



Студенческая газета

Балтийского государственного технического университета «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова

УЗНАЙ,  
ЧТО ВОКРУГ**Военмех в космосе****Не все мы в космос полетим,  
но рассказать же кто-то должен...**

**Виолетта Макаревич**  
[vk.com/violet\\_mch](http://vk.com/violet_mch)

Да, к сожалению, не многим из нас суждено стать космонавтами, но всем одинаково интересно, каково это — быть человеком в космосе.

Чтобы рассказать студентам о жизни на международной космической станции, наш университет посетил известный космонавт, выпускник Военмеха Андрей Иванович Борисенко.

Андрей Борисенко окончил Военмех в 1987 году по специальности «динамика полёта и управления». В 2011 году он совершил полёт в космос и стал 200-м космонавтом, посетившим МКС с 1999 года, и третьим военмеховцем на орбите.

На встречу с космонавтом пришло немало студентов нашего вуза. Встреча началась со вступительных слов ректора университета Константина Михайловича Иванова, а продолжилась интересной презентацией фотографий, снятых на МКС. Разумеется, Андрей Борисенко прокомментировал самые яркие кадры, поведав о жизни на космической станции. Однако космонавт был уверен, что рассказал далеко не всё, что хотелось бы узнать аудитории, а потому предложил студентам самим задавать интересующие их вопросы.

(Окончание на стр. 2)

**Акценты В альма-матер — с благодарностью**

Начало нового учебного года в Военмехе ознаменовалось визитами важных и интересных гостей.

Несмотря на сложную политическую обстановку к нам приехали наши выпускники, сотрудники украинского КБ «Южное». Они открыли в Военмехе именную аудиторию. В нашем вузе подобная практика стала доброй традицией. К примеру, есть прекрасные аудитории КБ «Арсенал», а с помощью концерна «Алмаз-Антей» была отремонтирована кафедра «Ракетостроение».

Самое приятное в этих аудиториях — не сам ремонт, а те плакаты и экспонаты, которые дарят предприятия родному вузу. По ним можно изучать историю этих предприятий, а по иным — предметы, которые читают в вузе.

Также в сентябре нас посетил космонавт Андрей Борисенко. Он, по возможности, часто приезжает к нам в вуз, чтоб пообщаться со студентами, поделиться

новостями пилотируемой космонавтики. За что ему огромное спасибо. Советуем посещать такие встречи, на них можно еще раз убедиться, чего может достичь человек, если хочет развиваться. Да и последние новости всегда интересно узнать.

А еще к нам в гости приходил главный редактор журнала «Калашников» Михаил Дегтярев. Он с большим интересом изучил жизнь Военмеха и честно признался, что стоило посетить родной вуз намного раньше.

Акцентируем ваше внимание на том, что все эти успешные люди — воспитанники Военмеха, благодарные своей альма-матер.

Ну и, конечно, мы провели день открытых дверей — первый в этом учебном году. Новые школьники посетили вуз, и теперь мы ждем их в новом качестве — в роли абитуриентов и так далее...

Посмотрим, что новый месяц нам готовит.

## Не все мы в космос полетим, но рассказать же кто-то должен...

(Окончание. Начало на стр. 1).

Сначала студенты задавали вопросы глобального характера. Например, спрашивали, в чём заключается нынешняя лунная программа и собирается ли сам Андрей Борисенко в ней участвовать, а также почему мы уступили в лунной гонке первое место. И вообще, были ли американцы на Луне на самом деле? На что незамедлительно последовал ответ: «Да, были».

Естественно, аудиторию интересовала и жизнь космонавтов на МКС. Студенты хотели знать, скучал ли космонавт по родной Земле и хотел ли вернуться домой. И Андрей Борисенко признался, что несколько месяцев на станции прошли как несколько недель, но он, конечно, скучал по дому, где его с нетерпением ждали жена и сын.

Студенты спрашивали и об отношениях между космонавтами на станции. Он ответил, что с иностранцами на МКС проблем нет, даже языковой барьер легко преодолевается. Наши девушки также интересовались возможностью стать частью экипажа для полёта на станцию, но буквально не-

сколько дней назад Елена Серова доказала, что и для женщин тут преград нет.

Ещё любопытно было узнать, какие животные посетили МКС вместе с космонавтами. Как известно, некоторые эксперименты на станции связаны с жизнью в космосе. Андрей Борисенко рассказал, как ведут себя в космосе крысы, будучи очень сообразительными млекопитающими. Так, выяснилось, что среди крыс есть умные и не очень умные особи. Первые старались принять в невесомости правильное положение, отталкиваясь от клетки и помогая себе лапами и хвостом, тогда как вторые безвольно висели в воздухе, не понимая, что происходит. Студентам такой ответ показался очень поучительным.

Почти трёхчасовая беседа вдохновила многих студентов и, возможно, дала им стимул для дальнейшей успешной учёбы. Конечно, военмеховцам нужны такие встречи, ведь учиться здесь долго и сложно, и, чтобы «дожить» до диплома, нужна серьезная мотивация. Хоть и не описать словами всех чувств и эмоций, а всё равно так интересно знать, что может ждать тебя там, впереди.

## День открытых дверей



**Виктория Сурина**  
vk.com/vika\_surina

25 сентября в Военмехе состоялся первый в этом учебном году День открытых дверей. По традиции он прошел в актовом зале нашего вуза. На мероприятии присутствовали все деканы факультетов, начальник военной кафедры и руководитель проекта подготовки кадров для ОПК Гособоронзаказа.

Будущим абитуриентам и их родителям предоставили возможность получить информацию о Военмехе, правилах приема, а также о специализациях и направлениях, по которым ведется подготовка специалистов, бакалавров и магистрантов в

нашем вузе. Больше всего школьников традиционно интересовали особенности поступления на военную кафедру, различия бакалавриата и специалитета и возможности дальнейшего трудоустройства.

Также особое внимание поступающих привлекли новые специальности и направления на факультете Р «Управление персоналом», «Перевод и переводоведение», «Психология служебной деятельности» и новая магистерская программа на факультете «О».

После официальной части для будущих абитуриентов провели экскурсии по вузу, а с желающими задать вопросы лично побеседовали представители факультетов.

**Напоминаем, что дни  
открытых дверей в Военмехе  
проходят последний  
четверг каждого месяца.**

**Если у вас есть знакомые или  
родственники, заканчиваю-  
щие школу и желающие по-  
ступить в БГТУ, смело при-  
глашайте их на следующее  
мероприятие!**



## Новости образования и науки

### В список лучших университетов мира попал 21 российский вуз



**Никита Слободзян**  
vk.com/ja.nikita

Компания Quacquarelli Symonds составила 10-й, юбилейный рейтинг лучших университетов мира. К сожалению, российские вузы в десятку лучших не попали: там расположились вузы из США и Великобритании.

Лидерами рейтинга по-прежнему являются Массачусетский технологический институт (MIT), Кембриджский университет и Имперский колледж Лондона.

Зато Московский государственный университет поднялся на 6 позиций по сравнению с прошлым годом — теперь он занимает 114 место. И пока это единственный российский вуз, попавший в 200 лучших.

Всего в рейтинге 863 учебных заведения, среди них 21 российский университет. Санкт-Петербургский государственный университет занимает 233 место, Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана — 322-е, Новосибирский государственный университет — 328-е. Стоит отметить, что все российские вузы улучшили свои позиции по сравнению с прошлым годом, причем сразу на несколько пунктов.

Рейтинг лучших университетов мира (QS World University Rankings) считается одним из наиболее влиятельных глобальных рейтингов университетов. В опросе QS принимают участие профессора и руководители университетов со средним стажем в науке 19,6 лет. Среди них ведущие ученые и ректора более 500 университетов. Респондент может назвать до 30 университетов, не называя вуза, в котором он служит. Опрос проводится в пяти предметных областях: естественные науки, социальные науки, гуманитарные науки и искусство, науки о жизни, инженерные науки и технологии.

Эксперты начисляют баллы по нескольким критериям: качество образования, уровень преподавания, академическая репутация вуза, а также его репутация среди работодателей.

Военмех, к сожалению, в данном рейтинге не представлен. Возможно, это связано со спецификой нашего университета, его оборонной направленностью и закрытостью.

По материалам сайта <http://www.kp.ru>

**Колонка редактора**

**ГРЯДУТ ПЕРЕМЕНЫ**



*Виктория Сурина*  
vk.com/vika\_surina

Колонка редактора снова возвращается на страницы нашей газеты, потому что теперь у неё есть новый шеф-редактор.

И мы рады вам сообщить, что это далеко не все перемены, которые ожидают «Сферу» в этом учебном году. Вскоре кардинально изменятся дизайн, структура и содержание газеты.

Наша «Сфера» должна стать действительно молодежной, чрезвычайно интересной и привлекательной на все 100%. Новая команда газеты очень хочет, чтобы «Сферу» читали, пересказывали и расхватывали, как горячие пирожки. Мы полны крутых идей и энтузиазма, необходимого для того, чтобы воплотить их в жизнь.

Но нам нужна и ваша помощь! Мы открыты для оригинальных предложений и свежих мыслей. Мы остро нуждаемся в новых интересных авторах, готовых вести постоянные рубрики или изредка радовать читателей необычными статьями. Мы ищем талантливых поэтов, писателей, фотографов, дизайнеров, художников, – всех, кто хочет помочь создавать новую «Сферу». Мы уверены, что в Военмехе хорошо получаются не только ракеты и роботы, но и газеты, если взяться за них всерьез.

Тем, кого мы еще недостаточно мотивировали, напоминаем: активное участие в работе нашей газеты дает не только неоценимый опыт и полезные знания, но и позволяет получить солидную надбавку к стипендии. Конечно, при условии хорошей успеваемости, ведь учеба в вузе – это главное.

А еще мы будем регулярно проводить конкурсы с ценными и интересными призами, так что участвуйте и выигрывайте. Первый конкурс, кстати, стартует уже в этом номере.

Статьи, заметки, эссе, идеи, предложения и даже жалобы вы можете присылать с пометкой «Сфера» по адресу [miledi49@ya.ru](mailto:miledi49@ya.ru) или в мой контакт, указанный выше.

Будем работать вместе! И помните: все зависит от нас самих.

**«Beat Battle» в Военмехе**

15 сентября во время большого перерыва в холле нового корпуса в преддверии национального финала танцевального студенческого конкурса «Beat Battle», который прошел 19 сентября в клубе «А2», студенты БГТУ «Военмех» прошли небольшую танцевальную подготовку. В УЛК установили игровую приставку с камерой, и ребятам нужно было повторять движения, которые делали герои на экране, за это им начислялись очки. Так наши студенты смогли расслабиться между парами и повеселиться. Всем понравилось новое необычное развлечение. Даже некоторых преподавателей заинтересовала данная игра. Кто знает, может быть, через год именно эти ребята представят наш вуз на национальном танцевальном конкурсе «Beat Battle».

Альбина Каипова

**Сфера интересов**

**«Калашников» в БГТУ**



*Никита Слободзян*  
vk.com/ja.nikita

25 сентября в нашем университете состоялась встреча с главным редактором журнала «Калашников», военмеховцем Михаилом Евгеньевичем Дегтяревым. «Сфера» с удовольствием расскажет подробности этого мероприятия.

Встречу, которая проходила в музее университета, Михаил Евгеньевич начал с рассказа о себе. Как оказалось, главный редактор «Калашникова» поступил в ЛМИ в 1987 году, и поступил, по причине большой любви к оружию, на кафедру Е1 (тогда №14).

Однако вскоре Михаил Евгеньевич понял, что стрелковым оружием в институте почти не занимаются, к тому же эта тема была довольно закрытой, доступной литературы по ней все время не хватало. Но в тогдaшнем Военмехе имелась Оружейная комната, где были практически все отечественные образцы стрелкового оружия. К сожалению, после развала СССР она была ликвидирована.



Рассказом о себе Михаил Евгеньевич подвел присутствующих к главной теме встречи:

– Я хочу вас приблизить к практической части оружия, хотел бы дать вам возможность дотронуться до этого оружия, разобраться в «железе», а не в чертежах и схемах из Интернета. Хотелось бы дать вам возможность пострелять из этого оружия. Все эти возможности есть. Кроме того, среди авторов журнала «Калашников» – ведущие разработчики, испытатели, спортсмены, эксперты, с которыми мы можем организовать встречи и ваше общение. Какие-то наши будущие встречи могут проходить в оружейных магазинах или стрельбищах.

Михаил Евгеньевич отметил, что удивлен присутствием на беседе девушек, однако только приветствует это. В завершение беседы главный редактор «Калашникова» попросил ребят подготовить интересные их темы для дальнейших совместных мероприятий.

**Следующая встреча состоится  
23 октября в 16:30 в музее БГТУ «Военмех»,  
куда мы приглашаем всех желающих.**

**Справка:**

Журнал «Калашников» издаётся с ноября 1999 года и является официальным печатным изданием Федерации практической стрельбы России и Союза российских оружейников, объединяющего отечественных производителей и продавцов оружия и боеприпасов.

СФЕРА





**Елена Троянская**  
vk.com/troyanskayaelena

## Военмех — альма-матер КБ «Южное»

СФЕРА

25 сентября наш вуз посетила делегация из Украины — выпускники Военмеха, которые сейчас работают во славу всемирно известного КБ «Южное», а именно Бондарь Михаил Анатольевич — главный заместитель генерального директора, заслуженный машиностроитель Украины, лауреат государственной премии Украины в области науки и техники и Дегтяренко Павел Глебович — главный конструктор бюро ракетных комплексов. Заслужив высокие посты и государственные награды, они не забывают про свою альма-матер и гордятся званием выпускника ЛВМИ (БГТУ «Военмех»).



Как отметили сами гости, названия у вуза меняются, а любовь и преданность своему делу, которые прививаются нашими преподавателями, и истинный дух военмеховца остаются неизменными, передаваясь из поколения в поколение. Именно поэтому наши уважаемые гости продолжают активно сотрудничать с Военмехом и его выпускниками.

На этот раз их визит был приурочен к торжественному открытию новой аудитории (№344, главный корпус). Аудитория 344 теперь носит имя КБ «Южное». Благодаря сотрудничеству Военмеха и КБ «Южное», студенты факультета «А» получили возможность слушать лекции ведущих специалистов КБ по средствам видеосвязи, получая знания о реальной практике ракетного производства из первых уст.

После завершения официальной части корреспонденту Сферы посчастливилось взять интервью у наших гостей из КБ «Южное».

**Е.Т.:** Наверное, это было очень волнительно, снова оказаться в стенах родного университета. Что вы почувствовали, когда переступили порог Военмеха?



**П.Г. Дегтяренко:** Мне кажется, что я еще вчера шел по этим коридорам, спеша на занятия. Время вообще очень коварная вещь, вроде бы совсем недавно ты сидел над грудой книг, пытаешься разобраться в чертежах, а уже сегодня ты передаешь накопленные знания и опыт. Но главное — не отступать от своей цели, даже когда что-то не получается.

**М.А. Бондарь:** Полностью согласен с Павлом Глебовичем. Ведь в первую очередь мы получили здесь хорошую школу жизни: дружили, влюблялись, ссорились, учились решать проблемы. Это сейчас мы — солидные специалисты своего дела, а тогда были мальчишками, которые с нетерпением ждали танцев в «Розовом зале». На это мероприятие приходили студенты и студентки со всего города, а достать билет было большой проблемой.

**Е.Т. Чтобы добиться такого карьерного роста, нужно ответственно подходить к учебе. А как вы учились? Как сдавали сессии?**

**М.А. Бондарь:** Бывало всякое: и ночные посиделки перед экзаменом, и различные уловки, и даже про народные приметы вспоминали. Чего только не сделаешь для успешной сдачи сессии! Но, главное, нам всегда было интересно то, чему нас обучали. Нам хотелось докопаться до сути, и огромное спасибо нашим профессорам, которые не делили нас на «преподавателей и студентов»; мы все были коллегами, единым коллективом.

**Е.Т. Расскажите, каково это — создавать ракеты? Ведь они могут быть как гарантией мира, так и орудием войны. В КБ «Южное» конструировались ракеты, которым было под силу уничтожить весь мир.**

**П.Г. Дегтяренко:** Вы, наверное, имеете в виду легендарную ракету «Сатана». Нами создано большое количество ракет, но именно этой мы

гордимся больше всего. Данная ракета поистине уникальна: находится на вооружении более 30 лет и до сих пор не имеет аналогов в мире. На наш взгляд, именно благодаря ей и удалось сохранить хрупкий мир во время «холодной войны».

**Е.Т.: Как вы считаете, возможен ли мир без оружия?**

**П.Г. Дегтяренко:** Поддержание мира невозможно без наличия оружия, а вот мир без его применения возможен. Более того, так и должно быть в цивилизованном обществе. Будущее сейчас за ракетами и космической техникой. Невероятно перспективное направление для развития! На нашем производстве мы создаем ракеты, которые выводят спутники Земли на орбиту. Как вы видите, оружие может использоваться и в мирных целях.

**Е.Т. Михаил Анатольевич, на ваш взгляд, выпускник Военмеха — каков он?**

**М.А. Бондарь:** В первую очередь, это личность. Личность, которая стремится работать и развиваться во славу всего человечества, с холодной головой и горячим сердцем. Выпускник ВОЕНМЕХА — это всесторонне развитый человек, для которого честь и достоинство не пустой звук. А уважение и благодарность к своим учителям исходят от чистого сердца, несмотря даже на какие-то рабочие-учебные моменты.

**Е.Т. Павел Глебович, что бы вы хотели пожелать студентам нашего вуза?**

**П.Г. Дегтяренко:** Сейчас у вас золотое время, когда краски мира особенно яркие. Когда каждая победа и каждое поражение оставляют особо сильное впечатление. Так будьте же открыты миру, получайте знания, извлекайте уроки из своих ошибок и смело идите вперед. Помните, что мы творцы своего счастья. Усилия, затраченные сегодня, дадут свои плоды завтра.

# Наши из «Поколения Знаний»



**Альбина Каипова**

vk.com/allka\_kaipova

**В этом году на Всероссийском молодежном форуме «Селигер» был и представитель нашего вуза – соискатель кафедры «Философия» Сурина Виктория. «Сфера» не могла не рассказать её о личных впечатлениях об этом форуме.**

**А.К.:** Всем известно, что на Селигере сложно попасть нужно посылать заявку, представлять проект... Как ты смогла стать участником форума?

**Виктория:** На самом деле почти случайно. Последняя пятая смена Селигера не была запланирована изначально, ее организовывали явно в экстренном порядке. Согласно концепции этой смены на Селигере должны были собраться молодые ученые и преподаватели гуманитарных направлений. Поэтому во все вузы страны были направлены письма с просьбой прислать заявки на участие в форуме. Точно такое же письмо пришло и в Военмех. И так получилось, что под требования организаторов (возраст 21-28, аспирант/соискатель/магистрант/преподаватель гуманитарной специальности/направления) я подходила идеально, и меня было легко найти, поскольку я, как всегда, трудилась в приемной комиссии. Последнее было очень важным условием, т.к. на составление заявки и сбор документов отводилось всего сутки. Так что, я заполнила заявку, подписала ее у ректора, отправила по назначению и сразу же попала список зарегистрированных участников.

**А.К.:** Ты начала говорить про особую концепцию пятой смены, а можно рассказать о ней поподробнее?

**Виктория:** Пятая смена называлась «Территория смыслов. Поколение Знаний». И все ее участники оказались участниками эксперимента по реорганизации молодежных форумов. Теперь все они переходят под управление администрации Президента РФ и разделяются по профилям. Так, в Крыму на Тавриде будут собираться представители твор-

ческих профессий и культурной сферы, красноярская Бирюза объединит технических специалистов, а Селигер станет форумом для молодых гуманитариев. Этот новый принцип и был опробован на пятой смене Селигера, в которой я принимала участие.

**А.К.:** Наверняка ты была заочно знакома с Селигером по выпускам новостей и статьям в газетах и журналах, а потому у тебя были какие-то свои представления о форуме. Он оправдал ожидания?

**Виктория:** Скорее да. Особенно по составу гостей, он у нас был самым впечатляющим, наверное, за все время существования форума. Но, если честно, я думала, что на Селигере больше пафосного навязчивого патриотизма. Я считаю себя патриотом своей страны, но излишняя навязчивость всегда неприятна. Впрочем, на Селигере в этом плане все было аккуратно и вежливо. Да, каждый день начинался с гимна страны и им и заканчивался, более того, вечером мы пели его все вместе а капелла. Мы собирали флаг России из шнуров и выкладывали герб России фонариками, в лагере часто звучали современные патриотические песни, а в конце форума всем участникам даже показали презентацию «Заповеди настоящего патриота». Однако никто никого не заставлял все это делать, и во всех этих мероприятиях люди участвовали с удовольствием, руководствуясь своими собственными желаниями и мотивами. А, например, те же заповеди настоящего патриота были скорее заповедями настоящего человека: воспитай сына и дочь, не мусори, не называй свою страну «этой» страной... Лично я не вижу в этом ничего плохого.

**А.К.:** Да, состав гостей на вашей смене был впечатляющим. А кто больше всего запомнился, ну, кроме Владимира Владимировича и Лаврова?

**Виктория:** Пожалуй, Фурсенко – бывший министр образования, а ныне советник Президента. Про него столько гадостей говорили и писали. А на деле оказался, что он настоящий профессионал. Фурсенко два часа отвечал на вопросы людей, работающих в образовании, отвечал честно, чем заслужил уважение всех участников форума. Естественно, он, наверное, был не идеальным

министром, но, очевидно, он искренне старался изменить систему к лучшему.

**А.К.:** Я знаю, что ты задавала вопрос Лаврову в прямом эфире, было страшно?

**Виктория:** Страшно не было, но не могу сказать, что я не нервничала. Я даже очень неловко хмыкнула, когда задавала вопрос, но, кажется, этого никто не заметил. Все-таки не каждый день выходишь в прямой эфир федерального телеканала.

**А.К.:** Интересно, а вопросы как-то проверялись?

**Виктория:** Нет. Ни разу. Перед Лавровым волонтер спрашивала, кто, что будет задавать, просто потому что ей было интересно. Все равно задающих вопросы выбирала не она, а девушка-модератор или сам Лавров. Меня он сам выбрал. Когда приезжал Путин, было то же самое. Правда, некоторые вопросы для президента все же согласовывались с организаторами, вопросы от совета Селигера и т.д. Но их было штуки 3-4, не больше. Впрочем, с Владимиром Владимировичем точно ничего не согласовывалось.

**А.К.:** Небось, когда приезжал Путин, у вас были повышенные меры безопасности?

**Виктория:** Да, но если честно, я ожидала куда более серьезного усиления. Перед входом в шатёр, где была встреча, поставили рамки и охрану усилили фсшниками, — всё. Нас даже не досматривали толком. А после встречи все так плотно окружили Владимира Владимировича, что чуть не задавили. Многие фотографировались с ним на телефоны, делали селфи, которое на Селигере кстати называют «себяшкой». Мне же, кстати, только удалось столкнуться нос к носу с Песковым, в суматохе я его даже не узнала. Очень удивилась, что этот усатый мужик тут командует.

**А.К.:** Ну, и последнее. Чем Селигер стал для тебя?

**Виктория:** Я познакомилась с интересными людьми, например, с аспирантом из Екатеринбургa, который тоже занимается Ираном, как и я. Я побывала в прямом эфире и увидела Президента страны в двух шагах от себя... Наверное, сложно придумать более необычный отпуск.







Валентина Загуляева

vk.com/id33901539

**После вхождения Крыма в состав РФ многие россияне решили провести свой отпуск именно там, и военмеховцы не стали исключением. Своими впечатлениями о поездке с газетой «Сфера» поделилась Валентина Загуляева, выпускница нашего вуза.**

До Крыма нам пришлось добираться на перекладных, по единому билету поезд + паром. Но на самом деле, несмотря на духоту и жару в вагонах, это был, наверное, самый лучший способ, после самолёта, добраться до крымских курортов. Так как тем, кто отважился отправиться в Крым на собственном автомобиле, пришлось стоять в очередях на паром двое или трое суток. Многие отчаивались и сворачивали в Анапу, решив провести свой отдых там. Из-за этого Анапа стала самым дорогим и самым популярным курортом России в 2014 году. Правда, в отличие от туристов, начавших свое путешествие с аэропорта Симферополя, мы вместе с пассажирами парома смогли насладиться прекрасными видами Керченского пролива и даже встретить рассвет над ним.

В Керчи почти на всех домах висят российские флаги несмотря на то, что с референдума о присоединении прошло уже много времени. Наверное, люди действительно рады стать россиянами. Отдыхали мы не в Керчи, а в Феодосии, но настроения там были те же. Мы снимали у хозяев маленький гостевой домик, и они все время говорили нам, что

## Крымское лето

благодарят Бога за то, что Крым вернулся в Россию мирно и спокойно.

Крымчане очень радушные люди. Наши хозяева с удовольствием рассказывали нам и про свой город, и про свой сад, разрешили есть фрукты, которые они выращивали, и с радостью поделились огурцами и помидорами, которые здесь особенно вкусны.

Конечно, еще не все в Крыму наладились и перестроилось на новый лад. К сожалению, наверное, из-за проблем с переправой сюда все же приехало меньше туристов, чем обычно. По-прежнему трудно снять наличные в банкоматах и дозвониться до России. Зато цены совсем не выросли, они здесь намного ниже, чем на других российских курортах, только бензин и экскурсии чуть дороже.

На второй день нашего путешествия мы отправились на морскую прогулку вдоль побережья Феодосии. Посмотрели потухший вулкан Кара-Даг, древнюю Генуэзскую крепость, в которой люди с подозрением на чуму проходили карантин; маяк и немецкие дзоты, напоминание о Великой Отечественной войне; поселки Коктебель и Орджоникидзе... Но больше всего нам запомнился великолепный Кара-Даг – огромная скала с множеством подводных гротов и реликтовым лесом на самой вершине. На обратном пути мы прошли через знаменитые Золотые ворота и искупались в открытом море в компании совсем не надоедливых чаек.

Посетили мы и Южный берег Крыма с его главными достопримечательностями: Никитинским ботаническим садом, Алушкинским парком, хранящим легендарный лунный камень; Воронцовским



дворцом, созданным из вулканического камня, и Ласточкиным гнездом – символом полуострова. Заглянули мы и в жемчужину Крыма – Ялту, где прогулялись по знаменитой набережной и покатались на канатной дороге.

Нельзя приехать в Крым и не увидеть Ай-Петри и вид, который с нее открывается, тем более, что для всех желающих эта экскурсия совмещается с дегустацией местных вин и национальных блюд крымских татар. Ну, и мы не стали исключением, оценили по достоинству все деликатесы.

Еще одним завораживающим местом Крыма, которое нам удалось посетить, стал Новый Свет. Это горы, скалы, три лагуны разных цветов, величественная тропа Голицына, грот Шаляпина, царский пляж с черным вулканическим песком, на котором невозможно стоять на солнце... Эту красоту нельзя описать словами, ее можно только увидеть.

Мы безумно рады, что Крым снова НАШ! И советуем каждому туда съездить, ведь это СКАЗКА, в которой нужно побывать.

## Селигер – Территория Смыслов



Виктория Сурина

vk.com/vika\_surina

Всероссийский молодежный форум «Селигер» был создан десять лет назад. Он начинался с нескольких сотен энтузиастов, слушавших лекции лидеров страны под открытым небом, живших в лесу и свято веривших в то, что все можно изменить. За это время форум сам изменился до неузнаваемости. Палатки и костры остались, но к ним добавилась современная инфраструктура: теперь на Селигере есть и шатры для лекций, и горячий душ, и даже wi-fi, которому, правда, все же мешают местные сосны.

Юбилейный «Селигер» должен был стать особенным, совершенно не похожим на все предыдущие, и именно так и случилось. В этом году форум длился непривычно долго, аж до сентября. Пять смен побывало на Селигере, побив все прежние рекорды. И последняя пятая смена, получившая название «Территория смыслов. Поколение знаний», стала заключительным торжественным аккордом всего форума. Территория смыслов

собрала полторы тысячи молодых преподавателей, магистрантов, аспирантов, соискателей и кандидатов наук. И всем им несказанно повезло, с пятой сменой общались первые лица государства и лучшие умы страны: Владимир Владимирович Путин, Сергей Викторович Лавров, Вячеслав Алексеевич Никонов, Наталья Алексеевна Нарочницкая, Александр Андреевич Проханов и многие другие. Еще никогда смена на Селигере не была столь насыщенной. За короткие семь дней участники форума успели обсудить проблемы образования и культуры, становление российской политической системы и гражданского общества, а также напряженную ситуацию в мировой экономике и международных отношениях.

Но, конечно, Селигер это не только место, где можно докричаться до власти, и где власть может получить обратную связь. «Селигер» – это, прежде всего, форум, созданный для общения между сверстниками, увлеченными общими идеями и замыслами. Где бы еще могли в непринужденной обстановке встретиться два молодых специалиста по Ирану из Екатеринбурга и Санкт-Петербурга? Социолог из Башкирии и

экономист из Крыма? Политолог из Дагестана и историк из Архангельска? Да, существуют научные конференции и симпозиумы, но на них люди редко общаются естественно и непринужденно о том, что их действительно волнует. На Селигере все совсем иначе, у костра за кружкой чая можно обсудить и фондовые рынки, и ситуацию в международной политике, и образовательные методики... Пожалуй, Селигер – это лучшее место для того, чтобы почувствовать реальный пульс времени.

А еще Селигер – это маленькая жизнь. Здесь можно посетить Нилову пустынь – знаменитый монастырь, известный своим крестным ходом по воде; а можно научиться управлять байдаркой или катамараном, попробовать себя в скалолазании, сыграть в «Что? Где? Когда?», собрать команду по волейболу или пострелять из спортивного лука... Можно даже искупаться в самом озере Селигер, если погода позволит, она тут очень переменчивая.

Если однажды вам представится возможность поехать на молодежный форум «Селигер», обязательно воспользуйтесь ею. Вы никогда не пожалеете об этом.



## СКА и БГТУ «Военмех» – мы начинаем третий сезон!



**Евгений Ефимов**

[vk.com/e.efimov](http://vk.com/e.efimov)

**Вот уже два года команда волонтеров Военмеха помогает хоккейному клубу в подготовке Ледового дворца к играм. Хочешь узнать, как? Читай статью и присоединяйся!**

Год назад я представлял читателям газеты занимательную статистику. Почти 365 дней спустя можно смело подытожить – волонтеры обновили все свои достижения и рекорды!

Студенты нашего университета посетили все без исключения матчи команды СКА в Ледовом, съездили в другие города нашей необъятной родины, чтобы поддержать красно-синих, и побывали на многих играх молодежной команды СКА-1946. Помимо этого, клуб приглашал ребят на Драфт Юниоров, впервые проходивший в Санкт-Петербурге, и гала-шоу «Мы – чемпионы», которое стало частью Международного экономического форума.

Отдельно хотелось бы отметить помощь волонтеров сборной России по хоккею. Да-да, тогда еще будущим чемпионам мира посильную помощь оказывали именно мы!

Хоккейный клуб СКА не оставил без внимания нашу помощь. Ребята эксклюзивно присутствовали на презентациях новой игровой формы и получали регулярные приглашения на

клубные турниры «Что? Где? Когда?». Но самым приятным подарком стало новогоднее видеопоздравление от Ильи Ковальчука и Алексея Семенова, в котором они отметили важность и необходимость нашей работы.

Для тех, кто любит сухие цифры статистики, – вот они:

- Так как ребята размещают атрибутику для всех зрителей, то наш труд не остался незамеченным для 327 578 болельщиков. Именно такое количество человек посетило Ледовый дворец за все время проведения регулярного чемпионата сезона 2013-14.

- СКА в «регулярке» провел дома 27 игр, набрав 55 очков. Студенты просмотрели 81 период игры, без учета овертаймов и буллитов, затратив на это удовольствие 1620 минут.

- Как минимум 84 раза в «регулярке» ребята вскакивали со своих мест, радуясь шайбе, забитой красно-синими.

- В плей-офф СКА дома сыграл 5 матчей, одержав 3 победы и забросив еще тринадцать шайб.

- Численность группы волонтеров ВКонтакте уже перевалила за 200 человек, что является неплохим показателем – на один матч клубу требуется не более 20 волонтеров. Конкуренция за место в составе добровольцев разворачивается нешуточная!

- Волонтеры провели в Ледовом примерно 60 часов. Год назад этот показатель был в полтора раза больше – мы стали гораздо эффективнее!



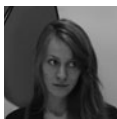
- За это время было разложено более 300 000 картонных хлопалок, около 100 000 надувных палок и чуть больше 50000 футболок.

- За сезон 2012-2013 было распространено 745 билетов. А на первые игры текущего сезона студенты получили по льготным ценам уже более 250 билетов.

Эта сухая статистика никогда не отразит тех эмоций, того драйва и удовольствия, полученного ребятами за время сезона! Если ты интересуешься хоккеем или спортом в целом, хочешь проводить время в приятной и дружелюбной компании студентов, – мы ждем тебя! Найти нас очень просто – по плакатам в университете, ВКонтакте ([vk.com/bstu\\_ska](http://vk.com/bstu_ska)) и по хэштегам [#bstu\\_SKA](https://twitter.com/bstu_SKA) и [#volunteers\\_SKA](https://twitter.com/volunteers_SKA).

*P.S. За время верстки номера волонтеры отработали еще на трех матчах, а общее число привлеченных людей преодолело красивую отметку в 222 студента!*

## Mech\_Team: Мехатроника и Робототехника



**Анна Козловская**

[vk.com/id34916](http://vk.com/id34916)

Два выпускника Военмеха факультета мехатроники Кобак Антон и Семухин Богдан этой осенью в одном из помещений родного вуза запустили Открытую межвузовскую площадку для обмена идеями и опытом.

Ребята приглашают к себе на интересные лекции и полезные мастер-классы, а также ищут единомышленников для совместной работы над многочисленными проектами.

Сферы деятельности лаборатории:

- 3D - моделирование и 3D - печать
- Микроконтроллеры
- Мобильные роботы
- Программирование на ПК
- Образовательные программы
- Открытая площадка для обмена идеями и разработки проектов.

Подробнее о площадке можно узнать в группе ВКонтакте [vk.com/mech\\_team](http://vk.com/mech_team) или посетив ее лично по адресу: 1-я Красноармейская, дом 7.

**Всех, кому интересны робототехника, электроника и программирование, приглашаем на ближайшее мероприятие: первое занятие курса «Создание мобильного робота с нуля своими руками» состоится в среду 15-го октября!**





**Досуговая сфера**

**Сальвадор Дали. Тайнопись.**



**Виктория Сурина**

vk.com/vika\_surina

2 октября в Арт-центре в Перинных рядах открылась новая потрясающая выставка «Сальвадор Дали – Тайнопись». Три года организаторы выставки собирали по всему миру уникальные экспонаты – графические работы Дали из циклов «Алиса в стране чудес», «Кармен», «Далинианские лошади», иллюстрации к повести Педро де Аларкона «Треуголка», выполненные в технике ксилографии. Жемчужина этой необыкновенной выставки – знаменитый триптих «Трилогия любви».

Сальвадор Дали любил заявлять, что «сюрреализм – это я». И был прав, потому что и сейчас мало кто назовет другого известного художника-сюрреалиста. Конечно, великого испанца принято обвинять в коммерциализации искусства, но вряд ли его коммерческий успех говорит об отсутствии таланта. В конце концов, рядом с Дали всегда была его муза, менеджер и бухгалтер Гала (Елена Дмитриевна Дьяконова) – русская жена художника, превратившая его имя в бренд. Другим сюрреалистам повезло меньше – у них не было такой женщины, и Дали в этом не виноват.

Любая выставка работ Сальвадора Дали – событие. Особенно, если эта выставка проходит в России, где в собраниях музеев почти нет картин гения-сюрреалиста. Но в Арт-центре в Перинных рядах будут представлены действительно эксклюзивные экспонаты – графика Дали.

Книга «Алиса в стране чудес» с иллюстрациями Сальвадора Дали была издана в 1969 г. нью-йоркским издательским домом Press-Random House. Специально для этого издания художник нарисовал 12 гуашевых рисунков (по одному для каждой главы), с которых были сделаны красочные гелиографуры. Всю серию объединяет сама Алиса, прыгающая на скакалке.

Новеллу Проспера Мериме «Кармен» Сальвадор Дали проиллюстрировал 25 литографиями в 1968 г. Чувствуя себя истинным испанцем, художник никак не мог обойти своим вниманием одну из самых известных историй о его родной стране.

Серию литографий «Далинианские лошади» Дали создал в 70-80-х гг., когда уже давали о себе знать и болезнь Паркинсона, и депрессия, вызванная сложными отношениями с Галой. Лошадь – один из любимейших образов художника.

Повесть Педро де Аларкона «Треуголка» («Треугольная шляпа») – это авантюрная история, основанная на народном испанском романсе, в котором мельник наказывает чиновника, соблазнившего его жену. Книга пронизана едким народным юмором, что очень импонировало Дали и побудило его написать серию иллюстраций-ксилографий.

Рекомендуем всем найти время и посмотреть на эти и другие работы великого Сальвадора Дали. Это редкий шанс.

**2 октября 2014 – 21 декабря 2014**  
**Арт-центр в Перинных рядах**  
**Думская ул., 4**  
**Ежедневно с 10.00 до 21.00**

**Новости Студсовета**



**Виктория Макурова**

vk.com/id1993010

Новый учебный год только начался, а общественная жизнь в университете уже бьет ключом. Все лето команда Студсовета активно готовилась, чтобы порадовать студентов необычными проектами и интересными событиями. В ближайшее время будет опубликован план мероприятий на этот учебный год, так что, следите за новостями на сайте и в социальных сетях. А пока мы расскажем вам, что будет организовано в Военмехе в ближайшее время.

14 октября пройдет традиционный День Донора. Раз в семестр студенты нашего вуза откладывают все свои дела и делаются частичкой себя ради спасения чужой жизни. И стоит отметить, что с каждым годом неравнодушных военмеховцев становится все больше.

Многие, наверняка, уже слышали о создании в нашем вузе института кураторства: ответственные ребята-старшекурсники берут шефство над первокурсниками, помогая им ориентироваться в университете, раскрывая негласные правила выживания и спасая от первых «хвостов». В ноябре специально для прирожденных лидеров и наставников пройдет научно-практическая конференция. В рамках этой конференции для будущих и нынешних кураторов будут организованы различные тренинги и мастер-классы, которые помогут не только в общении с вверенными им первокурсниками, но и в их дальнейшей жизни.

Также Студенческий совет совместно с кафедрой физического воспитания и УКВР активно готовится к Спартакиаде на Кубок ректора, которая войдет в свою активную фазу к концу октября.

В начале ноября пройдет фотовыставка, приуроченная ко Дню ракетных войск и артиллерии. Подробная информация для желающих поучаствовать в выставке появится в Студсовете в ближайшие дни.

**ВНИМАНИЕ!** Мы также приглашаем активных и креативных студентов принять участие в создании студенческого ТВ! Мы ищем людей, которым это интересно, которые смогут находить интересный материал, вести репортажи с ярких событий как университета, так и города, снимать видео и обрабатывать его. Мы будем рады всем, но особенно ответственным и инициативным военмеховцам.

На самом деле, планов у Студсовета много. И мы никогда не откажемся от помощи в их реализации. И, конечно, мы ждем ваших свежих и оригинальных идей по организации общественной жизни Военмеха.

*С любовью, Студсовет.*

**Газета «Сфера» объявляет конкурс**

*Письмо Деду Морозу*



Вспоминаем детство и пишем письмо самому главному волшебнику нашей страны.

Письма могут быть грустными и веселыми, серьезными и не очень, о «Военмехе» и не только о нем. Все зависит от вашего желания и вашей фантазии.

Лучшие письма будут опубликованы в декабрьском номере «Сферы», а победитель получит ценный приз. И конечно, если вам понравится писать, то будем с нетерпением ждать ваши интересные статьи.

**Объем текста не должен превышать 2000 знаков (с пробелами).**

**Все конкурсные работы необходимо отправлять на адрес: [miledi49@ya.ru](mailto:miledi49@ya.ru) с пометкой в теме письма «Конкурс». В самом письме указывайте ваши имя и фамилию, ссылку на профиль в контакте и не забывайте прикрепить к письму удачное фото.**

**Работы на конкурс принимаются до 15 декабря включительно!**

Учредитель:  
студенческий совет  
БГТУ «Военмех»

Эл. почта: [sfera\\_bstu@mail.ru](mailto:sfera_bstu@mail.ru)  
 ВКонтakte: [vk.com/sfera\\_bgtu](http://vk.com/sfera_bgtu)  
 Сайт: [www.gazeta.voenmeh.ru](http://www.gazeta.voenmeh.ru)

Отпечатано в типографии «СОТ»,  
Санкт-Петербург, ул. Трехфолева, д. 2

Тираж 999 экз.

Подписано в печать 10.10.2014 г.  
 Адрес редакции: 190005, СПб,  
 1-я Красноармейская, д. 1

Главный редактор Ю.Ф. ЖУКОВ  
 Шеф-редактор В. СУРИНА

Над выпуском работали: А. КАИПОВА,  
 Е. ТРОЯНСКАЯ, Н. СЛОБОДЗЯН (верстка),  
 Е. ЕФИМОВ, К. СПИРИДОНОВ (фото)

Бесплатно

Заказ № 417

СФЕРА

