

Студент? Это звучит... Студент РИИ? Это звучит гордо! 16+

ПОКОЛЕНИЕ РИИ

№ 20(146), Ноябрь, 2014 г.

**Студенческая газета
Рубцовского индустриального института**

(филиал) ФГБОУ ВПО Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова

Фестиваль науки-2014



25 октября в стенах Рубцовского индустриального института состоялся Фестиваль науки, проходящий в рамках III Фестиваля науки Алтайского государственного технического университета «Наследники Ползунова сегодня». Фестиваль собрал всех

тех, в ком живет жажда познаний и стремление к новым открытиям.

Первый фестиваль науки прошел в нашей стране по инициативе Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова в 2006 году. В 2010 году столы значимая инициатива была поддержана Президентом и Правительством нашей страны, и ежегодные фестивали науки получили статус Всероссийских. Основная идея проводимых мероприятий – привлечение внимания к необходимой для развития общества работе ученых и исследователей.

Фестивали науки объединяют ученых, студентов, учителей, школьников и их родителей – всех, кому небезразличен прогресс и развитие современного общества, поскольку основная цель фестивалей науки – это популяризация научных результатов и достижений, открытый диалог науки и общества.

Нынешний фестиваль собрал в стенах РИИ более 250 гостей из учебных заведений города. Старт мероприятия Фестиваля положил торжественное открытие в актовом зале института. Собравшихся поприветствовал директор Рубцовского индустриального института доктор технических наук Алексей Анатольевич Кутумов. О правилах и условиях приема в институт рассказал ответственный секретарь приемной комиссии Николай Иванович Задоя.

После торжественного открытия гостей Фестиваля ждали 18 площадок, размещенные в аудиториях и лабораториях института, на которых гостям мероприятия были представлены научные достижения сотрудников и студентов Рубцовского индустриального института, проведены научно-популярные лекции-презентации и мастер-классы, продемонстрированы возможности современных систем автоматизированного проектирования в машиностроении и строительстве, демонстрировались возможности современного оборудования в промышленности и энергетике, проведены тематические викторины и соревнования и многое другое.

В рамках демонстрации научных достижений кафедра «Наземные транспортные системы» представила транспортное средство для активного отдыха «Багги-турист», созданное руками студентов и преподавателей кафедры, а также были представлены патенты на изобретения в области транспортных средств для сельского хозяйства.

На совместно организованной площадке кафедры «Прикладная математика» и информационно-технического отдела демонстрировались компьютерные программы, разработанные студентами кафедры, звучал

рассказ о создании и первых шагах направления робототехники и мехатроники. Также были проведены ставшие уже традиционными соревнования по робототехнике среди школьников средних классов общеобразовательных школ города по дисциплине «Кегельбринг». Вне конкурса (по решению жюри, ввиду явного преимущества, в отличие от всех предыдущих соревнований) в этих соревнованиях выступили студенты научного кружка «Мехатроника и робототехника», представившие собственную разработку колесного робота для скоростного достижения результата в соревновании.

Преподаватели кафедры «Высшая математика, физика и химия» провели мастер-классы «Физика вокруг нас», «Занимательная математика» и «Занимательная химия» на которых доступно объяснялись различные физические и химические процессы, демонстрировались возможности математической логики.

Кафедра «Электроэнергетики» провела лекцию-презентацию о возможностях современного электрооборудования и альтернативных способах производства энергии.

Кафедра «Техника и Технологии машиностроения и Пищевых производств» демонстрировала возможности современных систем автоматизированного проектирования в машиностроении. Были представлены программные средства позволяющие создавать 3D модели изделий машиностроения и программируя их изготовление на станках с числовым программным управлением. В рамках площадки была продемонстрирована технология 3D печати изделий на 3D принтере модели PrintBox3D One. Также на площадке кафедры была прочитана лекция о роли науки в развитии машинно-аппаратного оформления пищевых производств.

Кафедра «Строительство и Механика» демонстрировала возможность применения современных программных комплексов для моделирования работы строительных конструкций.

Кафедры «Финансы и Кредит» и «Менеджмент и экономика» проводили семинары-тренинги и викторины. Кафедра «Гуманитарные дисциплины» представила лекцию об эволюции звезд и провела среди школьников викторину на знание английского языка.

На каждой площадке побывало большое количество гостей, и каждый из них увидел и открыл для себя что-то новое. Хочется верить, что проведение подобных мероприятий в нашем городе станет ежегодной добродушной традицией, объединяющей науку и современное общество. Знакомство с современными научными разработками и исследованиями позволяет пробудить интерес школьников, постигающих азы различных наук, к научно-исследовательской работе и может стать для кого-то первым шагом в большую науку.



«СОФИТ-2014»



С 5 по 17 ноября в нашем городе проходил студенческий открытый фестиваль художественного творчества «СОФИТ-2014». Целью проведения фестиваля является создание условий для наиболее активного участия молодежи в культурной жизни общества, сохранение и преумножение нравственных культурных традиций среди молодежи, формирование у студенчества активной гражданской позиции.

К участию в фестивале приглашались участники в возрасте от 14 до 30 лет, представляющие учебные заведения города. Фестиваль объединяет творческие программы по номинациям: «Вокал» (профессионалы и любители: сolo, группа), «Хореография» (сolo, группа), «Поэзия» (авторская, декламация), «Инструментальное исполнительство» (профессионалы, любители), «Неформат», «Художественное творчество» (прикладное творчество, изобразительное искусство, фотография).

11 ноября в актовом зале Рубцовского педагогического колледжа состоялся первый отборочный тур фестиваля в номинациях «Поэзия» и «Инструментальное исполнительство». Рубцовский индустриальный институт в направлении «Декламация» представила Варовина Анастасия (гр. М-21), выступление которой запомнилось зрителям и членам жюри и было отобрано как один из номеров гала-концерта фестиваля.

12 ноября состоялся отборочный тур номинации «Вокал». По традиции он прошел в стенах Рубцовского индустриального института. За время отборочного тура на сцену с конкурсными выступлениями вышли более 40 участников из различных учебных заведений города, представивших групповые и сольные номера. Наш институт в направлении «Профессионалы» представляли дуэт Носкова Ольга и Баженова Марина (гр. ЭФК-11), а также солистки вокальной студии «ПаРИИ» Красноперова Валентина (гр. ИВТ-21) и Никитина Анастасия (гр. С-11). В направлении «Любители» вокальная студия композицию «Калина», а дебютантка фестиваля – Романова Алена (гр. С-41) – песню «Спроси мое сердце».



13 ноября в Рубцовском медицинском колледже состоялись отборочные туры номинаций «Хореография» и «Неформат». Прекрасные представительницы хореографической студии «Модерн» представили на суд зрителей и жюри с двумя танцевальными номерами: «Танцуй, крошка, танцуй» и «Dancehallgirls». А «Венский вальс» хореографической студии «FortNox» и

«Незнакомое танго» в исполнении Зубановой Александры и Литвинова Станислава (гр. ЭТМ-21) покорили зрителей красотой и эмоциональностью.



В номинации «Неформат» наш институт представляли студенческий педагогический отряд «Авангард», погружающий зрителя в атмосферу «Прощальной свечи» - завершающего этапа смены в детском оздоровительном лагере. В данной номинации соревновались непохожие друг на друга участники и коллективы, номера которых не уместились в строгие рамки ни одной из других представленных на фестивале номинаций.

14 ноября в Картийной галерее им. В.В. Тихонова состоялось подведение итогов номинации «Художественное творчество», в которой приняли участие три очные талантливые студентки нашего института: в направлении «Прикладное творчество» свои работы представили Камышева Елена (гр. ЭиЭ-22) и Рыбель Мария (гр. С-31), в направлении «Фотография» – Круглова Алина (гр. С-21).

17 ноября в Международный день студентов – состоялся гала-концерт фестиваля «СОФИТ-2014», в котором приняли участие самые яркие и запоминающиеся

номера, продемонстрированные в ходе отборочных туров на площадках фестиваля. Кроме того, только на гала-концерте были объявлены и награждены призеры и победители всех номинаций фестиваля.

Перевернута еще одна страница культурной жизни для студенческой молодежи нашего города. Остается лишь поздравить всех тех, кто сумел вписать свои имена в страницы славной истории фестиваля «СОФИТ», прошедшего в нашем городе уже в 12 раз, и поблагодарить

участников за доставленное им выступлениями удовольствие и гордость за родной город и институт, в котором живут и учатся самые творческие и креативные студенты!

Поздравляем призеров и победителей городского открытого фестиваля художественного творчества «СОФИТ-2014»:

Номинация «Поэзия. Декламация»:

3 место – Варовина Анастасия, гр. М-21

Номинация «Хореография» (групповое исполнение):

2 место – Хореографическая студия «FortNox»,

3 место – Хореографическая студия «Модерн»

Номинация «Хореография» (индивидуальное исполнение):

1 место – Зубанова

Александра и Литвинов

Станислав (гр. ЭТМ-21)

Номинация «Вокал (профессионалы, группы)»:

1 место – Носкова Ольга и Баженова Марина, гр. ЭФК-11

Номинация «Вокал (профессионалы, сolo)»:

1 место – Никитина Анастасия, гр. С-11

Номинация «Вокал (любители, группы)»:

1 место – вокальная студия «ПаРИИ»

Номинация «Вокал (любители, сolo)»:

2 место – Романова Алена, гр. С-41

Номинация «Неформат»:

2 место – студенческий педагогический отряд «Авангард»

Поздравляем победителей и участников фестиваля и желаем дальнейших творческих успехов и новых побед!!!



Игровая программа «Шок-музей»

4 ноября в городском Краеведческом музее состоялась игровая программа «Шок-музей», посвященная Всероссийской акции «Ночь искусств», которая проходила в нашем городе впервые.

Мероприятие проходило не в традиционном формате для музея, ведь для студенческих и волонтёрских отрядов города Рубцовска он открыл свои двери в вечернее время, когда в историческом обите царила атмосфера тишины и покоя. В конкурсной программе приняли участие объединенные команды студенческих и волонтёрских отрядов учебных заведений города: команда РИ (филиала) АлтГУ – ССО «Эйдос» и СВО «Рубцовский медицинский колледж», команда РПК – СВО «Данко» и СВО «Пазл», команда РИИ - ССО «Рубин» и СПО «Авангард», а также команда РИИ - ССО «Авангард» и СПО «ЮниТьютор».

Конкурсная программа началась с необычной экскурсии по музею при свечах, а после была проведена викторина «Интересные факты из жизни города Рубцовска». В программе были и конкурсы, которые требовали домашней подготовки: «Мы – экскурсоводы» - каждая команда устраивала мини-экскурсию по выбранному ими музею, экспонаты которого изображали сами студенты. Все присутствующие были погружены в атмосферу, начиная от древнегреческих богов и древней античности, до современности.

Театрализованные страшилки «Байки из музея» - стал самым интересным и увлекательным конкурсом. Участники подошли к нему со всей ответственностью, подготовили устрашающие костюмы и декорации.

По итогам всех конкурсов, первое место разделили 2 сборные команды Рубцовского индустриального института, проявившие себя как творческие и сплоченные отряды.



Приятным сюрпризом для всех команд стало чаепитие при свечах, которое подарило всем приятные эмоции и хорошее настроение.

Перевёрнута ещё одна страница студенческого лета студенческих отрядов г. Рубцовска



Еще совсем недавно в городе Рубцовске состоялось долгожданное торжественное открытие штаба студенческих отрядов, и это мероприятие оставило огромное количество приятных эмоций в жизни самой активной молодёжи города.

29 октября в Доме культуры «Алтайсемльма» состоялся концерт закрытия третьего трудового семестра студенческих и волонтёров отрядов Рубцовска.

В центре внимания были лучшие отряды города — ССО «Рубин» (РИИ), ССО «Авангард» (РИИ), отряды педагогического колледжа «Пазз» и «Данко», а также студенческий волонтёровский отряд Рубцовского медицинского колледжа.

На концерте были подведены итоги 2014 года, награждены самые активные бойцы, отличившиеся в трудовом семестре, а также представлены творческие номера студенческих и волонтёровских отрядов учебных заведений города.

В этом году концерт закрытие приурочен к юбилейному году СО «Алтай» — 50 лет под одним флагом!

Мероприятие посетили уважаемые гости — начальник Управления культуры, спорта и молодёжной политики г. Рубцовска — Марина Александровна Зорина и её заместитель — Наталья Александровна Краснова, которые наградили ребят почетными благодарностями за активное



участие в реализации основных направлений молодёжной политики, вручили бойцам сладкие призы и подарки. Также посетили концерт представители администрации учебных заведений и представители общественных организаций города, которые наградили ребят благодарственными письмами за активную работу.

Сказано много приятных слов и вручено немало благодарственных писем за неоцененный вклад в развитие волонтёрского движения и ощущенную поддержку нуждающимся — заведующей отделения социального обслуживания граждан пожилого возраста и инвалидов г. Рубцовска — Кротенко Татьяной Владимировной, а также поздравила ребят и поблагодарила за сотрудничество методист администрации Рубцовского района — Анна Александровна Власова.

Хочется отметить, что концерт закрытия третьего трудового семестра в таком масштабе проводится в нашем городе впервые!

Трудовой семестр торжественно закрыт и впереди у отрядов плодотворная работа и яркая студенческая жизнь!

Командир штаба студенческих отрядов г. Рубцовска Алина Антофриева



«На театральных подмостках» вместе с СПО «Аванта�» и «ЮниТьютор»



На каникулах ребятам из школ Рубцовского района скучать не приходится! Ведь 7 ноября в поселке Новосорской студенческие педагогические отряды Рубцовского индустриального института «Аванта�» и «ЮниТьютор» провели районные коммунарские сборы «На театральных подмостках», посвященные Году Культуры в России.

Традиционно каждый год самые активные и неутомимые ученики с 7 по 11 классы на осенних каникулах собираются на коммунарских сборах в одной из деревень района. В этом году участие приняли 15 СОШ: Весёловская, Зеленодубровинская, Новониколаевская, Новоалександровская, Безрукавская и другие.

Дети весело и с пользой провели время, программа сборов была очень насыщенной. В один день уместилась маленькая лагерная смена. Все ребята распределились на пять отрядов. И как всегда на коммунарских сборах, ярко проявил себя отряд

старших вожатых школ Рубцовского района. Каждый отряд выбрал название и девиз. Мальчики и девочки дружно участвовали во всех коллективно-творческих делах, представляли таланты своего отряда, принимали участие в необычных театральных постановках сказок. Также ребята вместе со своими вожатыми играли в увлекательные игры, состязались между собой в интеллектуальном поединке, где показали свою эрудированность, сообразительность и смекалку. Вместе с бойцами СПО «Аванта�» разучивали движения и танцевали до упаду.

В конце самые активные ребята и педагоги были отмечены грамотами и благодарностями. Это был великолепный день, наполненный новыми эмоциями, радостью, знакомствами и интересными людьми!

Комиссар СПО «Аванта�» Варовина Анастасия



Слет студенческих отрядов Алтайского края, посвященный 50-летию краевого студенческого отряда «Алтай»



14 ноября в большом зале Администрации Алтайского края состоялась торжественная церемония награждения ветеранов и участников движения студенческих отрядов Алтайского края. Удостоилась чести присутствовать на данной церемонии командир штаба студенческих отрядов г. Рубцовска - Алина Антофриева, которая была награждена почетным знаком «За активную работу в студенческих отрядах».

Слет студенческих отрядов Алтайского края, посвященный 50-летию краевого студенческого отряда «Алтай» состоялся в Дворце спорта г. Барнаула. Торжественное мероприятие посетила делегация из 60 бойцов студенческих отрядов г. Рубцовска. Впервые участие в празднике приняли волонтёры из Рубцовского Медицинского колледжа, Рубцовского педагогического колледжа и ССО «Эйдос» (РИI) (филиал) АлтГУ). Несмотря на то что студенческие отряды РИI - «Рубин», «Авангард», «ЮниТьютор» и «Аванта�» уже не раз посещали ежегодные слёты, праздник такого масштаба, ребята наблюдали впервые.

Приветствовать юбиляров пришли не только Губернатор Александр Карлин, представители администраций Алтайского края и его столицы, но представители региональных штабов студенческих отрядов Российской Федерации, общественные деятели. Командиры лучших студенческих отрядов Алтайского края, в состав которых входили командир ССО «Рубин» - Санат Садыков, были удостоены чести лично познакомиться с Губернатором, который в свою очередь поздравил ребят с отличным завершением трудового семестра. «Одним словом значение движения студенческих отрядов характеризовать сложно. Я считаю, что студенческие отряды - это очень хорошая жизненная школа. Причем во многих смыслах

этого слова - в них происходит профессиональное становление, поскольку многие студенты работают по профилю своей будущей профессии, в отрядах молодёжь получает и физическую закалку, и духовную, и нравственную. Студотряды - это оправданная временем эффективная форма социального становления юношей и девушек» - констатировал Александр Богданович.

Стоит отметить, что в 2014 году более 5 тысяч человек в третьем трудовом семестре успешно работали в составе строительных, педагогических, сельскохозяйственных, сервисных, экологического и сводного медицинского отрядов, а также в составе специализированного отряда по уничтожению дикорастущих конопли.

По традиции, заложенной в 2011 году, на краевом слете подвели итоги ежегодного конкурса на звание «Лучший студенческий строительный отряд», «Лучший студенческий педагогический отряд», «Лучший студенческий отряд проводников».

По итогам конкурса, почетное 3 место по производственной деятельности занял ССО «Рубин», который от лица краевого Штаба был награждён ценным подарком.

Достойным дополнением к заслуженным наградам победителей традиционного конкурса стали выступления лучших коллективов студенческих отрядов и выступления ветеранов движения студенческих отрядов.

Командир штаба студенческих отрядов г. Рубцовска Алина Антофриева



Здоровый образ жизни – выбор студентов Рубцовского индустриального института



30 октября в читальном зале Рубцовского индустриального института состоялась интеллектуальная игра «Знай врага в лицо!», приуроченная к проведению городской акции «Я выбираю здоровье!». В мероприятии приняли участие команды студенческих отрядов и команда общежития института.

В первом раунде командам предстояло как можно быстрее и точнее ответить на задаваемые ведущим вопросы. Во втором раунде команды могли выбрать тематику вопросов, на которые им предстояло ответить по истечении минуты. В конкурсе капитанов – третьем раунде игры – капитаны каждой из команд представили свой мини-рассказ на тему «Враги нашего здоровья», которые отличались своей оригинальностью и творческим подходом к выполнению задания. В заключительном раунде командам предстояло разгадать анаграммы слов так или иначе

игры – капитаны каждой из команд представили свой мини-рассказ на тему «Враги нашего здоровья», которые отличались своей оригинальностью и творческим подходом к выполнению задания. В заключительном раунде командам предстояло разгадать анаграммы слов так или иначе

связанных со здоровым образом жизни.

Пока счетная комиссия подводила итоги игры и определяла победителей, команды смогли немного отдохнуть, а вот болельщикам было предложено разгадать головоломку и назвать овощи и фрукты, зашифрованные в ней.

Итоги игры таковы:

- 1 место – ССО «Авангард»,
- 2 место – команда общежития,
- 3 место – СПО «ЮниТьютор».



Все игроки команд, занявших призовые места, были награждены памятными подарками, предоставленными МКУ «Управление культуры, спорта и молодежной политики г. Рубцовска». Но главное – это неподдельный интерес молодежи к затронутой теме, а также их искреннее стремление к здоровому образу жизни.



Читаете ли вы книги?

Такой вопрос был задан в нескольких группах, вместе с которыми изучала гидравлику.

Интересно ли, или нет – судить вам, читателям.

Первое же предположение о том, что книги читают мало – почти подтвердилось.

Предпочитают читать фантастику и некоторые зарубежные книжки.

Прочитала «Дьявол и сеньорита», «Алхимики» и «Одиннадцать минут». Пишу, как мне ответили. 11 – с одной буквой «и». Другая пишет: «За лето прочитала «История от древнего мира до средневековья». Ужель так вот, с ошибками и пропечатано на обложках этих, в общем-то, не плохих книг. Если читать, то можно много познать интересного. И даже то, как правильно-грамотно пишутся слова некоторые.

Один студент за лето прочитал девять книг и книжек. Он чемпион!

А, оказывается, все-таки представители пола мужского читают

Турнир по мини-футболу в рамках проведения городской акции «Я выбираю здоровье!»



24 октября в спорткомплексе института состоялся турнир по мини-футболу, приуроченный к проведению в нашем городе акции по пропаганде здорового образа жизни «Я выбираю здоровье!». В турнире приняли участие 4 команды: команда преподавателей и работников института, команды студенческих строительных отрядов «Рубин» и «Авангард», а также команда учащихся МБОУ «Лицей».

Команды порадовали зрителей и болельщиков интересной и захватывающей игрой, множеством острых моментов и забитых мячей. Ни одной из команд победа не досталась без боя. В ходе напряженной борьбы места в турнире распределились следующим образом: **1 место** – команда преподавателей и работников института; **2 место** – команда ССО «Рубин»; **3 место** – команда учащихся МБОУ «Лицей»; **4 место** – команда ССО «Авангард».

На этот раз молодость и юношеский азарт уступили место опыту и мастерству более взрослых участников. Победа команды преподавателей стала заслуженной наградой за их старание и упорство. Но главное в этом турнире – это торжество здравого смысла и здорового образа жизни, в чем, несомненно, каждый из участников уже победитель. Занимайтесь спортом и будьте здоровы!



Объявление

Рубцовский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова» объявляет конкурс на замещение вакантных должностей профессорско-преподавательского состава:

- **Доцента кафедры «Прикладная математика» - 1 человек.**
 - **Доцента кафедры «Строительство и механика» - 1 человек.**
- Квалификационные требования, предъявляемые к кандидатам на должность доцента:*
- высшее профессиональное образование;
 - ученая степень кандидата (доктора) наук и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет или ученое звание доцента (старшего научного работника).
- **Ассистента кафедры «Физическая культура и спорт» - 1 человек.**
- Квалификационные требования, предъявляемые к кандидатам на должность ассистента:*
- высшее профессиональное образование;
 - стаж работы в образовательном учреждении не менее 1 года, при наличии послевузовского профессионального образования (аспирантура, ординатура, альянситетура) или ученой степени кандидата наук без предъявления требований к стажу работы.
- Срок подачи заявлений для участия в конкурсе на должность ППС - 1 месяц со дня опубликования объявления о конкурсе в газете и на сайте РИИ АлтГТУ (с 25.11.2014 г. по 24.12.2014 г.).*
- Обращаться по адресу: ул. Тракторная, 2/6, телефон 5-98-74.
- Лицензия на право ведения образовательной деятельности серия ААА № 002085 регистрационный № 1995 от 13.10.2011 г.

Учредитель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова» (656038, Алтайский край, г. Барнаул, пр. Ленина, 46).

Зарегистрирована управлением Федеральной службы по надзору в сфере массовых коммуникаций, связи и охраны культурного наследия по Новосибирской области. Свидетельство ПИ № ТУ 22-00442 от 23 сентября 2013 г.

Дата подписания 24.11. Время подписания в печать 11:30, по графику 24.11, фактическое 24.11. Дата выхода в свет 25.11.

Адрес редакции и издателя: 658207, Алтайский край, г. Рубцовск, ул. Тракторная, д. 2/6, ауд. 415А, тел. 2-89-98.

Отпечатано в издательстве ООО «Фирма Выбор», г. Рубцовск, пр. Ленина, 41, тел. 99-1-48. Тираж 999 экз.

Главный редактор
Стародубцева Е.В.