С новым 2017 годом!



Газета Саранского государственного промышленно - экономического колледжа

«ШАГ В БУДУЩЕЕ»

2016 год - это юбилейный год для программы «Шаг в будущее», год ее двадцатипятилетия.

Вот уже десять лет программа «Шаг в будущее» проводит Федерально-окружные соревнования, которые не на словах, а на деле стали главными межрегиональными форумами научной молодежи России. Об этом свидетельствует и масштаб соревнований, и многоступенчатый отбор их участников, и внимание к соревнованиям научной молодежи из других стран.

Программа «Шаг в будущее» является главным национальным движением научной молодежи страны, сила которого прирастает регионами России. Я убежден, что наш творческий труд, энтузиазм и вера в свою миссию сделает жизнь в России и саму Россию лучше.

А.О. КАРПОВ, Председатель Центрального Совета программы «Шаг в будущее»



ТИТОВ ВИТАЛИЙ (группа Ит4А) РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЯ «ПОСТРОЕНИЕ СЕЧЕНИЯ МНОГОГРАННИКОВ» НА ОСНОВЕ UNITY 3D

Большинство способов решения геометрических задач требует наглядного представления, которое можно реализовать с помощью обучающих программ. Поэтому создание программ, позволяющих наглядно и интерактивно изучать пространственные тела и их сечения, всегда будет актуальной и востребованной темой. Данное приложение обеспечивает пользователю не только возможность создавать 3D модели многогранников, но и строить разнообразные сечения.

С 21 по 25 ноября в г. Киров проходило соревнование молодых исследователей программы «Шаг в будущее» в Приволжском федеральном округе.

Молодые исследователи из Саранска, Пензы, Ульяновска, Нижнего Новгорода, Самары, Иошкар-Ола, Кирова показывали свои работы компетентному жюри. В этом году было представлено 70 работ различной тематики. Вот уже 8 лет наш колледж принимает участие в этой программе.

Саранский государственный промышленно-экономический колледж представляли студенты: Акимова Маргарита (группа ИтЗА) с работой «ROBOTCLEANER», Бабочкин Александр (группа Ит4А) с работой «Роботизированная система «МОВІLЕ DETECTOR - 1», научный руководитель Бабочкина Татьяна Геннадьевна; Титов Виталий (группа ПоЗА) с работой «Разработка приложения «Построение сечения многогранников» на основе UNITY 3D, научный руководитель Кручинкина Наталья Ивановна. Команда колледжа оценена по достоинству: М. Акимова заняла 1 место, ей вручены Малая научная медаль и сертификат участника в конкурсном отборе на конференцию Всероссийского форума научной молодежи «Шаг в будущее», А. Бабочкину присуждено 2 место, вручен сертификат участника в конкурсном отборе на конференцию Всероссийского форума научной молодежи «Шаг в будущее», В. Титову также присуждено 2 место.

поздравляем!



АКИМОВА МАРГАРИТА (группа ИтЗА) **ROBOTCLEANER**

Сегодня автоматизированная уборка уже никого не удивляет. Приятно заниматься своими делами, глядя, как миниатюрный робот старательно ползает по дому и выполняет свою работу без нашего участия. Мы решили разработать роботизированную модель, которая будет обладать набором таких функций как подметание мусора, погрузка в контейнер собранного мусора и его выгрузка, тем самым облегчая человеческий труд. Цель работы - сконструировать модель робота-уборщика для повышения эффективности выполнения операций. Новизной работы стали предложенная конструкция робота-



БАБОЧКИН АЛЕКСАНДР (группа Ит4А) РОБОТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА «MOBILE DETECTOR-1»

Данная модель позволит передвигаться на местности и передавать полученную информацию на мобильные устройства. Целью работы является разработка роботизированной системы на базе платы Arduino, создание программы управления роботами и обмена данными с ним. Данная модель может быть использована при проведении спасательных операций, для ликвидации последствий разрушений, обнаружения предметов и людей и передачи полученной информации. Новизной работы стала предложенная конструкция роботизированной системы.

...Молодые исследователи всех регионов округа получат возможность продемонстрировать результаты своих исследований и разработок. Конкурс на участие в этом научном мероприятии был достаточно велик. Поэтому можно с уверенностью сказать, что здесь собрались действительно лучшие юные учёные нашей страны. Чтобы победить в этом сложном и интересном научном мероприятии, Вам нужно собрать воедино уверенность, волю, мужество и желание победить.

В.П.Савиных, Летчик-космонавт СССР, дважды Герой Советского Союза Уважаемые преподаватели, сотрудники и студенты! Администрация и профсоюзные организации поздравляют Вас с Новым 2017 годом!

Желаем Вам, чтоб год Петуха стал для Вас ярким, богатым на интересные события, счастливым и успешным! Чтобы были здоровы Вы и Ваши близкие!

Чтобы в Ваших семьях царили мир, согласие и лад!

Больше радости, удачи и везения!!

Н. Ю. Фалилеева, директор колледжа С.В. Каткова, председатель профкома СГПЭК А.В. Дурдаева, председатель профкома студентов СГПЭК

Поздравляем с Высокими наградами!

Приказом Министерства образования и науки РФ от 27.07.2016 г. №663/к-н преподавателям

М. П. ШЕСТЕРКИНУ, Т. А. КРУГЛИКОВОЙ

Т. А. КРУПЛИКОВОИ присвоено Почетное звание «Почетный работник среднего профессионального образования Российской Федерации».

Преподаватель

Т. Г. БАБОЧКИНА награждена Почетной грамотой Министерства образования и науки Российской Федерации.

Иванову Елену Арнольдовну лауреата премии имени Н. В. Горюнова, преподавателя математики



Абитуриент - 2017!

Ты молод, активен, нацелен на великие достижения?
Ты настойчив и не боишься трудных задач? У тебя есть мечта или большая дерзкая цель? Мы готовы помогать тебе. Вести к успеху и надежному будущему. Перед тобой открыты любые возможности. Стань профессионалом нового поколения!

Поколения, которое знает, чего хочет от жизни.
Поколения, которое готово трудиться для своего будущего.
И будущего своей страны! Твой выбор - Саранский

государственный промышленно-экономический колледж!

ВНИМАНИЕ!

26 января 2017 года состоится

День открытых дверей,

на котором будущие абитуриенты и их родители смогут познакомиться с учебным заведением,

специальностями и правилами приёма. Мы ждём вас, ваших друзей, чтобы воочию показать вам, что СГПЭК - это образование

для профессионалов!

Начало в 15.00





За активное участие в избирательной кампании 2016 года Благодарственные письма Главы РМ Волкова В.Д. вручены преподавателям СГПЭК: Ядровой Е.Г., Фирсовой И.П., Лапиной Е.А., Брахтман О.В., Еркиной А.Н., Мишаровой Е.А.

Чтобы поверить в добро, надо начать делать его. Л. Толстой

• Урок доброты

В рамках Международного дня инвалидов 5 и 6 декабря под руководством преподавателя Чикнайки-

ной О.Л. и заместителя директора по воспитательной работе Терентьевой Л.А прошли открытые классные часы: «Уроки доброты». Цель данного классного часа – сформировать толерантное отношение к инвалидам и лицам с ограниченными возможностями. Студенты написали отзывы о данном мероприятии:

«Мне и моей группе ИТЗА очень понравился классный час. Узнали много нового, за что благодарим Ольгу Леонидовну Чикнайкину. Современная молодежь должна учиться помогать людям с ограниченными возможностями, потому что одни их просто не замечают, другие грубо, без понимания к ним относятся. Это мероприятие обязательно *должено проводиться для 1 и 2 курсов.*» Акимова Маргарита, гр. Ит3А

«Мероприятие было хорошо организовано, было очень интересно. Я узнал много нового и интересного для себя о людях с ограниченными возможностями, и как им трудно бывает в обществе, и как необходима помощь других людей». Афонин Руслан, гр. С2А.

• Лучший урок письма



Поздравляем победителей регионального этапа Всероссийского конкурса «Лучший урок письма - 2016», который УФПС РМ – филиал ФГУП «Почта России» проводит при содействии Министерства образования РМ.

Второе место в номинации «Моё любимое кино» присуждено студентке группы Ит2А Дарье Ко-

соноговой, в номинации «Рецепт счастливой семьи» второе место занял студент группы Ю2А Лашин Виталий. Желаем успехов в учёбе и побед в творческих конкурсах.

Сегодня мы публикуем работу победителя студентки группы Ит2А Косоноговой Дарьи.

«... Я учусь в Саранском государственном промышленно-экономическом колледже на специальности «Информационная безопасность автоматизированных систем». Специалисты моей профессии занимаются защитой информации. Под информационной безопасностью понимается защищённость информации от любых случайных или злонамеренных воздействий, результатом которых может явиться нанесение ущерба самой информации, её владельцам. Я не жалею о том, что пошла именно в этот колледж и выбрала именно эту специальность.

2016 год объявлен годом кино. В мае исполнится 120 лет со дня первого кинопоказа в России. Он состоялся 4 мая 1896 года в петербургском городском саду «Аквариум». Среди огромного разнообразия жанров кинофильмов очень трудно выбрать самый любимый. Мои любимые жанры - это ужастики, фантастика, комедия и мелодрама.

Совсем недавно я посмотрела фильм Лассе Халльстрёма «Хатико». Это фильм о настоящей дружбе и преданности. Он мне очень понравился и вызвал много эмоций. Фильм «Хатико» - это драма о любви и верности, способствующая восприятию истинных ценностей на примере истории человека и беззаветно преданного ему пса – Хатико. Главным актером фильма является Ричард Гир. Он играет профессора университета Паркера Уилсона. Хатико – это пес породы акита - ину, еще при жизни ставший своеобразной достопримечательностью, явил собой пример настоящей верности и преданности в Японии.

Тема верности лучшего друга человека – собаки довольно редка для мирового кинематографа. Фильмы о собаках и их преданности запоминаются своей трогательностью и необычностью. Поражает сила привязанности, доброты и понимания этого животного.

Я считаю, что фильм «Хатико» показывает нам настоящую любовь ежду собакой и человеком. Этот фильм основан на реальных событиях. Его хочется смотреть снова и снова. Я советую всем посмотреть этот 30 HOARPA

ПРЕДМЕТНО - ЦИКЛОВАЯ КОМИССИЯ ИНФОРМАТИКИ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ представляет...

Неделя творчества Предметной цикловой комиссии Информатики и ВТ традиционно проходила в ноябре. Она была насыщена внеурочными мероприятиями, научными открытиями, конкурсами, интерактивными путешествиями.

Мероприятия предметной комиссии открылись ПРОФОРИЕНТАЦИОННОЙ РАБОТОЙ. Выбор профессии – это, несомненно, выбор своего будущего. От правильности которого зависит самореализация молодого человека, дальнейшая удовлетворенность своей судьбой и самим собой. Продолжая помогать абитуриентам в этом непростом вопросе, преподаватели комиссии совместно со студентами встречали школьников в нашем виртуальном интерактивном музее информационных технологий. 18 ноября гостями стали 39 школьников из МОУ "СОШ №3" и Луховского лицея.

Преподаватели комиссии организовали площадки по программированию, робототехнике, информационной безопасности. Также для школьников работала дополнительная площадка «Логистика».

Самые активные и любознательные школьники получили сертификаты, а их учителя Котина Светлана Анатольевна (Луховский лицей) и Абушаев Юрий Айсович (МОУ «СОШ №3») Благодарственные письма.







Ни одна неделя творчества комиссии не проходит без ОЛИМПИАДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МАСТЕР-СТВА. В этот раз она проводилась по трем направлениям: «Программирование», «Компьютерный дизайн», «Информатика». В упорной борьбе студенты завоевывали право защищать честь колледжа на республиканской олимпиаде по информационным технологиям. Стоит отметить, что традиционно самой сложной выступает номинация «Программирование», и в этот раз жюри не выделило призовые места, а лишь отметило самого лучшего. Им стал Петров Сергей из группы ПОЗА.

Победителями стали: - Информатика - Казицын В. (гр. О1А) - 1 место, Данилкин К. (гр. С1А) - 2 место, Серов И. и Разумков М. (гр. Э1А) - 3 место.

- Компьютерный дизайн – Солодовников Д. (гр. ПоЗА) - 2 место, Тихонов К. (гр. ПоЗА) - 3 место.

ПРОЕКТНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ИТ-ТЕХНОЛОГИЙ

была посвящена Дню науки. Научные работы студентов специальностей информационного цикла были представлены в различных видах проектноисследовательской технологии (исследования, исследовательский проект). Выступали: Игнатьев Александр и Ильичева Мария (группа Иси2А) с работой «Робот – считыватель «штрих-кода», Савинов Александр и Бочкин Аркадий (группа Кс3A) с работой «Система «Умный дом»», Алтынов Александр и Акимова Маргарита (группа Ит3A) с работой «3-D презентации», Морозкина Юля (группа По4A) представила свой проект «Клавиатурный тренажер», Демашина Алена (группа Ит3A) – «Реализация шифра Гронсфельда в среде программирования», Наумова Светлана и Заводчикова Светлана (группа ПоЗА) представили свою работу «Редизайн и оптимизация сайта СГПЭК». Все работы были высоко оценены президиумом конференции и рекомендованы для участия в конкурсах республиканского и всероссийского уровней.



Все мероприятия предметно-цикловой комиссии были направлены на повышение интереса студентов к учебной деятельности, познанию жизни и самого себя, а также выработке самодисциплины и самоорганизации. Студенты с большим энтузиазмом включались в работу и старались проявить максимум фантазии, артистизма, творчества и знаний по предметам.

Выражаю благодарность преподавателям комиссии и студентам за активное участие в подготовке мероприятий. Дальнейших творческих успехов!

М. В. Панфилова, председатель ПЦК Информатики и ВТ

На занятиях по иностранному языку студенты изучают не только лексику и грамматику. Во время внеклассных мероприятий они знакомятся с культурой, традициями и обычаями стран изучаемого языка. В конце ноября в литературно-музыкальном салоне «Собеседник» СГПЭК обитали ведьмы и феи, отважный капитан спасал принцессу, а тыквы зловеще улыбались.

Студенты под руководством преподавателя английского языка Екатерины Михайловны Шестёркиной отмечали праздник Хэллоуин. Ребята из группы По2А на время перевоплотились в сказочных героев спектакля «Волшебный шар» на английском языке, за музыкальное оформление отвечали логисты-первокурсники. По отзывам гостей мероприятия, праздник получился на славу!





o su tu ü

ПРЕДМЕТНО - ЦИКЛОВЫЕ КОМИССИИ ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ представляют...

Традиционно, с 2009 года, неделя творчества комиссии технического профиля проходит в начале декабря. Это связано с открытием ресурсного центра «ПРОФЕССИОНАЛ». В этом году мероприятия начались конкурсом «Лучший сварщик». Вся группа специальности «Сварочное производство» 3 курса приняла участие в отборочно-теоретическом этапе конкурса. И только семь студентов прошли во второй этап – практический. В номинации «За волю к победе» был награжден Максутов Дамир. Третье место - у Пеунина Никиты, второе место занял Жирнов Кирилл, а первое - Танаев Дмитрий. У студентов этой группы есть еще достаточно времени для повышения своей квалификации в ресурсном центре, где они будут проходить практику и отшлифовывать профессиональные навыки.

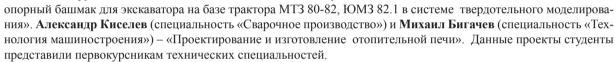


Творческих студентов и преподавателей объединил День науки. Исследования и проекты подготовили студенты 2-4 курсов. Сертификаты участников выданы: Самарину Дмитрию (гр. С4Б) за исследовательскую работу «Изучение сварки и резки в ресурсном центре» (руководитель А.С Швецов), Фатькину Дмитрию (гр. С2Б) за проект «Профессия сварщика - нелегкий труд при высокой зарплате» (руководитель Л.Н. Ваганова), Киселеву Александру (гр. С4Б) и Бигачеву Михаилу (гр. O4A) за проект «Проектирование отопительной печи» (руководитель Е.Г. Ядрова), Донцову Дмитрию, Руденко Максиму (гр. O4A), тема их выступления «Трехмерная сборка металлоконструкции специального изделия ЭО 26.21-ВЗ «Рукоять и опорный башмак

для экскаватора на базе трактора МТЗ 80-82, ЮМЗ 82.1 в системе твердотельного моделирования» (руководитель Е.Г. Ядрова), Логинову Денису (гр. ЭЗА), который выступил с исследованиями на тему «Будем экономить!» (руководитель И.Н. Рыбкина).

В рамках недели творчества предметной цикловой комиссии студенты 4 курса специальностей «Технология машиностроения» и «Сварочное производство» участвовали в республиканском конкурсе научно-технического творчества обучающихся образовательных организаций Республики Мордовия на приз Главы Республики Мордо-

Студенты специальности «Технология машиностроения» Дмитрий Донцов и Максим Руденко представили работу «Трехмерная сборка металлоконструкции специального изделия ЭО 2621-ВЗ «Рукоять и



На базе ОАО «Саранский автосамосвальный завод» прошел конкурс профессионального мастерства «Лучший по профессии «Токарь», в котором приняли участие студенты 3 и 4 курсов. 1 место занял Бигачев Михаил (гр. О4А), 2 место поделили Максим Руденко (гр. О4А) и Дмитрий Костюк (гр. О3А), 3 место присуждено Азату Карабанову (гр. О4А). Участники конкурса: Дмитрий Донцов, Альбина Кваскова, Игорь Якомаскин, Вадим Чуйков, Андрей Чуманов, Анастасия Силантьева (гр. О4А), Герман Гребенцов. Сергей Десяев (гр. О3А) также показали неплохие знания



Материалы подготовлены Л. Н. Вагановой, Е. Г. Ядровой, председателями ПЦК технического профиля

«Всегда делай то, что другие не хотят. И завтра будешь жить так, как другие не смогут», - эти слова, сказанные когдато дедом, Денисовым Владимиром Семеновичем, по истечении времени стали для Вячеслава Святкина своего рода девизом, которому он старается следовать в жизни...

В 2004 году после окончания 9 классов средней школы №6, он поступил в Саранский государственный промышленно-экономический колледж. В те годы для поступления в учебное заведение необходимо было сдавать вступительные экзамены по русскому языку и математике, но у Вячеслава был аттестат с четверками и пятерками. Поэтому успешно пройдя собеседование, Вячеслав стал студентом специальности «Технология машиностроения». На вопрос: «Почему именно эта специальность? - Вячеслав, не задумываясь, отвечает: «Это мужская профессия, и я нисколько не жалею, что выбрал именно её».

«...Студенческие годы пролетели молниеносно, - вспоминает Вячеслав, - лекции, лабораторные работы, зачёты, экзамены совмещал со спортивной секцией, и принимал активное участие в мероприятиях колледжа. Особый интерес, конечно же, был к специальным предметам. Это «Технология машиностроения», «Теоретическая механика», «Металловедение». Хорошо помню преподавателей, которые, я бы даже сказал, с любовью вели данные курсы: С.В. Мишарова, Л.Н. Ваганову, В.П. Стенюгина. Большое им спасибо. Здоровья и хороших студентов!

...И вот он, долгожданный диплом! По направлению колледжа я поступаю в Московский автомеханический институт на специальность «Сервис транспортных средств технологических машин и оборудования». Здесь я обязан и говорю огромное спасибо заведующей отделением Ларисе Геннадьевне Кандратьевой. Именно она

Дипломом Федерации профсою-

зов награждена команда СГПЭК,

занявшая 1 место среди учебных

заведений среднего профессио-

нального образования в Республи-

канском профсоюзном легкоатле-

тическом кроссе «За физическое и

нравственное совершенствование

Поздравляем!

Имайчева Дмитрия, студента

Сюмкину Людмилу, студентку

группы Л2А, занявшего 2 место в

личном зачете в профсоюзном лег-

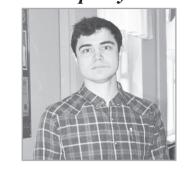
группы Ю1А, занявшую 3 место в

личном зачете в профсоюзном лег-

коатлетическом кроссе.

коатлетическом кроссе.

• История успеха



посоветовала продолжить учёбу в московском вузе. Мало - того она поехала с нами в Москву и была рядом в период сдачи вступительных экзаменов.

Колледж дал хорошие знания, и учёба в высшем учебном заведении давалась без особых проблем, даже удавалось совмещать учёбу с работой в качестве учебного мастера на кафедре «Технология машиностроения». Это давало свои плюсы: стипендия + стаж + трудовая книжка.

В 2013 году я приехал в Саранск. Все эти годы в родном городе меня ждала любимая девушка. Сыграли свадьбу. И сегодня у нас растёт прекрасная дочурка Арина, ей 2,5 года.

С 2013 года в моей трудовой книжке местом работы обозначен Саранский телевизионный завод. Сначала - мастер фрезерного участка, затем - отдел главного технолога, бюро разработки управляющих программ

Мне нравится моя работа: конкурентоспособная заработная плата, перспектива карьерного роста, дружный коллектив.

Я всегда помню колледж и очень часто бываю в нём.

С 2015 я выполняю роль рецензента дипломных работ специальности «Технология машиностроения». Пользуясь случаем, поздравляю преподавателей и студентов с Новым годом! Всем удачи!

Поэтический конкурс,

посвященный поэтам - юбилярам 2016 года, прошел по двум номинациям: «Лучшее чтение» и «Авторское стихотворение». В первой номинации прозвучали стихи Роберта Рождественского, Беллы Ахмадулиной, Константина Бальмонта в исполнении студентов 1-3 курсов .Победителями в данной номинации стали Якуничкин Илья (гр.Ит1А) – 1 место, Бондарь Дарья (гр.ЛЗА), Темкаева **Кадрия** (гр. Б1A) – 2 место, Дорофеев Денис (гр.По1А) – 3

В номинации «Авторское стихотворение» Почетной грамотой награжден студент группы С2Б Недякин Игорь.

Победители конкурса будут представлять колледж на республиканском конкурсе «Ты ведь тоже Россия, край мордовский, родной...»



благодарит своего А. К. Сафарова и преподавателей колледжа за понимание.

______ Почётные награды за спортивные достижения

Дипломами Мордовского Регионального отделения ОГФСО «Юность России» награждены:

Команда юношей и команда девушек, занявшие 2 место в соревнованиях по настольному теннису среди обучающихся в профессиональных образовательных организациях Республики Мордовия в зачёт 9-ой

Спартакиады. Команда СГПЭК, занявшая 2 место в зональных соревнованиях по мини-футболу среди обучающихся в профессиональных образовательных организациях Республики Мордовия в зачёт

9-ой Спартакиады. • Команда СГПЭК, занявшая 2 место в соревнованиях по лёгкой атлетике среди обучающихся в профессиональных образовательных организациях Республики Мордовия в зачёт 9-ой Спартакиады.

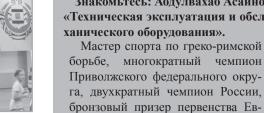
А также Ерзамаева Виктория, студентка группы Ю1А, занявшая 2 место в соревнованиях по настольному теннису.

Сюмкина Людмила заслужила в 2016 году значительное количество наград за спортивные ■ достижения. У нее 1 место – в открытом Первенстве ДЮСШ №1 по легкой атлетике памяти О.В. Макарова. 1 место – в открытом Первенстве г.о. Саранск по легкой атлетике.

Материал подготовлен руководителем физического воспитания Т. А. Кругликовой







В сентябре 2016 года в Тбилисси проходило Первенство мира среди юношей. В весовой категории 58 кг. Абдулвахаб занял 3 место, за что он





готовил свои неповторимые выступления. Членам жюри было довольно сложно выбрать победителей.

...Если звёзды зажигаются на небе, то это, конечно же, кому-нибудь нужно. Если первокурсники уверенным шагом выходят на сцену и зал взрывается аплодисментами, мы уверены, что таланты обязательно впишут яркие страницы в историю нашего учебного заведения. Призовые места, гран-при - всё покоряется студентам Саранского государственного промышленно-экономического коллед-







Основным лейтмотивом праздника стало вручение зачётных книжек.















Редактор Л. А. Цыганова Фото Л. В. Исаева

Учредитель - Саранский государственный промышленно-экономический колледж Наш адрес: г. Саранск, пр. Ленина, 24; тел. 24-80-60 e-mail: s m t @ m o r i s. r u. http://www.sgpek.ru

Дизайн и компьютерная вёрстка М. Ю. Николаева

Газета отпечатана в типографии издательства Мордовского университета Тираж 500 экземпляров Заказ № Время подписания в печать: по графику - 16.00 фактически - 16.00