

## 3 343 выпуска газеты «Политехник» теперь доступны в электронном виде!

Вот уже более века, а именно с 22 ноября 1912 года, в Санкт-Петербургском политехническом университете издается газета «Политехник», которая с самого начала существования вуза стала его печатной летописью. Две революции, гражданская война, индустриализация и раздел института, Великая Отечественная война и эвакуация ЛПИ в Ташкент... Листаем, например, выпуск «Политехника» за 1948 год: он рассказывает о том, как зародилось стройотрядовское движение. А дело было так: аспирант электромеханического факультета Ленинградского политехнического института С. Шур предложил студентам добровольно посвятить свой летний отдых электрификации села. Идею поддержали и на других факультетах – и первый отряд студентов-политехников (342 человека) выехал на строительство Алакусской ГЭС. Так – именно в Политехе! – началась история студенческих строительных отрядов. Впоследствии движение стройотрядов распространилось на всю страну: студенты участвовали в строительстве БАМа, малых и крупных ГЭС, газопроводов и нефтебаз, заводов, школ, гражданских зданий и целых сёл. Получается, что на страницах «Политехника» – одного из старейших вузовских изданий в нашем городе – оказались отражены не только события, касающиеся университетской жизни, но и история всей страны.



Менялись названия вуза и газеты, но издание всегда было востребованным и ценным источником информации об истории университета. За последние годы газета качественно изменилась: расширилась тематика публикаций, увеличился объем. Сегодня, в век Интернета и цифровых технологий, цветные выпуски «Политехника» последних лет выходят как в печатном, так и электронном виде. Фундаментальная библиотека (ФБ) СПбПУ сохранила коллекцию газеты в печатном виде за многие годы. Однако ветхое состояние газет первых лет издания и военных лет не позволяло выдавать их читателям, делая их фактически недоступными.



# ПОЛИТЕХНИК

ИЗДАНИЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА  
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ПЕТРА ВЕЛИКОГО»

№ 27-28 (3692-3693) • Понедельник, 26 сентября 2016 г. • Выходит с 9 (22) ноября 1912 г. • Бесплатно

«Решения есть!» – под таким девизом проходил IX Петербургский международный инновационный форум (ПМИФ-2016). Политех – единственный вуз СПб, которому для демонстрации разработок было представлено четыре стенда, и эта обширная экспозиция позволила показать « всю мощь и уровень развития СПбПУ».

О том, какие проекты наших ученых были удостоены наград на ПМИФ, читайте в следующем номере газеты.



Ректор СПбПУ А.И. Рудской  
даст интервью многочисленным  
представителям СМИ

10 сентября у третьего учебного корпуса Политехнического университета был открыт памятник покровителям семьи и брака – святым благоверным князю Петру и княгине Февронии Муромским. Это 27-я скульптурная композиция, установленная в городах России в рамках Общенациональной программы «В кругу семьи». Она была создана по благословению Святейшего Патриарха Московского и всея Руси Алексия II в 2004 г. в целях укрепления института семьи в России. Ее президент и основатель – продюсер, актер и телеведущий А.С. Ковтунец.



## «Храните верность тем, кого вы любите»

В начале торжественной церемонии А.С. Ковтунец поблагодарил ректора СПбПУ А.И. Рудского, который откликнулся на предложение по установке памятника, ведь поиск места для него шел еще с 2009 г.

– Надеюсь, что сегодняшнее событие заложит добрую традицию для молодежи всего города – назначать первое свидание и делать предложение руки и сердца перед княжеской четой – отметил Александр Сергеевич. – Муромские чудотворцы будут напоминать им о самом важном в жизни – о семье.

Поделиться своей радостью и Андрей Иванович:

– Какой замечательный для нас год – мы открыли в Политехе сразу два памятника: императору Петру Первому, символу российской государственности, и нынешний, который символизирует ее духовную составляющую.

История жизни святых чудотворцев, преподобных супругов Петра и Февронии, много веков существовала в преданиях Муромской земли, где они жили и где сохранились их честные мощи. Со временем подлинные события приобрели сказочные чер-

ты, слившись в народной памяти с легендами и притчами этого края. Сейчас исследователи спорят, о ком из исторических личностей написано житие: одни склоняются к тому, что это были князь Давид и его жена Евфросиния, в иночестве Петр и Феврония, скончавшиеся в 1228, другие видят в них супругов Петра и Евфросинию, княживших в Муроме в XIV в.

На создание этой скульптуры Константин Чернышевский вдохновил сюжет из жития прославивших супругов – возвращение в лодке из изгнания в родной город. Она выполнена из бронзы в технике литья и чеканки, ее высота – более 4 м., вес – 4,5 т.

Епископ Царскосельский Маркелл, освящая памятник, в своем обращении к молодежи сказал:

– Жизнь со временем меняется, но суть ее остается прежней. Она канонически изложена в священных книгах. Читая их, мы

соприкасаемся с тайного бытия. Ваши родители – свидетели того, как люди пытались, и уже не впервые в истории, создать рай на земле без Бога. И ничего из этого не вышло. Атеизм – это безумие. Верующий человек даже в самых тяжелых испытаниях не отступает: всегда есть связь между невидимым Богом и невидимым «я». А видимой, реально ощущимой становится Божья помощь во всех начинаниях.

И добрым напутствием будущим молодожкам стали слова Владыки: «Дай вам Бог хранить верность тем, кого вы любите».

Еще много теплых пожеланий звучало в этот день, праздничную атмосферу поддерживали духовый оркестр ВМА им. адмирала Н.Г. Кузнецова, хор «Полигимния» и хор Покровского храма. А завершила церемонию очень трогательная и очень красивая традиция: почтенные гости выступили в небо белоснежных голубей.

P.S. В этот же день политехники смогли увидеть военную драму Сергея Мокрицкого «Я – Учитель», ставшую обладателем Гран-при Шукшинского кинофестиваля и единственным российским финалистом фестиваля в Пекине. Главные роли исполнили Юлия Пересильд и Александр Ковтунец. Фильм выпущена в прокат «КиноСтудия «Илья Муромец» – один из центральных проектов программы «В кругу семьи».



## ПОЛИТЕХ ДЕРЖИТ МАРКУ

### Победители конкурса ФЦП

Подведены итоги очередного конкурса в рамках ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы». Для участия в конкурсе было отобрано 486 заявок, но государственные субсидии выделены авторам лишь 104 из них.

От СПбПУ было подано десять заявок, и пять из них получили поддержку по следующим направлениям:

#### «Науки о жизни»

– проект ИГПТ «Разработка коллаборативной робототехнической системы для робото-ассистированной трансуретальной хирургии нижних мочевых путей» (рук. – А.П. Фалалеев, индустриальный партнер – НПО «Андроидная техника»);

#### «Информационно-телекоммуникационные системы»

– проект кафедры ИБК (ИКНТ) «Исследование и разработка технологии автоматического управления кибербезопасностью крупномасштабных коммуникационных сетей беспроводного транспорта на базе суперкомпьютерных эластичных вычислений» (рук. – Д.П. Зегзда, индустр. партнер – ООО «НеоБИТ»;

– проект кафедры «Теоретическая физика» (ИФНТ) «Исследование характеристик квантового датчика вращения на основе методов математического моделирования с использованием гибридной суперкомпьютерной платформы и верификация экспериментом» (рук. – А.Н. Литвинюк, индустр. партнер – ЦНИИ «Электроприбор»);

#### «Транспортные и космические системы»

– проект ИЦ «Центр компьютерного инжиниринга» – «Создание конкурентоспособной продукции нового поколения для современного машиностроения – разработка и применение технологии мультидисциплинарного кросс-отраслевого компьютерного инжиниринга для проектирования и создания элементов конструкций кузова трактора-кабины, обвесов и панелей» (рук. – А.И. Боровков, индустр. партнер – ООО «Завод спецтехники»);

– проект ОНТИ «Разработка конструкции нового поколения автоматизированных коробок перемены передач для сельскохозяйственной и дорожно-строительной техники в диапазоне мощности 140-440 кВт, адаптированных для применения в комплексе систем беспилотного трактора» (рук. – Ю.В. Гальшеев, индустр. партнер – ОАО «Кировский завод»).

Для выполнения каждого проекта на период 2016-2018 гг. будет предоставлено бюджетное финансирование в объеме 31 млн руб., а также софинансирование со стороны индустриального партнера.

По инф. Департамента научно-организационной деятельности

## Лучшие практики MOOK

Два курса, разработанных в ИПМЭИТ, стали призерами второго Международного конкурса открытых онлайн-курсов EdCrunch Award OOC 2016, который прошел в рамках Международной конференции по новым образовательным технологиям.

В номинации «Лучшие практики MOOK», учрежденной только в этом году, почетное 3-е место занял курс «Производственный менеджмент» авторского коллектива в составе В.В. Глухова, В.В. Кобзева и В.М. Макарова.

В категории «Гуманитарные науки» также «бронзу» получил курс «Обществознание», подготовленный М.С. Арканчиковой, В.А. Базжиной и Н.В. Офицеровой.

Поздравляем победителей и директора ИПМЭИТ В.Э. Щепинина и желаем им дальнейших успехов!

## Первые в области ИТ-технологий

Программа ДПО «Разработка и администрирование баз данных», которую разработала и реализует Высшая инженерная школа ИКНТ СПбПУ, первой в стране прошла процедуру профессионально-общественной аккредитации в сфере информационных технологий.

«В ближайшем будущем мы планируем получить аккредитацию по всем нашим ИТ-программам», – отметил директор ВИШ Александр Владимирович Кудakov.

За последние несколько лет разработаны сотни профессиональных стандартов, и уже с 1 июля 2016 г. их требования Министерство труда и социальной защиты России рекомендует учитывать при назначении на должности в государственных и коммерческих структурах.

Очевидно, что все, чем бы ни занимался человек сегодня и завтра, будет связано с информационными технологиями. Высшая инженерная школа стремится давать современное политехническое образование, ведь именно профессиональные стандарты, система квалификаций и качественные образовательные продукты, считают сотрудники ВИШ, являются плодотворной средой для развития Индустрии 4.0 в нашей стране.

По информации пресс-службы ВИШ ИКНТ





По словам директора Информационно-библиотечного комплекса СПбПУ А.И. Племнека, первая попытка оцифровки коллекции была предпринята в 2003 году, но цифровые копии не предполагалось размещать в Электронной библиотеке университета для широкого доступа. «Объем проделанной работы оказался настолько значительным, что в 2014 году руководство нашего университета поддержало идею создания полного электронного архива газеты в качестве отдельной коллекции документов в Электронной библиотеке», – поясняет А.И. ПЛЕМНЕК. Однако отсутствие в фонде Фундаментальной библиотеки полного комплекта газеты и очень плохое состояние отдельных номеров не позволили решить поставленную задачу своими силами. В газетном фонде Российской национальной библиотеки наш «Политехник» представлен наиболее полно, поэтому там были заказаны электронные копии отсутствующих в университете газет. Экземпляры из фондов ФБ и Историко-технического музея были оцифрованы и обработаны специалистами Центра цифровой репрографии, а затем описаны и размещены в Электронной библиотеке СПбПУ силами сотрудников ИБК.

В результате появилась полная цифровая коллекция газеты «Политехник», доступная для всех онлайн по адресу <http://elib.spbstu.ru/>. На данный момент в электронной коллекции 3 343 выпуска. Явным преимуществом новой формы работы с газетой стала возможность поиска по полному тексту издания и наличие сервиса «личного кабинета» для создания списка ссылок. Коллекция постоянно пополняется свежими выпусками, которые предоставляет в электронном и печатном виде редакция газеты.

«Я очень рада, что вся бесценная коллекция нашей газеты теперь доступна всем. Газета сохраняет атмосферу разных десятилетий, и любой человек в удобное для него время может воспользоваться этой уникальной машиной времени», – рассказывает главный редактор газеты «Политехник» И.Л. КОРСАКОВА. По мнению Ирины Львовны, изменения, происходившие в стране, непременно сказывались и на издании: «Но в этом и его ценность! Газета отражает свое время, и читатель сразу может уловить настроение тех или иных лет». Вообще, сотрудники газеты признаются, что с большим интересом читают старые номера. «Все нынешнее, – продолжает Ирина Львовна, – кажется обычным, рядовым. Но по прошествии небольшого периода становится как будто более востребованным и ценным. Может, потому что большое действительно видится издали?»

Материал подготовлен Медиа-центром СПбПУ по информации, предоставленной Информационно-библиотечным комплексом

Дата публикации: 2016.10.07

>>Перейти к новости

>>Перейти ко всем новостям