

#### Ректор СПбПУ академик РАН А.И. Рудской:

Дорогие первокурсники! Настало ваше время. Вы стали частью вселенной Политехнического университета. Именно здесь вы сможете раскрыть свой потенциал, проявить смелость и талант, найти призвание.

Продолжение на стр. 2

www.spostu.ru

# ПОЛИТЕХНИК

ИЗДАНИЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО УНИВЕРСИТЕТА «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ПЕТРА ВЕЛИКОГО» Выходит с 9 (22) ноября 1912 г.

Nº 23-24 (3768-3769)



#### **РОЖДЁННЫЙ** ПРОМЫШЛЕННОЙ РЕВОЛЮЦИЕЙ

Конструктор танка Т-34, международный гроссмейстер, лидер группы «Пикник»...

Кто ещё из великих и знаменитых учился в Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого за его 120-летнюю историю? И почему политехники каждые 22 года получают Нобелевскую премию?

*Cmp. 3* 

## **КАК НЕ ЗАБЛУДИТЬСЯ**В УНИВЕРСИТЕТСКОМ КАМПУСЕ?

Налево пойдёшь – в Белый зал попадёшь. Направо пойдёшь – в ФабЛаб попадёшь...

В каком из 47 зданий Политеха находится ваш институт? Как пройти в библиотеку? Где можно вкусно поесть? Сориентироваться на местности вам поможет полная карта кампуса Политехнического университета.

Cmp. 4-5

## **МОЛОДЫМ ИНТЕРЕСНЫ** МАЛЕНЬКИЕ ПОБЕДЫ: 3ДЕСЬ, СЕЙЧАС, БЫСТРО

В конце учебного 2018 года в Политехе появился проректор по делам молодёжи.

Быть со студентами на одной волне, помогать им обретать полезные для жизни умения и навыки, вовлекать в университетскую жизнь и подсказывать пути к достижению успеха. Какие ещё задачи решает новый проректор?

*Cmp.* 6

#### **ЕСЛИ У ВАС НЕТ ХОББИ,** ТО В ПОЛИТЕХЕ ВЫ ЕГО НАЙДЁТЕ

Конечно, в первую очередь студентами становятся, чтобы получить образование.

Но не только!
Ощутить университетскую романтику, наслаждаться молодостью, дружбой, творчеством, открывать в себе новые таланты – в этом тоже состоит настоящий дух студенчества.

*Cmp.* 7

2 №23-24 Суббота, 1 сентября 2018 г.

#СУПЕРРЕКТОР

# ВЫ СТАЛИ ЧАСТЬЮ ПОЛИТЕХОВСКОГО БРАТСТВА



Ректор Политехнического университета академик РАН

Андрей Иванович Рудской

(Окончание. Начало на стр. 1)

Сегодня вы ещё юные студенты, с интересом изучающие новые возможности, которые открылись перед вами. Поначалу, особенно на первой сессии, будет нелегко. Но мы готовы помочь вам преодолеть все трудности, потому что мы вас ждали - своими высокими баллами при поступлении вы доказали, что достойны учиться в одном из самых престижных вузов России. И мы хотим дать вам все средства для самореализации, чтобы вы могли сказать, что Политех - это лучшее, что с вами случилось на этом этапе вашей жизни.

Поступив в Политехнический университет, вы стали частью интеллектуальной силы политеховского братства и неотделимы теперь от его великой истории, которую можете творить сами.

В 2019 году мы вместе с вами отметим юбилей – Санкт-Петербургскому политехническому университету Петра Великого исполнится 120 лет. Первые

студенты называли его «Политех благословенный». Для многих выдающихся личностей – учёных, изобретателей, общественных деятелей, политиков, воинов, писателей – он стал титульным листом к биографиям, которыми можно гордиться. благодаря программе двойных дипломов, вы сможете окончить СПбПУ с двумя документами о высшем образовании – российским и иностранным.

В Политехническом университете учится молодёжь из разных стран. Сегодня

ЖЕЛАЮ ВАМ, МОИ ЮНЫЕ КОЛЛЕГИ, ЧТОБЫ НОВЫЙ УЧЕБНЫЙ ГОД, ТАКОЙ ВАЖНЫЙ И ОТВЕТСТВЕННЫЙ ДЛЯ КАЖДОГО ИЗ ВАС, СТАЛ ОСОБЕННО УДАЧНЫМ, ЧТОБЫ ВЫ СТАВИЛИ ДЛЯ СЕБЯ ЦЕЛИ И ДОСТИГАЛИ ИХ, ЧТОБЫ УЧИЛИСЬ С УДОВОЛЬСТВИЕМ И ДОБИВАЛИСЬ ВЫСОКИХ РЕЗУЛЬТАТОВ. ЗДОРОВЬЯ ВАМ, БЛАГОПОЛУЧИЯ И УСПЕХОВ! В ДОБРЫЙ ПУТЬ!

Более века наш университет прославляют люди, известные и уважаемые во всём мире: лауреаты Нобелевской премии П.Л. Капица, Н.Н. Семёнов, Ж.И. Алфёров, академики А.Ф. Иоффе, И.В. Курчатов, А.А. Радциг, Ю.Б. Харитон, генеральный конструктор О.К. Антонов – это лишь несколько имён среди сотен.

Впереди вас тоже ждут великие дела, ради которых стоит учиться и работать.

В нашем вузе сегодня есть всё, чтобы вы смогли воплотить свои самые смелые идеи: инновационная учебная и научная инфраструктура, уникальные научно-исследовательские лаборатории. Именитые преподаватели ведущих университетов мира читают в Политехе лекции, а наши студенты по системе межвузовского обмена едут получать знания за рубеж. При желании,

мир открыт, человечество вместе решает глобальные проблемы. Наши студенты уже участвуют в освоении альтернативных видов энергии, присоединившись к сообществу создателей современных технических устройств на солнечных батареях. Первый российский солнцемобиль SOL, созданный политехниками, получил доброе напутствие от Президента Российской Федерации Владимира Владимировича Путина. «Удачи!» – написал на борту машины глава государства во время визита в наш университет в апреле этого года.

За свою более чем вековую историю Политех стал одним из главных столпов отечественного инженерного образования. Во многих мировых рейтингах вузов мы занимаем лидирующие позиции. Но наша задача – сделать Политех ещё лучше.

Сегодня Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого — это не только синтез образования и науки и получение профессиональных компетенций. Кредо нашего университета — воспитание всесторонне развитой личности. Наша сила — в гармонии технарей и гуманитариев, изобретателей и творцов, людей с активной гражданской позицией и богатым духовным миром.

Мы чтим свою историю и помним о том, как прямо от студенческой скамьи в 1941 году юноши и девушки уходили на фронт, в народное ополчение. Каждый год в День Победы около Мемориала погибшим в годы Великой Отечественной войны политехникам несут вахту ребята из Военно-исторического клуба «Наш Политех».

Старинный Белый зал Политехническо-го – это место притяжения для всех, кто ценит настоящее искусство. Здесь проходят концерты музыкантов, хоровых исполнителей и вокалистов мирового уровня, здесь студенты напрямую общаются с учёными, писателями, кинорежиссёрами, выдающимися деятелями современности.

He во всяком высшем учебном заведении есть свой театр, а в Политехе их целых два.

И в спорте нам нет равных среди университетов города. СПбПУ уже в пятый раз стал обладателем Кубка вузов Санкт-Петербурга по итогам студенческих чемпионатов. Наши ребята занимают призовые места на всероссийских и международных соревнованиях: золотые медали в плавании, киберспорте, джиу-джитсу, кикбоксинге, водно-моторном спорте стали их личным достижением и нашей общей гордостью.

Дорогие первокурсники, вас ждёт ещё много удивительных открытий, когда вы ближе познакомитесь с нашим (теперь уже и вашим) университетом.

Суббота, 1 сентября 2018 г. №23-24 3

#### **POLYTECH UNIVERSE**

## Адаптеры помогают 24 часа в сутки

У первокурсников много вопросов, но им всегда готовы помочь адаптеры учебных групп. А кто они такие и чем занимаются, рассказал руководитель Общественного института (ОИ) «Адаптеры» Артём Полубедов, магистрант Инженерно-строительного института (ИСИ).

#### **Автор** Екатерина Гатаулина

- Артём, когда появился проект и какие направления сегодня охватывает работа адаптеров?
- Наш общественный институт был создан 16 февраля 2015 года, чтобы решать проблемы первокурсников и помогать им в адаптации к новой среде. Руководители адаптеров есть в 10 институтах и в Университетском политехническом колледже. Также мы ведём деятельность по основным направлениям: работа с иностранными студентами, профориентация, развитие социальной инфраструктуры вуза, а ещё информационный и культурно-массовый отделы.
  - Какова миссия проекта?
- Важно, чтобы адаптеры становились для первокурсников положительным примером в учёбе, в культуре общения

и поведения. Ведь все политехники являются лицом нашего вуза, и хочется, чтобы здесь будущие выпускники становились образованными и воспитанными гражданами.

- Какие вопросы вы помогаете решать студентам?
- Различные по обучению, общежитиям, культурно-массовым мероприятиям. Зачастую адаптер учится в том же институте, что и группа, которую он курирует, поэтому он может дать много ценных советов, поделиться контактами ответственных лиц и профоргов.
- Ты стал руководителем в начале 2017 года. Что решил улучшить в работе?
- Подготовку новичков. Необходимо было создать систему, которая позволила бы одновременно обучить около 400 адаптеров на базе нашего вуза. Мы нашли решение и весной прошлого года провели комплексное обучение для всех адаптеров.
- Вы регулярно проводите опросы в соцсетях, например, на тему общепита. Есть гарантия, что к мнению студентов прислушаются?
- Конечно! Например, опрос по качеству обслуживания в столовых был прошлой осенью, и теперь там можно расплачиваться банковской картой. Инициатива была и с нашей стороны, и со стороны начальника Управления социального обеспечения И.В. Коломейцева. Этой весной изучали мнение студентов по по-



воду восстановления или ликвидации перехода между 4 корпусом и Главным зданием. Большинство поддержало идею восстановить переход. Данные переданы проректору по хозяйственной работе М.А. Грекову.

- Весной вы приняли новых студентов в команду. Сколько их всего сейчас в штате?
- Отбор проходят не все: в этом году поступило более 1000 заявок, но взяли только 350 человек. Несмотря на большое количество новобранцев, штат не сильно меняется количественно. Каждый год первокурсников встречает новый состав адаптеров. Некоторые из них выпускаются, а около сотни готовы взять группу в следующем учебном

году. Сегодня у нас работает почти полтысячи человек.

- Как и где студентам найти адаптеров?
- Знакомство с первокурсниками происходит в конце августа, когда им выдают зачётки и организуют встречу с директором института. После этого кураторы групп проводят экскурсию по кампусу, знакомят студентов друг с другом и отвечают на вопросы. В День знаний ребята приходят уже в знакомую обстановку, и мы проводим квест по территории Политеха.

Обращаться к своему адаптеру можно 24 часа в сутки, 7 дней в неделю, а на торжественной линейке их легко отличить по фирменной толстовке.

## Рождённый промышленной революцией

Политех – место удивительное, с богатой историей, своими загадками, невероятными сюжетами и биографиями. Каждый раз, узнавая о нём что-то новое, вы будете изумляться, сколько всего здесь происходило, какие знаменитости здесь учились. Вот несколько фактов для первого знакомства.

#### Империи нужны технари

Политехнический институт был основан в начале 1899 г., в период экономического и промышленного расцвета Российской Империи. Инициатором создания технического вуза стал министр финансов С.Ю. Витте. Его горячо в этом поддерживал выдающийся учёный-химик Д.И. Менделеев.

#### «Наш Князь»

Первый директором в январе 1900 г. был назначен князь А.Г. Гагарин. Его семье была предоставлена квартира в Первом профессорском корпусе. Некоторые высокопоставленные чиновники называли его «блаженным», а студенты – «нашим князем». Было за что – во время революционных событий 1905 г. он старался защитить своих подопечных от нагаек и пуль полиции.

#### Немецкий стиль

Считается, что при проектировании Главного здания Политеха архитектор Э.Ф. Виррих использовал образ Высшей технической школы в Шарлоттенбурге в Германии. Если хорошенько погуглить, можно найти в интернете фото нашего «двойника».

#### Небесная покровительница

В 1913 г. на территории университета был освящён храм в честь Покрова Пресвятой Богородицы, позже закрытый на 70 лет. В 1993 г., ровно четверть века назад, Политех первым из вузов восстановил свою домовую церковь.

#### От танков до рок-музыки

В Политехе учились многие известные люди: создатель знаменитого танка Т-34 Михаил Кошкин; разведчик, Герой Советского Союза Виктор Лягин; маршал Советского Союза Леонид Говоров; писатель, автор романа-антиутопии «Мы» Евгений Замятин; писатель, соавтор «Блокадной книги» Даниил Гранин; политический и государственный деятель Вячеслав Молотов; шахматист, международный гроссмейстер Михаил Ботвинник; лидер и вокалист легендарной группы «Пикник» Эдмунд Шклярский...

#### Благодарность американцев

На космодроме мыса Канаверал в США установлен памятник одному из основоположников космонавтики Юрию Кондратюку. Именно его расчёты помогли американским астронавтам высадиться на Луну. В 1916 г. создатель траектории полёта к спутнику Земли учился в Политехе под своим настоящим именем Александр Шаргей.

#### Киногерой

Один из выпускников Политехнического Артур Артузов (настоящая фамилия Фраучи) стал героем фильма «Операция «Трест». Роль выдающегося разведчика и контрразведчика исполнил Армен Джигарханян.

#### Нобелевка каждые 22 года?

Замечено, что каждые 22 года политехники становились лауреатами Нобелевской премии. Судите сами.

В 1956 г. – академик АН СССР Н.Н. Семёнов, профессор нашего вуза; 1978 г. – выпускник Политеха академик АН СССР П.Л. Капица; 2000 г. – академик РАН, Почётный доктор нашего университета Ж.И. Алфёров (вместе с Г. Кремером).

Проверить, работает ли закономерность, можно уже через четыре года.



№23-24 Суббота, 1 сентября 2018 г.



#### 1 Приёмная комиссия Admission office Бюро пропусков ID office

- 2 Дом учёных
- 3 Гидротехнический корпус 1
- 4 Гидротехнический корпус 2
- Гидробашня
- 6 Главный учебный корпус
- Механический корпус
- Механические мастерские
- Лабораторно-аудиторный корпус

- 10 Научно-исследовательский корпус
- 11 Учебно-производственный корпус
- 12 Химический корпус
- 13 Учебный корпус № 1
- 14 Учебный корпус № 2
- 15 Учебный корпус № 3
- 16 Учебный корпус № 4
- 17 Учебный корпус № 5
- 18 Учебный корпус № 6

- Учебный корпус Новороссийская ул. 50
- Учебный корпус Новороссийская ул. 48

- 2-ой профессорский корпус
- Управление студенческого городка
- Управление материально-технического обеспечения
- 31 Научно-образовательный центр РАН
  - Управление охраны труда
- Спорткомплекс «Политехник»
- Sports facilities "Polytechnic Корпус ТВН
- Театр «Глагол» Theatre «Glagol»
- Историко-технический музей

- Учебный корпус № 9
- Учебный корпус № 10
- Учебный корпус № 11
- Учебный корпус № 15
- Учебный корпус № 16
- Студенческий клуб

- 1-ый профессорский корпус

Суббота, 1 сентября 2018 г. №23-24

# ИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ПЕТРА ВЕЛИКОГО T-PETERSBURG UNIVERSITY









13

22

2213521

28 10

> 5 6 6

Авторы персонажа Полли: Юлия Зорина, Полина Миргородская и Полина Алимпиева (кафедра Инженерной графики и дизайна ИММиТ)



## Вся история – за 60 минут

Эта новинка – бесплатный мультимедийный аудиогид по кампусу «Политех на ладони. Узнать за 60 минут» – наверное, многим из вас уже знакома и была хорошим подспорьем во время приёмной кампании.

Сейчас, когда экзаменационное волнение позади, вы можете спокойно пройти трёхкилометровый маршрут по территории кампуса и по-новому взглянуть на вуз, где вам предстоит учиться. Прогуливаясь мимо зданий университета, каждое из которых может быть удостоено отдельного рассказа, вы снова оцените их величие и красоту.

Этот коллективный проект создали сотрудники нескольких подразделений университета: д.и.н. профессор ВШОН ГИ С.Б. Ульянова, зав. Музеем истории СПбПУ Р.А. Панов, зам. директора Центра профориентации и довузовской подготовки Н.И. Снегирев и др.

Прослушать аудиогид можно по ссылке:

izi.TRAVEL гид-путеводитель (https://izi.travel/ru/browse/d338b024-d424-4972-a133-d217f257e3cf/ru)

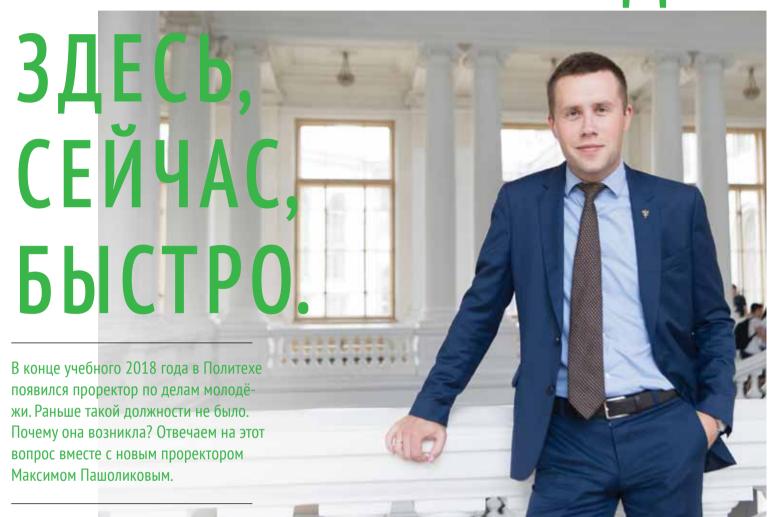
Архив университета	10
Белый зал	6
Бюро пропусков	1
Военно-учетный стол	13
Выставочный зал	6
Дирекция Высшей школы биотехнологий и пищевых технологий	26
Дирекция Высшей школы международных образовательных программ	22
Дирекция Высшей школы техносферной безопасности	3
Дирекция Гуманитарного института	18
Дирекция Инженерно-строительного института	3
Дирекция Института дополнительного образования	13
Дирекция Института компьютерных наук и технологий	19
Дирекция Института металлургии, машиностроения и транспорта	13
Дирекция Института передовых производственных технологий	10

Дирекция Института прикладной математики и механики	14	Профсоюзная организация сотрудников
Дирекция Института промышленного		Профсоюзная организация студентов и аспирантов
менеджмента, экономики и торговли	15	Студенческий клуб
Дирекция Института физики, нанотехнологий		Суперкомпьютерный центр
и телекоммуникаций	14	Управление бухгалтерского учета
Дирекция Института физической культуры,		Управление персонала
спорта и туризма	33	Управление социального обеспечения
Дирекция Института энергетики и транспортных си		Управление студенческого городка
Дирекция конгрессно-выставочной деятельности	10	Управление международного образования
Издательско-полиграфический центр	14 и 16	Управление международного сотрудничества
Историко-технический музей	27	Учебный отдел
Концертный зал ВШМОП	22	Фаблаб
Медиа-центр	6	Факультет военного обучения
Отдел аренды и парковок	1	Фундаментальная библиотека
Отдел брендинга	1	Центр безопасности университета
Отдел координации работы с аспирантами	13	Центр открытого образования
Отдел практики и трудоустройства	13	Центр патриотического воспитания молодежи
Приемная комиссия	1и6	Центр по работе с выпускниками
Приемная ректора	6	
		Штаб студенческих отрядов

6 №23-24 Суббота, 1 сентября 2018 г.

#### ОТКРОВЕННЫЙ РАЗГОВОР

# МОЛОДЫМ ИНТЕРЕСНЫ МАЛЕНЬКИЕ ПОБЕДЫ:





**Автор** Екатерина Ефимова

- Максим Александрович, вы сами учились в Политехе. Каким было ваше первое сентября на первом курсе?
- Я пришёл на линейку в жёлтом свитере и джинсах. Нам раздали зачётки, мы собрались на стадионе, где проходили торжественная часть и представление от спортивной кафедры. Кстати, в 2006 году не было никаких адаптеров и молодёжной политики вообще.
- Когда всё это появилось?
- С 2004 года на молодёжь стали больше обращать внимание на государственном уровне. Возникло волонтёрство, возродились стройотряды, начали развиваться патриотическое движение и научно-техническое творчество. В 2015 году были приняты «Основы государственной молодёжной политики». Наш ректор решил, что в университете должен появиться ответственный сотрудник, который бы курировал это направление. Тем более, государство сейчас организует большое количество конкурсов на

получение грантов и субсидий для молодёжи, что также необходимо развивать, и желательно, чтобы этим занимался человек, знающий нужные механизмы, выросший из молодёжной тусовки.

- А вы выросли из тусовки?
- Я с 2006 по 2012 год учился на факультете экономики и менеджмента, потом в аспирантуре. С первого курса был профоргом, работал в студенческих комиссиях, выпускал журнал «STU». До 2010 года был председателем профбюро факультета, потом стал заместителем председателя профсоюзной организации университета. В 2014 на конференции меня выбрали председателем.
- Работа профсоюзного лидера и молодёжного проректора похожа?
- На самом деле нет, нужно разграничивать эти функции. Долгое время они объединялись в одном центре притяжения молодёжи. В то время одно наложилось на другое, а сейчас профсоюзная организация пойдёт своей дорогой, а я с частью студенческих лидеров своей, но мы остаёмся одной командой.
  - Будут перевыборы председателя?
- Конечно. До конференции, которая состоится в начале 2019 года, его обязанности исполняет Артём Павлович Марюхта.
- В чём заключается ваша работа на новом месте?
- Одна из задач представлять интересы молодёжи Политеха в администрации Санкт-Петербурга и Министерстве науки и высшего образования РФ. В самом университете я курирую грантовую поддержку студенческих проектов, помогаю развивать научно-техническое творчество, стараюсь вовлекать в университетскую жизнь ребят, которые приехали из других регионов. Для

студентов участие в любых проектах – это получение дополнительных компетенций. Я часто сталкивался с людьми, которые, проходя через молодёжную школу, обрастали огромным количеством скиллов, которые помогали им и в трудоустройстве, и в решении бытовых проблем. Они более предпримичивые, понимают, как и что правильно делать, умеют общаться со старшим поколением, принимать решения, брать на себя ответственность. Наша задача – создать такую среду в университете, где молодёжи было бы интересно и полезно.

- Поначалу для ребят, наверное, всё заманчиво, а потом интерес ослабевает. Как вы его поддерживаете?
- Молодым должно быть комфортно там, куда они приходят. Ради чего им этим заниматься? Должна быть тусовка, встречи с интересными людьми, какие-то «пряники». Им необходимо понимать, что они в команде университета.
- A с проблемами студенты могут приходить к проректору?
- Ну конечно, могут. Я сколько себя помню, с 2006 года решаю студенческие проблемы. Мне это близко, понятно, я знаю механизмы решения, либо понимаю, почему этого сделать нельзя. Но, опять же, я не хотел бы подменять собой работу председателя профсоюзной организации, лезть не в своё дело.
- Но тогда ребята должны вступить в профсоюз?
- Сейчас более 70 процентов обучающихся члены профсоюза, поэтому можно смело заявлять, что он представляет интересы всех студентов университета. Когда я был председателем, никогда не делил на тех, у кого есть профсоюзный билет, и у кого нет. Это ведь в любом случае наш

студент Политеха, который попал в трудную ситуацию. И если никто не поможет ему, то он просто впадёт в депрессию. Вдобавок, если он приехал из другого города, оторвался от привычной атмосферы, оказался в мегаполисе, в одной комнате с человеком, с которым нет взаимопонимания, то последствия могут быть ужасны. Чтобы этого не случилось, мы и развиваем систему адаптерства. Третий год студенты старших курсов становятся для новичков проводниками в мир Политеха. Их готовят психологи, учат, как помогать в сложных жизненных ситуациях. Иногда нужна элементарная поддержка, несколько обычных слов: «Да брось ты, это не самое большое горе в твоей жизни, подумаешь, экзамен не сдал, что мы, на допсе не были? Все там были». И это сработает. Адаптер успокоит, покажет, к какому преподу подойти, или курсовиком поделится.

- До какого возраста можно работать проректором по делам молодёжи?
- До тех пор, пока человек знает, чем живёт современная молодёжь. Могу легко привести десяток примеров проректоров по воспитательной работе, которые совершенно не понимают молодых, только смотрят, чтобы они не выходили за рамки дозволенного. Нет, надо молодёжи подсказывать. Если приходят с идеями направить в нужное русло, объяснить, с кем коммуницировать, чтобы реализовать проект.
- Проверим, не оторвались ли вы от молодёжи. Чем те, кто пришёл на первый курс, отличаются от вашего поколения?
- С каждым годом у ребят всё больше выражается нежелание думать далеко вперёд. Если вам важно чем-то владеть, то им важно пользоваться. Вам важно, что у вас есть квартира и вы в ней прописаны, а их совершенно это не интересует. Им надо, чтобы были деньги здесь и сейчас на съёмную квартиру, и для этого они будут искать работу. Покупка им не важна, они в меньшей степени заинтересованы в ипотеках. Я думаю, что молодёжь скоро придёт к тому, чтобы и телефоны не покупать, а брать в аренду.
- To есть, вопросы собственности их не волнуют?
- Да. Им интересны маленькие победы: здесь, сейчас, быстро. Время для них бежит. Если ты не живёшь в режиме онлайн и не переписываешься с ними в чатиках ты уже оторван от жизни. Если не проверяешь основные паблики и не знаешь новых мемов ты им не интересен.
- Для молодых ещё важна коммуникация с миром, им не нравится, когда выстраивают стену.
- Стены никакой нет. Министерство науки и высшего образования РФ активно развивает обмены с Европой, Америкой, Азией. Наш солнцемобиль поехал в США, нормально им дали визы. У меня много друзей по двойным дипломам учится.
- Какое напутствие вы бы дали тем, кто пришёл первого сентября в этом году?
- Мне однажды Владимир Александрович Соколовский, начальник отдела практики и трудоустройства, назвал три тезиса, которые он всегда проецирует на себя и советует другим. Я их запомнил: нужно быть порядочным, требовательным и компетентным. И требовательным в первую очередь к самому себе.

Суббота, 1 сентября 2018 г. №23-24 7

#### СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

### На семестр в страну Магеллана

На первый взгляд учёба за рубежом – сплошная романтика. Впрочем, иногда она разбивается о сбор многочисленных бумажек. Елене Калининой и ее одногруппнице Таисии Калашниковой повезло: сотрудники международных служб помогли быстро уладить формальности. А из всех зарубежных партнёров, что есть у Института промышленного менеджмента, экономики и торговли, на четвёртом курсе которого они учатся, девушки выбрали Португалию, предположив, что уж там им точно не будет скучно. И действительно, пять месяцев учёбы на вечном курорте превратились в бесконечное, как океан, счастье.



Автор Инна ПЛАТОВА

Лена и Таисия отправились в Университетский институт Лиссабона ISCTE-IUL слушать лекции о методах прогнозирования, теории игр и проектах в менеджменте. Говоря о разнице в подходе к обучению, девушки признались, что требовалось время, чтобы перестроиться после российского вуза, ведь учёба в европейском университете — это в значительной степени самостоятельная работа, а на лекциях, семинарах и практических занятиях царит непривычная для нас атмосфера свободного общения. Тем не менее большинство студентов заинтересованы в том, что они изучают, стараются вникнуть в суть, а не формально выполнить задания.

– Экзамены сдавать труднее, – призналась Лена, – есть ощущение, что приходится

осваивать больший объём. Хотя, возможно, это связано с тем, что учёба проходила не на родном языке. Но мы всё сдали!

Вернувшись домой, девчонки искрятся от счастья и рассказывают, что возможность поучиться за границей – это бесценный опыт, который помог им исследовать границы своих возможностей, лучше узнать самих себя и взглянуть на мир другими глазами. Надо ещё сказать, что Лена Калинина – чемпионка мира по кайтбордингу, и как участница мировых первенств много где бывала. Однако утверждает, что Лиссабон – это самый красивый город из всех, которые она видела, а люди – очень доброжелательные и открытые:

– Не знаю, что именно влияет на это – солнце на небе или солнце, которое в сердце. Они спокойно могут завязать разговор на улице, а потом позвать к себе на обед. Я только знаю, что нам явно есть чему поучиться у португальцев, и чувствую, что смогла привезти этот позитивный настрой домой в Петербург.



# Мир краски, стен и заборов

Если у вас уже есть любимое дело, вы можете найти в Политехе применение своему таланту, как это делает выпускник кафедры «Гидромашины» Института энергетики и транспортных систем Василий Цветков. Он окончил магистратуру ещё прошлым летом, но продолжил сотрудничать с Центром патриотического воспитания молодёжи (ЦПВМ) «Родина», расположенном в Гидробашне.

– Я начал знакомство с граффити с рисования шрифтов в родном городе Костроме в 11 классе, – рассказал Василий. – Но после нескольких неудачных попыток бросил. Когда поступил в Политех, друзья однажды подарили сертификат в «Граффити маркет», и после той покупки я уже не мог остановиться – это было возвращение в мир краски, стен и заборов.

Первый рисунок Василий сделал в своей комнате в общежитии. Работа многим понравилась, пошли заказы.

– Я рисовал на будках около общежития на Лесной просто что хотелось, по порыву души: партизана, космонавта, медведя, льва, девушку в шапке тигра...

Именно благодаря изображению партизана состоялось

знакомство с руководителем «Родины» Иваном Хламовым. Он попросил Василия оформить только что отремонтированную площадку историко-технического творчества в Гидробашне – нарисовать Ленинград во время Великой Отечественной войны.

Чтобы изобразить солдат у зенитки, специально нарядили ребят и попросили их позировать. Следующую художественную работу посвятили конструктору танка Т-34-76 образца 1943 г. М.И. Кошкину.

А в конце июля в ЦПВМ «Родина» появился новый арт-объект от Василия Цветкова, посвящённый «королю истребителей», выпускнику Кораблестроительного факультета Политехнического института 1916 г., авиаконструктору Николаю Поликарпову.



## Растите, учитесь, творите!

Этим летом актёры Студенческого театра Политеха Иван Михайлов и Александр Гошуков поступили на режиссёрские курсы Российского государственного института сценического искусства. Они не первые, кто переходит из любителей в профессионалы благодаря народному театру, которому в этом году исполняется 45 лет.

– Больше 30 наших воспитанников нашли призвание на сцене, – рассказал художественный руководитель Студенческого театра Виктор Борисенко. – Антон Оконешников сейчас режиссёр в Александринском театре. Юрий Сташев служит в Молодёжном театре на Фонтанке, Станислав Каблуков – в Теа-

тре комедии, Валерий Степанов – в Александринском и в Балтийском Доме.

Виктор Филиппович надеется, что Иван и Александр ещё не раз придут в театр, теперь уже как наставники. А они благодарны ему и второму педагогу – Ольге Владимировне Лыткиной, без которых «ничего бы не получилось». – Мне казалось, что театр – это просто, но поначалу всё давалось с огромным трудом, – поделился Иван Михайлов. – Помогали объяснения и подсказки режиссёра. Зато, когда во время спектакля чтото получается – это непередаваемое ощущение, с ним ничто не может сравниться.

– Три года назад я не придавал занятиям в театре особого значения, – вспоминает Александр Гошуков. – Но с каждым разом увлекался всё больше, пока, наконец, не понял, что это и есть то дело, которому я хотел бы посвятить жизнь.

На премьеру спектакля «Музей» пришёл автор пьесы Евгений Водолазкин (в центре,



8 №23-24 Суббота, 1 сентября 2018 г.

#### СПОРТ-ТАЙМ

### Мы – чемпионы!

Первокурсники, знайте, вы поступили в самый лучший спортивный вуз Петербурга.

Не удивляйтесь, это так. И вот тому подтверждение: будучи четырёхкратным обладателем Кубка вузов Политех вновь завоевал «золото» по результатам студенческих чемпионатов 2017 г.

А также стал первым и по итогам смотра-конкурса на лучшую организацию физ-культурно-спортивной работы в 2016-2017 учебном году.

Если у вас есть желание заниматься спортом, то для этого созданы все условия. Наш спортивный комплекс предоставляет возможность всем желающим дерзнуть

завоевать медали и чемпионские титулы на соревнованиях вплоть до международных, как сделали уже многие ребята.

Может быть, их пример вдохновит и вас на спортивные подвиги.

Участник Олимпиады в Рио-де-Жанейро пловец Кирилл Пригода (ИПМЭиТ) в 2017 г. завоевал две бронзовые медали на Чемпионате мира по водным видам спорта: на дистанции 100 м брассом и в составе сборной в комбинированной эстафете 4х100 м. На прошлогоднем Чемпионате

Европы по плаванию в Копенгагене Кирилл выиграл серебро за дистанцию 50 м и два золота – в 200-метровке брассом и в комбинированной эстафете 4x50 метров вместе с командой.

Студент ИЭиТС, мастер спорта России Иван Канискин в прошлом году привёз из Екатеринбурга серебряную медаль Всероссийских соревнований по стрельбе из лука, а в этом году повторил успех в Калининграде.

Киберспортсмены Политеха стали двукратными чемпионами Всероссийской киберспортивной студенческой лиги. В гранд-финале ВКСЛ в Москве политехники одержали победу с перевесом в 100 очков над лучшими геймерами восьми университетов страны.



*1ихаил Мячи*н

Баскетболистки – чемпионки высшего дивизиона Ассоциации студенческого баскетбола «Санкт-Петербург» и АСБ России. Главным событием лета для «Чёрных медведей» стали IV Европейские университетские игры. Они проходили с 15 по 28 июля в Португалии. В завершающий день Игр наша команда на последней секунде вырвала победу у сборной университета Питешти (Румыния) – 64:63! По итогам девушки заняли 5-е место среди 16 команд-участниц.

Наши чирлидирши завоевали золото Открытого Кубка Санкт-Петербурга, серебро Международного турнира «Северная Пальмира -2018» в номинации «Cheer Dance Show взрослые» и бронзу Всероссийской студенческой лиги Cheer Dance Show.

В июле прошлого года студент ИММиТ Михаил Мячин стал чемпионом мира по водно-моторному спорту в составе команды Formula Future. Спортсмены выиграли 10-часовую гонку на World Circuit Endurance Pneumatics в Риге.

Студент ИПМЭиТ Абдулбари Гусейнов завоевал золото на чемпионате Европы по джиу-джитсу в личном зачёте и занял третье место в командном.

Победительницей чемпионата России по кикбоксингу среди женщин стала студентка ИФНиТ Маргарита Князева.

Студентка ГИ Виктория Гричина заняла 3 место на чемпионате России по дзюдо.

А ещё в июне этого года наши ребята поучаствовали в гребле на «драконах» в составе сборной России в Международной университетской perate World Elite University Dragon Boat Regatta в Китае. И вошли в ТОП-10!

Впечатлены? Тоже хотите стать частью нашей большой спортивной команды? Присоединяйтесь! Спорткомплекс «Политехник» ждёт вас!





## Сила солнца нам поможет

В Политехе есть просто спортсмены, а есть инженерыспортсмены. Они сами изобретают и строят то, на чём потом участвуют в соревнованиях.

> В апреле 2016 г. при Молодёжном конструкторскотехнологическом бюро (МКТБ) была образована команда Polytech Solar Team, которая построила первый в России солнцемобиль. Автор идеи – аспирант, директор МКТБ Евгений Захлебаев.

С 6 по 22 июля этого года парни принимали участие в чемпионате American Solar Challenge 2018. Чтобы проехать на энергии солнца пол-Америки нужно было пройти скрутиниринг и квалификационный заезд по круговой трассе. Наша команда успеш-

но преодолела испытания и была допущена к следующему этапу – заезду Formula Sun Grand Prix. Но в итоге всё же пришлось сойти с дистанции.

Тем не менее, в Россию ребята вернулись победителями, они достойно выступили на первой для нашей страны гонке солнцемобилей рядом с лидерами из Массачуссетского технологического института и Мичиганского университета.

А команда Клуба технического яхтинга СПбПУ во главе с ассистентом кафедры «Теория и технологии сварки материалов» ИММиТ Алексе-

ем Майстро построила тримаран с солнечными панелями «Пётр Великий», не раз участвовала в регатах Сколково и других гонках, в том числе международных, занимала призовые места. В этом году ребята стали победителями Всероссийского конкурса молодёжных проектов Рос лодёжи – получили грант на создание лодки-беспилотника на солнечных батареях. Завоевали третье место в Международных инженерных гонках «Солнечная регата-2018» и в августе приняли участие со своим проектом «Беспилотная лодка повышенной автономности» в Международном военно-техническом форуме «Армия-2018».



Учредитель ФГАОУ ВО «СПбПУ» Регистрационное свидетельство № ТУ78-02114 от 17.07.2018 г. выдано Управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Северо-Западному федеральному округу.

ул. Политехническая, д. 29, 1 учебный корпус, к. 332, телефоны: 552-87-65; мест. – 331 Электронный адрес: gazeta@spbstu.ru Электронная версия газеты «Политехник» размещена на сайте: www.spbstu.ru Мнение редакции не всегда совпадает с мнением авторов

Адрес редакции: 195251, Санкт-Петербург,

Изготовление фотоформ и печать в Издательско-полиграфическом центре СПбПУ.
Заказ №273-Б. Тираж 2500.
Дата подписания 14.08.2018.
Распространяется бесплатно.

И.О. редактораЕкатеринаЕфимоваДизайнМаринаГерасименко