изучать углеткань и расчеты, связанные с подобными материалами. Всё узнавали из иностранных источников, поскольку подобного опыта в России или нет, или есть в такой сфере, информация по которой нам не подходит, например, авиационное, оборона. Мы переводили очень много технической литературы и со 2 января 2012 года начали делать испытательные образцы. Для ускорения процесса объединились с формулой Гибрид. Так прошло три месяца, было очень тяжело, но мы закончили 3D-модель монокока. Параллельно я искал, где можно изготовить его, т.к. для этого нужен станок. Приходилось встречаться с множеством людей, чтобы найти наиболее приемлемое для МАДИ соотношение цены и качества. Совершенно случайным образом нашел человека, которому это было интересно. Он уже однажды работал со студентами, а его предприятие занимается резьбой по дереву с помощью современных фрезерных станков. Им был интересен наш проект, поскольку сами заканчивали подобные институты, тоже были студенческие мечты, они и сейчас живут ими. Инженеры – это, наверное, те люди, которые дольше всех остаются оптимистами. Если у них есть какая-то цель - построить самолет, к примеру - они будут жить ею: приходиться резать хлеб, сыпать на него соль, поскольку больше ничего нет, но все равно будут ложиться спать с улыбкой, с надеждой, что все равно когда-нибудь построят самолет. В МАДИ не было помещения, подходящего под строительство монокока, да и материал очень дорогой. На постройку было необходимо более 200 тысяч только на

ткань, и мы начали искать нашего карбонового спонсора. Второй возможный партнер, узнав задачу, рассказал о существующих решениях, спросил, какой стратегии мы придерживаемся и что конкретно ждем от него. Сказал, что ему все это очень интересно, поскольку сам мечтает построить собственный суперкар, и готов нас поддержать. А поддержка будет заключаться в предоставлении помещения, опыта его сотрудников, всех материалов по себестоимости. Мы приняли его предложение и получили грандиозный опыт по композиционным материалам. Конечно, не все было гладко, работали круглые сутки, но, как ни старались, не успели. К концу лета только построили монокок. Все очень расстроились, и очень сложно было собрать команду вновь. Она снова распалась на Гибрид и Студент. Но мы продолжили строить всю остальную машину (раму, двигатель, подвеску), даже успели испытать машину на территории России и поехали летом 2013 года в Австрию. Это очень серьезный этап с сильнейшими командами серьезных европейских университетов. Я позвонил Плохотниченко и он сказал, что лучше команда МАДИ еще не выступала. То есть за эти два года команда стала конкурентоспособной. Мы подняли свою планку до европейского уровня. В России есть и другие команды Формулы Студент, это движение сейчас активно продвигается, но монокок только у нас.

Работа в команде над таким масштабным проектом, требующим большого количества свободного времени, душевных и физических затрат. Как это совмещается с учебой?

Да, в какие-то моменты, конечно, учеба переходит на второй план, но ты всегда помнишь, что если вылетишь из института, то вылетишь и из проекта. Поэтому проект - это еще и своеобразный стимул учиться. Многие из моих знакомых, окончив МАДИ, работают в Марусемоторз, в различных конструкторских бюро, в том числе и в военных. При устройстве на работу они предъявляли не только и не столько диплом, сколько участие в различных проектах. По сути дела, работа в проекте заменяет словосочетание «опыт работы». У нас такой грандиозный опыт, что берут с руками и ногами. Участие в проекте - это не только гарантия дальнейшего трудоустройства, мы работаем в современных инженерных программах, расширяем свой технический кругозор в больше мере, чем это происходит в рамках отдельной темы в учебном процессе. Проект заставляет получать знания по множеству различных смежных, и не только, специальностей. Мы получаем ценный опыт, и в какой бы отрасли, связанной с проектированием, мы не работали – это нам пригодится. К тому же работа в проекте зачитывается как производственная практика.

Как преподаватели относятся к Вашему проекту?

Те, что работают с нами в проекте, ничего не ведут у меня. Те, что работают со мной в учебном процессе, как правило, не знают о моем участии в проекте, и что в МАДИ существует этот проект. Формула не освобождает от ответственности. С нами работает сильный преподавательский состав из профессоров и докторов наук. И прикрываться формулой на учебе не получится. Может быть, преподаватели именно поэтому о ней и «не знают», чтобы мы посещали их занятия и получали те знания, которые они хотят до нас донести.

Ты выбирал МАДИ осознанно?

Да. Я сдал ЕГЭ, посмотрел, в каких вузах есть желаемая специальность, и отправил документы

в пять из них. В Бауманку и МАДИ дошли, я выбрал МАДИ и не пожалел.

Что планируешь после окончания?

Скорее всего, останусь там, если не поеду куда-нибудь дальше.

То есть собираешься продолжить образование за границей?

Честно говоря, о продолжении образования за границей я еще не задумывался, но очень хотел бы получить опыт работы на каком-нибудь зарубежном крупном предприятии, он очень ценен.

Ну а в России, или родной автопром не вызывает оптимизма?

Да нет, все прекрасно. Мы замечательно в нашей стране производим Рено на АЗЛК, в Тольятти коробки от Ниссана. В общем-то постепенно можно проследить положительную тенденцию развития отечественного автопрома, но нужно еще, чтобы прошло очень много времени. Да, пусть это иностранные инвестиции, пусть это производство иностранных автомобилей, все равно это рабочие места, где работают не иностранцы, где наши специалисты получают опыт работы на предприятии, производящем автомобили по европейским стандартам.

Как ты считаешь, лучше поступать в институт сразу после школы, или все же стоит пройти сначала среднее специальное учебное заведение?

Я думаю, что в вуз лучше поступать тогда, когда ты к этому действительно готов, т.е. это должно быть полностью осознанное решение. Если ты готов после школы – поступи после школы, если ты не готов после школы, поступи после колледжа, получи предварительную подготовку и специальность. Не готов после колледжа, сходи в армию и поступи после. Выбор профессии и учебного заведения должен быть осознанным, человек должен понимать: на что и куда он идет, с чем ему предстоит столкнуться. Я считаю, что человек просто должен быть счастливым. Это может показаться наивным, но если ты занимаешься делом, которое тебе не нравится, ты не счастлив. Ты не занимаешься этим делом результативно, т.е. ты пытаешься делать это ради денег, может быть ради еще чего-то, но ты не счастлив, ты делаешь его без радости, а соответственно, оно не приносит никому никакой пользы. Так и во всем остальном. Если выбираешь профессию, которая не дарит тебе никакой радости, надежды, то это тебе абсолютно не нужно. Если ты идешь туда и тебе там интересно, и ты счастлив учиться этой специальности, ты счастлив работать над этим, если это все является частью большого плана, который ведет тебя к твоей мечте, то это единственный правильный путь. Даже если ты где-то споткнешься или не дойдешь до конца, ты все равно пройдешь этот путь с гордо поднятой головой и улыбкой на лице. Человек должен заниматься тем, что ему нравится и приносит удовольствие, тем, от чего он счастлив и неважно как ему будет трудно.

Ты сейчас занимаешься любимым делом?

Да я счастлив!

