



ГАЗЕТА САМАРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АЭРОКОСМИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ АКАДЕМИКА С.П. КОРОЛЁВА (НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)



ИЗДАЁТСЯ
С МАЯ
1958 ГОДА

Календарь
событий

ты - в курсе ➔

МЕРОПРИЯТИЕ	КТО ОРГАНИЗУЕТ	КОГДА	ГДЕ
Всероссийский студенческий форум	СГАУ – БАЗОВЫЙ ВУЗ	15/06	stud-forum.ru/
Фестиваль имени В. Грушина	КЛУБ ИМ. ГРУШИНА	4-7/07	Федоровские луга
Межрегиональный творческий образовательный лагерь «Молодые – молодым»	ПРАВИТЕЛЬСТВО САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ, СОУНБ, СГАУ	24-28/07	яхт-клуб СГАУ

Ищи подробности на ssau.ru, life.ssau.ru.
Делись впечатлениями: rflew@mail.ru

телеметрия

Олимпиады

Студент СГАУ стал третьим на Всероссийской олимпиаде по электронике и микроэлектронике. На базе Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ» (Москва) состоялась Всероссийская студенческая олимпиада по электронике и микроэлектронике. В ней участвовали студенты СГАУ Арсений Соболев и Артем Антошин (5-й факультет). В личном первенстве Арсений Соболев занял 3-е место.

Команда СГАУ заняла 2-е место в региональном туре олимпиады по математике.

В СГАСУ прошёл второй (региональный) тур олимпиады по математике. Команда СГАУ в составе Дмитрия Абулханова, Анастасии Афанасьевой, Анатолия Ерёмкина заняла 2-е место. Дмитрий Абулханов стал абсолютным лидером среди студентов второго курса. Анастасия Афанасьева – серебряный призёр среди студентов-первокурсников. ■

Салон изобретений

В Париже прошёл 112-й Международный салон изобретений «Конкурс Лепин» – старейший инновационный салон в мире (далее – Салон), ведущий свою историю с 1901 года. На «Конкурсе Лепин» впервые были представлены такие известные изобретения, как шариковая ручка, контактные линзы, уют, двухтактный двигатель, а также растительная мельница, определившая успех компании Moulinex.

Российская Федерация является постоянным участником «Конкурса Лепин». На ежегодно организуемой коллективной экспозиции свои разделы традиционно представляют инновационные предприятия и компании, научно-исследовательские организации, вузы и другие. В этом году Инновационный фонд Самарской области представил 6 проектов, которые получили медали и дипломы салона.

Проекты «Разработка комплексной системы идентификации личности по биометрическим параметрам» (разработчик ООО «Эко Энерджи») и «Способ запуска наноспутников в качестве попутной полезной нагрузки и устройство для его осуществления» (разработчик СГАУ) получили серебряные медали. ■

НОВОСТИ

все новости > на ssau.ru



творчество

9/06

В рамках VIII Московского международного книжного фестиваля состоялась презентация альманаха «Чёрные дыры букв».



лекторий

13/06

Состоялись публичные лекции академика РАН Н.Т. Кузнецова на тему: «Проблемы композиционных конструкционных материалов», академика РАН В.М. Новоторцева на тему: «Синтез функциональных керамических материалов с использованием полиядерных комплексов металлов».

тема №1 // КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ НАУЧНОЙ МЫСЛИ

Авиационные технологии теперь служат и здоровью

УЧЁНЫЕ СГАУ РАЗРАБОТАЛИ ПРИБОР, КОТОРЫЙ ПОМОГАЕТ В ЛЕЧЕНИИ ПОЗВОНОЧНИКА.

Елена Памурзина

Красную ленточку сборочного цеха ООО «СКП-Самара» торжественно разрезали руководитель департамента инвестиций Дмитрий Горбунов, руководитель департамента инвестиционной политики и привлечения инвестиций областного министерства экономического развития, инвестиций и торговли, и проректор по науке и инновациям Андрей Прокофьев. В этом малом инновационном предприятии, работающем при СГАУ, подготовлено производство медицинского аппарата коррекции позвоночника. Церемония состоялась в 3-м корпусе СГАУ, рядом с цехом сборки легкого самолёта «Ястреб».

Команда межфакультетского конструкторского бюро летательных аппаратов создала не только самолёт, но и медицинский аппарат.

Медицинский аппарат «Система коррекции позвоночника» разработан учёными нашего университета в сотрудничестве с учёными из СамГМУ с кафедры восстановительной медицины, курортологии и физиотерапии. Он позволяет осуществлять профилактические и лечебные меры на позвоночнике, корректировать осанку и весьма похож на кресло космонавта. Решения, заложенные в конструкцию, позволяют регулировать нагрузку и контролировать состояние пациента на всём протяжении процедуры. А одним из важнейших



➔ Во время презентации Д.В. Горбунов, руководитель департамента инвестиций, вызвался испытать на себе новую установку: «Мы отвечаем за то, что финансируем!»

преимуществ устройства является возможность перевода пациента для проведения процедуры из вертикального положения в горизонтальное и обратно без болевых ощущений. Потребность в таких аппаратах, по словам В.М. Шахмистова, научного руководителя ООО

«СКП-Самара», велика, и он может широко использоваться как в лечебных, так и профилактических целях. Кстати, В.М. Шахмистову принадлежит идея поворота ортопедического стола.

Аппарат принадлежит к числу инновационных разработок и долж-

ным образом запатентован. Разработкой конструкции аппарата занимался главный конструктор ООО «СКП-Самара» Николай Степанов. Изящные линии аппарата стали возможны благодаря применению полимерных композиционных мате-

продолжение 2



Есть вопросы? Есть новость в газету «Полет»?
Заметил неточность? Не досталось свежего номера?



(846) 378-01-70
8-906-34-38-259
rflew@mail.ru



ЛАБОРАТОРНЫЙ МОДУЛЬ

ТЫ В КУРСЕ >

**«Зворыкинский проект» –
участуй! 14-21/07****Открыт прием
заявок на две смены
«Зворыкинского
проекта»:
«Инновации
и техническое
творчество»
и «Технологический
бизнес».**Молодые российские
инноваторыприглашаются к участию в сменах
«Зворыкинского проекта», проводимого
на всероссийском молодежном форуме
«Селигер-2013» и всероссийском конкурсе
молодежных инновационных проектов
«Зворыкинская премия»-2013.Проект предусматривает две
смены: «Инновации и техническое
творчество» (работает с 14 по 21 июля)
и «Технологический бизнес» (с 21
по 28 июля). Программа обеих смен
ориентирована как на стартаперов, так и
на предпринимателей с уже работающим
технологическим бизнесом, а также на
молодых инженеров, разработчиков
инновационных проектов и участников их
команд.Программа будет состоять из нескольких
блоков: тематических лекций по развитию
стартапов; 7 дней интенсивных воркшопов
на юридические, инвестиционные,
продуктовые, маркетинговые темы;
лаборатории прототипирования.Чтобы стать участником одной из смен
«Зворыкинского проекта», необходимо
до 20 июня подать заявку на сайте seliger.
innovaterussia.ru/.konkurs.innovaterussia.ru/
seliger.innovaterussia.ru/**Лекции читает
профессор из Швейцарии****24-25/06****Маркус Сигрист,
профессор
Института квантовой
электроники,
прочитает
в Самаре две лекции.**24-25 июня учёный-
физик, профессор
института квантовой
электроники – МаркусСигрист (Цюрих, Швейцария) прочитает
научно-популярные лекции в Самарском
филиале физического института им.
П.Н. Лебедева Российской академии
наук (СФ ФИАН). Лекции посвящены
исследованиям, сосредоточенным
на разработке и применении
перестраиваемых инфракрасных лазерных
источников для спектроскопического
анализа газов.Маркус Сигрист является автором более
130 публикаций в реферируемых журналах,
автором нескольких книг и серий
энциклопедий.**24 июня** в 10.00. Тема: «Биологические
применения инфракрасной лазерной
спектроскопии».**25 июня** в 10.00. Тема: «Перестраиваемые
инфракрасные лазерные источники и их
применение».**Место проведения:** СФ ФИАН,
к. 312 – конференц-зал,
ул. Ново-Садовая, 221.

Вопросы – по электронной почте:

retuo@mail.ru**Тренд // НАНОИНЖЕНЕРИЯ – НЕ ДАНЬ МОДЕ, НО ТРЕБОВАНИЕ БУДУЩЕГО****В СГАУ начинают
готовить наноинженеров**

НА ЭТОТ РАЗ В СФЕРЕ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ, ТО ЕСТЬ НА 4-м ФАКУЛЬТЕТЕ.

И.А. Платонов, заведующий кафедрой
химии СГАУВ последние годы на предприятиях ми-
ра и Самарской области активно внедряют-
ся инновационные технологии, направленные
на выпуск деталей, узлов и агрегатов машин
и механизмов, создаваемых на базе и с ис-
пользованием наноматериалов, процессов на-
нотехнологий и методов нанодиагностики. По
данным кадровых служб и агентств, уже се-
годня промышленность остро нуждается в
специалистах, способных решать проектно-
конструкторские, проектно-технологические
и производственно-технологические задачи
производства нанообъектов, модулей и изде-
лий на их основе.Кадровый голод испытывают и науч-
ные организации, специализирующиеся на
создании объектов, эксплуатационные ха-
рактеристики которых определяются нано-
размерными эффектами и принципами функ-
ционирования.В 2013 году на инженерно-технологиче-
ском факультете СГАУ начинается подготовка
бакалавров по направлению 152200 «Наноин-
женерия», в рамках которого разработан про-
филь подготовки студентов «Нанотехнологии и
наноматериалы» (очная форма обучения).Нанотехнология решает задачи создания
нанообъектов, материалов на их основе (на-
номатериалов) и законченных изделий, в со-
ставе которых они используются. Нанообъект
– это материальные объекты различной кон-
фигурации (частицы, зерна, волокна, трубки,
пленки), у которых хотя бы один линейный
размер лежит в диапазоне от 1 до 100 нм. На-
номатериалы приобретают новые уникальные
механические, тепловые или электрофизиче-
ские свойства, отличные от физико-химиче-
ских свойств, присущих веществу в его объ-
ёмном состоянии.Образовательная программа по этому про-
филю включает как полный цикл фундамен-
тальных дисциплин, предусмотренных СГАУ
для студентов инженерных специальностей,

Фото: Снежаны Казаковой

так и углубленное изучение некоторых разде-
лов математики, физики, химии.**В числе изучаемых дисциплин:**

- ✓ физико-химия поверхности, дисперсных систем, микро- и нанообъектов;
- ✓ методы математического моделирования микро- и наноструктур и процессов их получения;
- ✓ коррозия и защита материалов;
- ✓ методы анализа веществ и материалов, включая хроматографические, спектрофотометрические, кристаллографические методы исследования;
- ✓ методы и приборы для анализа наносистем и наноматериалов;
- ✓ горюче-смазочные материалы для авиационной и космической техники;
- ✓ нанотехнологии в экологии.

Лекции подготовлены ведущими учеными
СГАУ, в том числе членами-корреспондентами
Российской академии наук. Ряд практических
и лабораторных работ будут проводиться со-
вместно с ведущими университетами и науч-
но-исследовательскими институтами Москвы,Санкт-Петербурга, Казани, Самары, Новокуй-
бышевска, с которыми заключены договоры
о сотрудничестве в рамках развития нацио-
нального исследовательского университета.Потребность в специалистах по данному
направлению растёт год от года на предпри-
ятиях авиа- и ракетостроения, цветной ме-
таллургии, транспортного и энергетического
машиностроения, нефтепереработки и нефте-
химии. Кадровые службы ГНП РКЦ «ЦСКБ-
Прогресс», ОАО «Кузнецов», ОАО «АвтоВАЗ»,
ОАО «Новокуйбышевский НПЗ», ОАО «Куй-
бышевский НПЗ», ОАО «Сызранский НПЗ» с
нетерпением ожидают первого выпуска. На-
деются на наноинженеров из СГАУ также на-
учные организации: ЗАО «ВНИИОС НК», ЗАО
«СвНИИИП», Самарский филиал ФИАН, Все-
российский научно-исследовательский инсти-
тут авиационных материалов (ВИАМ), Инсти-
тут физической химии и электрохимии им.
А.Н. Фрумкина РАН, Институт нефтехимиче-
ского синтеза им. Топчиева РАН, Институт ме-
таллургии и металловедения им. А.А. Байко-
ва РАН. ■**Авиационные технологии
теперь служат и здоровью****начало 1** риалов. Они же, кстати, ис-
пользуются при производ-
стве самолёта «Ястреб».Другое новшество аппарата – само вытяж-
ное устройство, так называемый корректор
позвоночника штанговый. Его фиксируют на
пациенте с помощью специальных корсетов –
поясничного и грудного или шейного, в зави-
симости от зоны позвоночника, которую необ-
ходимо вытянуть.Третью часть СПК – автоматизированную
систему управления – разрабатывали учё-
ные аэрокосмического университета и другого
МИП СГАУ – ООО «Урарту» под руководством
Маркара Гаспарова. Благодаря этой систе-
ме нагрузка на мышцы позвоночника во вре-
мя всей процедуры находится под постояннымконтролем и автоматически поддерживается
на заданном уровне.Производство аппаратов проектировалось
в рамках конкурсного проекта Самарской об-
ласти. Как инновационная разработка проект
финансировался областным министерством
экономического развития, инвестиций и тор-
говли. И во время презентации аппарата Дми-
трий Горбунов испытал на себе его действие:
«Мы отвечаем за то, что финансируем!» – и,
по словам руководителя департамента, не раз-
зочаровался.Систему коррекции позвоночника разра-
батывали в течение нескольких лет. Но не
меньше времени требуется для государ-
ственной регистрации продукта, сертифи-
кации производства. «Без разрешительнойдокументации мы не можем ни произво-
дить технику, ни рекламировать, – говорит
В.М. Шахмистов. – Для решения этой за-
дачи нам сейчас потребуются дополнитель-
ные финансовые средства и время. Рассчи-
тываем на помощь министерства экономики
в налаживании контактов с потенциальными
инвесторами».По словам директора Регионального цен-
тра инноваций и трансфера технологий В.А.
Филатова, описание данного проекта, разме-
щенное в европейской сети, привлекло внима-
ние инвесторов из Венгрии, Австрии, Чехии.
«Венгрия готова сертифицировать аппарат по
европейским стандартам и за свой счет. Нуж-
на сертификация в России», – отметил Вален-
тин Александрович. ■

ты в курсе >

44 ДОКЛАДА СТУДЕНТОВ СГАУ ОТМЕТИЛИ

На XXXIX областной студенческой конференции, проводившейся 16-26 апреля 2013 года, отличились следующие студенты и выпускники СГАУ:

1-е место

Н.В. Баранов, гр. 2404С228 (ст. преп. А.В. Радков);
А.М. Титоренко (Котова), гр. 6121М359 (доцент О.П. Солдато-ва); **М.А. Хоробрых**, гр. 1402С227 (доцент В.А. Фролов);
Ю.С. Артамонов, гр. 6501С245 (проф. С.В. Востокин); **П.В. Гнило-медов**, гр. 4121М320 (ст. препода-ватель Е.Л. Зимакова); **Г.С. Ананьев**, гр. 3507С235 (проф. Б.А. Титов);
Г.Д. Баранов, гр. 1107С329 (ст. пре-подаватель Е.М. Коронатова);
В.С. Помелов, гр. 3207Б362 (проф. Л.П. Меркулова); **Н.А. Сургутанов**, выпускник (доцент Л.М. Савельев);
Е.С. Жигалова, выпускник (доцент Л.М. Савельев); **Н.А. Рычков**, вы-пускник (доцент О.Н. Мартынова).

2-е место

В.Ю. Ганина, гр. 7201Б311 (проф. Л.П. Меркулова); **А.А. Цепова**, гр. 7506С216 (доцент В.В. Ковель-ский); **А.В. Пахомов**, гр. 6126М308 (проф. Н.Е. Молевич); **И.И. Деми-денко**, гр. 1302С227 (проф. И.А. Платонов); **В.С. Красников**, гр. 1225М306 (доцент С.П. Безглас-ный, доцент А.В. Алексеев);
Н.М. Василевич, гр. 2220М333 (проф. С.В. Фалалеев, аспирант А.Ю. Тисарев); **А.А. Жилев**, гр. 6401С245 (доцент Е.В. Симонова);
А.А. Минаев, гр. 6504С245 (доцент А.В. Иващенко).

3-е место

А.М. Титоренко (Котова), гр. 6121М359 (доцент О.П. Солдато-ва); **К.С. Барышников**, гр. 1304С242 (А.Е. Лобак); **Ю.В. Красовская**, гр. 2409С228 (ассистент И.В. Чечет);
И.В. Голин, гр. 7104Б313 (доцент Р.Н. Парамонова); **А.М. Уденев**, гр. 5205Б350 (ст. преподаватель Ю.О. Вережкина); **А.А. Зайцев**, гр. 3303С234 (доцент Н.А. Развейкина);
А.А. Меркулов, гр. 2509С228 (проф. А.И. Довгялло); **Ю.М. Мартынова**, гр. 3306С235 (ст. преподаватель О.Н. Маринина); **А.И. Ганжа**, гр. 3506С235 (ст. преподаватель В.И. Стычкова);
О.Ю. Брыкина, гр. 3506С235 (ст. преподаватель В.И. Стычкова).

Высокая оценка жюри

Е.С. Вагнер, гр. 7506С216 (доцент В.В. Ковельский); **Я.О. Чепрова**, гр. 7404С211 (доцент Е.П. Ростова);
И.С. Сорока, гр. 2502С224 (доцент А.А. Иголкин); **В.В. Хрящев**, гр. 1417Б250 (проф. В.С. Асланов);
М.К. Жаринов, гр. 1125М306 (до-цент А.С. Ледков); **Р.С. Пикалов**, гр. 1417Б250 (аспирант К.В. Редькина);
Н.И. Кутырева, гр. 1417Б250 (проф. В.Г. Шахов); **Р.С. Суфиев**, гр. 6504С245 (доцент А.В. Иващенко);
А.Б. Цапкова, гр. 2509С228 (проф. В.В. Бирюк); **Д.Е. Крюкова**, гр. 2509С228 (доцент Д.А. Угланов);
Р.А. Зубрилин, гр. 2403С218 (доцент М.Ю. Орлов); **А.В. Ахтерьяков**, гр. 2404С228 (доцент А.А. Диденко);
П.Д. Шадрин, гр. 6510С217 (ст. преподаватель Е.Л. Зимакова); **Т.С. Богатова**, гр. 7206Б315 (доцент Е.М. Бондарчук); **А.П. Краснянская**, гр. 7206Б315 (доцент Е.М. Бондарчук). ■

Приглашаем в космос

Студенты СГАУ из первых уст узнали о знаменитом работодателе – ракетно-космической корпорации «Энергия» (г. Королёв, Московская область).

В.Н. Кнестяпин, руководитель Центра содействия трудоустройству выпускников СГАУ

Корпорация, как оказалось, крайне заинтере-сована в привлечении ценных кадров, про-шедших обучение в разных аэрокосмических школах страны.

Встреча началась с демонстрации филь-ма о специфике работы на РКК «Энергия». Представители РКК рассказали о возможно-стях трудоустройства молодых специалистов в штат РКК «Энергия», а также о мероприя-тиях по реализации молодежной политики на предприятии.

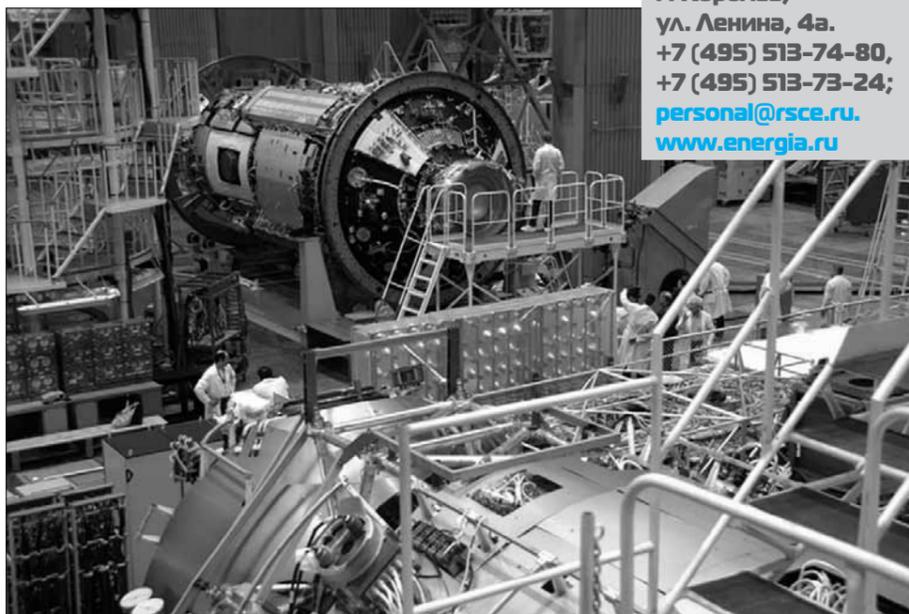
ОАО «РКК «Энергия» осуществляет деятель-ность в ракетно-космической отрасли начиная с 1946 года – с даты образования коллектива разработчиков баллистических ракет дальнего действия во главе с главным конструктором ра-кетно-космических систем и основоположником практической космонавтики С.П. Королёвым.

Предприятие стало родоначальником прак-тически всех направлений отечественной ра-кетной и космической техники.

Сегодня ОАО «РКК «Энергия» – ведущее российское ракетно-космическое предприятие, головная организация по пилотируемым косми-ческим системам.

Направления работ:

- ✓ создание перспективной пилотируемой транспортной системы с кораблем нового поколения;
- ✓ программы освоения околоземного про-странства на основе развития российско-го сегмента Международной космической станции (МКС);
- ✓ программы работ по средствам выведения и межорбитальной транспортировки;
- ✓ межпланетная инфраструктура (проектно-исследовательские проработки);
- ✓ создание транспортно-энергетического мо-дуля с ядерной энергоустановкой;
- ✓ разработки и создание автоматических кос-



мических систем нового поколения различ-ного назначения.

РКК «Энергия» приглашает выпускников по следующим направлениям подготовки:

- ✓ ракетостроение;
- ✓ ракетные двигатели;
- ✓ космические летательные аппараты и раз-гонные блоки;
- ✓ гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика;
- ✓ обработка металлов давлением;
- ✓ машины и технология обработки металлов давлением;
- ✓ проектирование и технология радиоэлек-тронных средств;
- ✓ радиотехника.

Условия работы и компенсации:

- ✓ график работы 5/2;
- ✓ дополнительные выплаты:

- для молодых специалистов,
- к ежегодному отпуску,
- за выслугу лет;
- ✓ возможность профессионального обучения;
- ✓ возможность обучения в аспирантуре кор-порации;
- ✓ научные конференции и форумы;
- ✓ совет молодых специалистов;
- ✓ жилищная программа, которая состоит из нескольких этапов и позволяет работникам получить комнату в гостинице корпорации, служебную квартиру по договору найма или приобрести собственную квартиру;
- ✓ корпоративный детский сад;
- ✓ тематические вечеринки Yuri's Night и Team Building;
- ✓ спортивная программа;
- ✓ активный отдых в Подмосковье и на берегу Черного моря;
- ✓ добровольное медицинское страхование;
- ✓ дополнительное пенсионное обеспечение. ■

Ил-2 полетит уже через два года

К 70-летию победы в Самаре восстановят штурмовик Ил-2. И в этом активно участвуют студенты-первокурсники СГАУ.

Елена Памурзина

Поднятый со дна болота само-лёт готовится вновь взмыть в воз-дух, чтобы совершить полёт над главной площадью города.

Фактически, от самолёта, при-нимавшего участие в жестоких боях недалеко от поселка Демянск, остались только фрагменты. В Са-мару были доставлены бронекабина со следами от зенитных снарядов, элементы обшивки, детали шасси, бензобак, покрытый ржавчиной дви-гатель и винт, в котором нашли за-стрявшую вражескую пулю.

Приводить штурмовик в рабочее состояние взялись активисты фон-да содействия патриотическому воспитанию «Патриоты Поволжья».

Принять участие в восстано-вительных работах согласились и

в аэрокосмическом университе-те. «С нами активно сотрудничает профессор кафедры конструкции и проектирования двигателей лета-тельных аппаратов Владимир Зре-лов, – говорит один из руководите-лей проекта Игорь Двуреченский. – Студенты помогают перевести в цифровой вид чертежи самолёта, поскольку с бумажными уже никто не работает». Всю необходимую для реставрации документацию предоставило ОАО «Авиационный комплекс имени С.В. Ильюшина», где в годы войны было налаже-но производство штурмовиков. Не отказались от сотрудничества и в ОАО «Кузнецов». Специалисты за-вода помогают восстанавливать двигатель самолёта.

Над восстановлением мотора работают студенты-первокурсни-ки: Мария Колесникова, Александр



Данилов, Александр Григоренко, Кирилл Альперович, Иван Воро-тынцев, Егор Проскудин, Анастасия Синковец, Евгений Могиленский. «Эти ребята из Екатеринбургa, они поступили в СГАУ по целевому на-бору от авиаремонтного завода, – говорит Владимир Зрелов. – Очень нацеленные студенты. И не слишком удивился,

когда они вызвались заняться дви-гателем. Интересно, что среди них оказались и девчонки. Сначала, ни-чего не умели, а сейчас уже очень уверенно манипулируют отвёртка-ми, получили первый опыт в про-фессии слесаря-сборщика. Счи-таю, это очень полезно: настоящий



СОЛНЕЧНЫЕ БАТАРЕИ

ты в курсе >

Июнь пришёл
в конце мая

Валерия Стефанок, гр. 62125300

В последний день мая нам довелось побывать на спектакле театра СГАУ. И вот что хочется рассказать. Самое-самое первое впечатление: вовремя начали. Такое не часто встретишь, значит, ответственные. Посмотрим, что они нам покажут. Гаснет свет в зале, только двое перед сценой освещены, одна фраза, вторая... и начинается спектакль. Помню, читала – «Прощание в июне». Вампилов написал, добрая история, советская ещё. И постепенно всё завязывается, ребята сами меняют декорации (они хорошо, кстати, придуманы были), одна за другой проходят сцены, зрители вовлекаются в события. Недолгий антракт и действие продолжается, актёры ведут нас к кульминации, заставляя задумываться о происходящем. Не углубляясь в саму историю, так как цель сейчас другая, скажу, что любовь героев, их проблемы и страдания, всё происходящее на сцене привлекало внимание, зрители не болтали – слушали, следили, переживали, отвлекаться времени не было. Под конец, когда все актёры вышли на поклон, зал встал, аплодировали дружно и громко. Сами зрители говорили, что остались довольны, в частности Александр Рафальский, студент 4404-й группы, вот так описал свои впечатления: «В целом мне спектакль понравился. Выбран был достаточно сложный жанр «лирическая комедия». На мой взгляд, пьесы такого знаменитого драматурга, как Александр Вампилов достаточно сложно ставить и показывать даже профессиональным артистам и режиссёрам. Но ребята и режиссёр театра СГАУ, я думаю, смогли передать не только эпоху Советского Союза, но и чувства главных героев». Александр Корабельников, сыгравший милиционера, немногословно, но ёмко выразил свои ощущения: «Это потрясающее. Жизненный сюжет».

Время было потрачено не впустую и у зрителей, и у самих исполнителей, долгая и ответственная подготовка – гарант результата. Следующий спектакль, думаю, будет так же интересен, особенно тем, кто только прочитал про этот театр, но никогда не был на представлениях. Надеюсь, что интерес к искусству и гордость за родной вуз привлекут больше зрителей на следующем представлении, в этот раз никто не пожалел, что пришёл. ■



поможем!

акция ▶

Здесь звучала
«Музыка жизни»

1 июня по всей Самаре проходило множество мероприятий, на которых горожане могли отпраздновать День защиты детей и приход лета. В СГАУ студенты организовали концерт музыкальных групп, чтобы поддержать акцию общественной организации «Детские домики» по сбору средств на приобретение коляски для Степана Балуева.

Максим Мельников, гр. 3307С235

Площадка перед 10-м корпусом в последний день весны начала своё преображение, и к лету была готова принять гостей праздника.

Иван Дмитриев, студент СГАУ и организатор концерта: «Поиск музыкальных коллективов оказался не самой сложной задачей. Многие считают, что найти хорошие коллективы, готовые безвозмездно подарить праздник, очень трудно. Зря! И хотя некоторые группы по разным причинам отказывались от выступления, в конце концов всё встало на свои места. Но ведь помимо музыки мы работали и со множеством других организаций, которые могли бы принять участие в данной акции».

Мероприятие было действительно насыщено локациями – это и детская площадка с конкурсами и призами, организованная ССО «Крылья» и профсоюзной организацией сотрудников; это и выставка от художников из творческой группы «VolgaArt», где были представлены их лучшие работы; это и филиал кофейни «Art-Cup», где каждый мог отведать чашечку согревающего в этот пасмурный день напитка.

«Как организатор мероприятия, – говорит Иван. – хочу сказать: идейным вдохновителем для меня стал Денис Орлов (тоже студент СГАУ), который горел идеей провести музыкальный концерт на территории студенческого городка СГАУ. Стоит отметить неоценимую помощь в проведении творческой лаборатории «K12» за их поддержку праздничного настроения на основной площадке. Ну и очень хотелось бы выразить огромную благодарность музыкальным коллективам и организациям, которые принимали участие в данной акции».

Несмотря на тучи и изредка дававший о себе знать мелкий дождь, атмосфера веселья и праздника никуда не исчезала – игротехнический клуб «За гранью» продолжал играть в настольные игры, волонтеры неоценимо внесли себя и окружающих, а музыканты наполняли студгородок музыкой.

Мария Журавлёва, музыкант: «Понравилось то, что концерт был благотворитель-



ный, что дарили подарки детям, которым они нужны. Мне кажется, у таких детей меньше радости в жизни, чем у обычных, и им радостные моменты необходимы как никому другому.

Хотя публики было нет так много, но главное на любом мероприятии – это атмосфера. На мой взгляд, атмосфера была светлая, приятная. Особенно понравилась группа «The blackbirds». Несмотря на то, что они ещё очень молоды, видно, что у них сыгранный коллектив, и их музыка несёт радость».

Марк Антипов, один из участников группы «The blackbirds», которая в тот день была нарасхват (только ленивый не сфотографировался с феноменально похожими на «The Beatles» ребятами, чью музыку они и исполняют), выдал свой вердикт мероприятию: «Нас пригласил выступить на празднике в честь Дня защиты детей замечательный человек и организатор Иван Дмитриев, мы согласились, и не прогадали. Нам очень понравилась организация концерта, аппаратура. Позитивные люди – это здо-

рово! Особенно, когда ты им нравишься. Надеюсь, мы смогли поднять атмосферу до максимального уровня».

Алексей Психический, лидер известного любителям самарской рок-сцены коллектива «Психический Band», после выступления молодежи сказал: «Мне страшно выступать после такой группы, если честно. Второй раз вижу ребят и могу сказать, что играют они лучше, чем 90% наших самарских групп!»

Ну а мальчик Витя, которому всего 5 лет, к СГАУ пока что не имеет никакого отношения, но его молодая мама увидела рекламу мероприятия в одной из социальных сетей и решила сводить ребенка именно к нашим ребятам. «Здесь очень весёлые игры и конкурсы, а там громкая музыка. Мне нравится, я в следующем году опять приду». Ребёнок своё мнение высказал, он уже готов к «Музыке жизни» в следующем году.

Дело осталось за малым – готов ли СГАУ сделать это мероприятие ещё одной действительно классной традицией? ■

Ил-2 полетит уже через два года

начало 3 инженер получится тогда, когда он хоть что-то сделает своими руками. Так что этот проект – пример идеального сочетания практики и теории». Желающих было много, но двигатель доверили первокурсникам ещё и потому, что они сейчас изучают черчение и инженерную графику: получается, что ребята изучают программу на конкретном деле: переводят чертежи двигателя в современный электронный вид, создают 3D-модели.

Мария Колесникова: «Когда двигатель и корпус привезли, было интересно просто на них посмотреть, пощупать. Не верилось, что мы сможем оказаться так близко к раритетам. Первое желание – надо отмыть! Мне

лично хотелось понять, что именно я чувствую к двигателям, моё это или нет. И постепенно втянулась, понравилось. Работа наша заключалась поначалу в чистке двигателя: отвёрточками, кисточками отчищали высохшую болотную грязь, отскабливали, протирали керосином. Занимались сортировкой деталей под руководством инженера кафедры: на те, что можно восстановить, и те, что придётся делать заново. Потом нам раздали чертежи 1942 года. Мы с фотографией постарались перевести их в электронные форматы. Перенесли то, что было видно. Думаю, с нашими чертежами в дальнейшем будут работать инженеры, что-то дополнять, исправлять, чтобы было что изготавливать.

Что я чувствовала? Гордость. И сопричастность к нелёгкому, но важному и интересному делу: мурашки бегут, когда понимаешь, что ты прикасался к двигателю, который летал в Великую Отечественную войну».

Сейчас Ил-2 находится в разобранном виде. Некоторые детали будут искать в ходе экспедиций в места, где в годы войны предположительно совершались вынужденные посадки аналогичных штурмовиков.

Участники проекта рассчитывают найти таблички или выбитые на кузове серийные номера, чтобы определить, где был произведен самолёт, на каком фронте воевал и, возможно, кто находился за штурвалом в момент падения. ■