



# ЗА КАДРЫ ВЕРФЯМ



№ 2 (2549)  
февраль 2016 года

ГАЗЕТА САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО МОРСКОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Издается  
с сентября 1932 года

# С праздником 8 марта!

*Дорогие наши женщины!  
Поздравляем Вас  
с первым праздником весны!  
Любви, доброты, душевного  
тепла и счастья Вам  
и Вашим близким!*

Мужская часть  
коллектива СПбГМТУ



## ОБЪЯВЛЕНИЕ

## МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО СУДОСТРОЕНИЮ И ОКЕАНОТЕХНИКЕ

6-8 июня 2016 года, Санкт-Петербург, Россия  
www.naoe2016.smtu.ru



Первая международная конференция «Судостроение и океанотехника» (NAOE 2016), организуемая Санкт-Петербургским государственным морским техническим университетом при участии Научно-технического общества судостроителей Российской Федерации им. акад. А. Н. Крылова, дает прекрасную возможность посредством своей широкой программы продемонстрировать последние научно-технические достижения в области судостроения, морского инжиниринга, техники освоения мирового океана и охраны морской среды.

Программный комитет конференции предлагает направлять предложения по докладам по следующим направлениям:

### Судостроение и судоходство

- Проектирование судов
- Строительство, ремонт и конверсия судов
- Танкеры для перевозки сжиженного природного газа
- Судовая энергетика и движительные комплексы
- Судовые системы утилизации
- Балластные системы
- Человеческий фактор
- Тренажеры
- Морское законодательство и нормативные акты

### Морской инжиниринг

- Инновационные решения
- Электродвижение
- Моделирование и тренажеры
- Автономные аппараты
- Вспомогательные системы

### Морская добыча и транспортировка углеводородов

- Проектирование и конструкция
- Морские нефтегазовые сооружения
- Плавучие установки для добычи, хранения и отгрузки нефти
- Плавучие фабрики по добыче и сжижению природного газа
- Глубоководные райзеры
- Технологии освоения Арктики
- Подводные трубопроводы и кабели

### Морские инженерные системы

- Судовые движители
- Системы умерения качки
- Корабельная гидродинамика
- Системы и оборудование

### Практическая океанография

- Картирование прибрежной зоны и океанского дна
- Гидрографические исследования
- Морская акустика
- Системы наблюдения и мониторинга океана

### Морская окружающая среда и возобновляемые ресурсы

- Изменение климата
- Рифы
- Операции по очистке нефтяных разливов
- Обработка балластных вод
- Энергия ветра и волн
- Энергия прилива
- Электроэнергетика океана

### Подводные аппараты и робототехнические системы

- Подводные телеуправляемые аппараты
- Автономные необитаемые подводные аппараты
- Подводные и волновые глайдеры

### Сроки представления материалов:

- Тезисы (1 стр.) – до 15 января 2016 года
- Сообщение о принятии доклада – до 1 февраля 2016 года.
- Представление полного текста статьи – до 15 апреля 2016 года

Профессор К. В. Рождественский,  
заместитель Председателя  
международного организационного комитета,  
e-mail: naoe2016@smtu.ru (копия на kvr@smtu.ru)

## УЧЕНЫЙ СОВЕТ

## УЧЕНЫЙ СОВЕТ РАССМОТРЕЛ ИТОГИ ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

15 февраля состоялось очередное заседание Ученого совета университета, на котором проректор по АХР Алексей Титов представил членам совета отчет о финансово-хозяйственной деятельности вуза за 2015 год.



Совокупно за 2015 год в вуз поступило 1 647 141 тысяча рублей, то есть, более 1,6 млрд рублей. В том числе, бюджетные средства составили 610 961 тыс рублей, внебюджетные средства – 1 036 180 тыс рублей. Наибольший доход из внебюджетных средств принесла научно-исследовательская часть вуза (НИЧ) – 775 362 тыс рублей.

Проректор Титов отчитался о доходах и расходах вуза. Расходная часть бюджета составила 1 504 057 тыс рублей. Из них большая часть пошла на заработную плату преподавателям и сотрудникам вуза. Размер средней заработной платы по университету в 2015 году составлял 39 789 тыс рублей. На содержание помещений, ремонт и работы, связанные с проведением про-

тивовозрастных мероприятий было выделено более 48 млн рублей.

План расходов на содержание имущества в 2016 году составляет 104,8 млн рублей. В 2016 году вузом запланирован доход в размере 1 534 174 тыс рублей. Это осторожный прогноз, учитывающий внешние риски. Фактический доход может быть больше за счет результатов работы НИЧ по выполнению различных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.

Содоклад от комиссии по экономике и финансам Ученого совета делал Виктор Бычков. Комиссия рекомендовала утвердить отчет финансово-хозяйственного блока. План финансово-хозяйственной деятельности на 2016 год оценен как достаточно сбалансированный и соответствующий возможностям вуза. Комиссия отметила большую и плодотворную работу, выполненную финансовыми службами и администрацией университета в прошлом году, и рассчитывает, что в 2016 году эта работа будет также успешна. Подготовленное постановление было принято членами Ученого совета единогласно.

## БАЗОВЫЕ КАФЕДРЫ

## В СПБГМТУ ОДНОЙ БАЗОВОЙ КАФЕДРОЙ СТАНЕТ БОЛЬШЕ

НОВАЯ БАЗОВАЯ КАФЕДРА БУДЕТ СОЗДАНА НА БАЗЕ КОНЦЕРНА «МОРСКОЕ ПОДВОДНОЕ ОРУЖИЕ ГИДРОПРИБОР»

На заседании Ученого совета выступил Анатолий Филимонов, проректор СПбГМТУ по научной работе. Он сообщил о проекте создания новой базовой кафедры «Проектирование и технология производства морского подводного оружия», которая будет организована совместно с ОАО «Концерн «Морское подводное оружие Гидроприбор».

В своем докладе Ученому совету Анатолий Филимонов отметил, что ОАО «Концерн «Морское подводное оружие Гидроприбор» является уникальным и единственным в РФ комплексным научно-исследовательским и проектно-конструкторским объединением по созданию различных видов морского подводного оружия. Практически все современное подводное оружие, находящееся на вооружении, спроектировано сотрудниками данного концерна. А сотрудники, в свою очередь, являются выпускниками факультета морского приборостроения «Корабельки».

Морское подводное оружие в настоящее время является чрезвычайно важным не только для обеспечения обороноспособности страны, но и для стратегического сдерживания. В настоящее время, по словам Анатолия Филимонова, формируется государственная программа «Развитие морского подводного оружия». Одной из ключевых задач в создании современного морского подводного оружия является создание системы подготовки кадров. Руководство концерна активно поддерживает эту позицию.

Основой системы подготовки кадров для концерна является отраслевой научно-образовательный комплекс, включающий в себя научно-исследовательские лаборатории и базовую кафедру. Инновационным ядром научно-образовательного центра должны стать совместные научно-исследовательские лаборатории. В прошлом году совместно с концерном в СПбГМТУ при активном участии Учебного военного центра создана новая научно-исследовательская лаборатория программно-аппаратных систем кон-

троля морской техники. Она уже включена в структуру научно-исследовательской части вуза.

Согласовано и подписано с концерном техническое задание и договор на выполнение научно-исследовательской работы. Утверждено штатное расписание и начаты работы в лаборатории. За последние 8 лет это пока единственная новая



научно-исследовательская лаборатория в структуре университета. Структура новой базовой кафедры содержит два основных направления деятельности – обеспечение образовательного процесса и проведение научных исследований в области проектирования и технологии производства торпедного и минного оружия.

Открытие базовой кафедры «Проектирование и технология производства морского подводного оружия» для «Корабельки» является, во-первых, логическим итогом эффективного совместного сотрудничества университета с одним из передовых предприятий

ОАО «Корпорация Тактическое ракетное вооружение» – признанным лидером в разработке и производстве высокоточного оружия. Во-вторых, интеграция научно-технического и интеллектуального потенциала Концерна, университета и Учебного военного центра позволит совершенствовать качество подготовки специалистов в области разработки, испытаний, эксплуатации морского подводного оружия с опытом решения научных и производственных задач. В-третьих, создание базовой кафедры завершает формирование современной

системы подготовки специалистов для организаций оборонно-промышленного комплекса и военно-морского флота России по направлению «корабельное вооружение», что является одной из составляющих выполнения поручений Президента РФ и Совета безопасности России.

К настоящему времени подготовлены все необходимые документы: проект положения о базовой кафедре, справка-обоснование и договор между концерном и университетом. Предложение об открытии новой базовой кафедры СПбГМТУ было единогласно поддержано Ученым советом вуза.

## Научный журнал

«МОРСКИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

www.morintex.ru e-mail: mit-journal@mail.ru

## ПРИГЛАШЕНИЕ К УЧАСТИЮ В СБОРНИКЕ ТРУДОВ СПБГМУ

В июне 2016 г. в журнале «МОРСКИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»  
выйдет сборник ТРУДОВ СПБГМУ.

В редакцию статьи должны поступить до 20.05. 2016 г.

Сейчас изменились требования к оформлению статей. Это связано с требованиями Scopus и Web of Science, а также с публикацией журнала в полном объеме на сайте журнала www.morintex.ru.

Требования размещены на сайте www.morintex.ru на странице «Для авторов»  
или по запросу в редакцию по e-mail: mit-journal@mail.ru.

Редакция может (при необходимости) осуществить качественный перевод необходимых текстов (аннотаций, названий, ключевых слов) на английский язык на платной основе: 1 стр. (1800 знаков с пробелами) - 600р.

ПОДРОБНЕЕ  
О ЖУРНАЛЕ  
«МОРСКИЕ  
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ  
ТЕХНОЛОГИИ»

Главный редактор научного журнала  
«МОРСКИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»  
профессор Никитин Николай Васильевич

## О ЖУРНАЛЕ: ГЛАВНОЕ

На страницах журнала публикуются новые научные разработки, новые результаты исследований, новые методы, методики и технологии в области кораблестроения, информатики, вычислительной техники и управления.

Журнал включен в Перечень ВАК ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

Поданы заявки на включение журнала  
в международные реферативные базы данных  
SCOPUS и Web of Science

В журнале обязательно рецензирование статей  
ведущими специалистами по профилю статьи.

Аннотации выпусков журнала  
с 2008 по 2014 года и с № 3(25) 2014  
полные выпуски размещены на сайте [www.morintex.ru](http://www.morintex.ru)

Подписной индекс 99366 в «Межрегиональном агентстве подписки» (МАП).

Журнал распространяется посредством подписки в МАП и в редакции, а также на выставках, конференциях и симпозиумах.

## ТЕМАТИКА

Тематика журнала соответствует следующим специальностям  
научных работников номенклатуры ВАК:

- 05.08.00 – Кораблестроение;
- 05.08.01 – Теория корабля и строительная механика;
- 05.08.03 – Проектирование и конструкция судов;
- 05.08.04 – Технология судостроения, судоремонта и организация судостроительного производства;
- 05.08.05 – Судовые энергетические установки и их элементы (главные и вспомогательные);
- 05.08.06 – Физические поля корабля, океана, атмосферы и их взаимодействие;
- 05.13.00 – Информатика, вычислительная техника и управление;
- 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации;
- 05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами;
- 05.08.10 – Управление в социальных и экономических системах;
- 05.13.11 – Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей;
- 05.13.12 – Системы автоматизации проектирования;
- 05.13.17 – Теоретические основы информатики;
- 05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ.



## ЛЮБИМЫЙ НАМИ ЖЕНСКИЙ ДЕНЬ

Для всех мужчин приятной карой  
В году является сей день,  
Изобретенный некой Кларой  
Для городов и деревень,  
В которых женщин ущемляли  
Во всем и, в том числе, в правах,  
И пребывали те в печали  
Между мужчин как в жерновах.  
Была пустой и безотрадной  
Их жизнь, похожая на ад,  
Покамест злой и беспощадный  
Мужской царил патриархат.  
Рабочий день был слишком долгот,  
Зарплата - слишком коротка.  
Нередко женщин мучил голод  
Тянулось это все – века.  
Но вот, по своему рецепту  
Еще без интернет-сети  
Социалистка Клара Цеткин  
Решила женский день ввести.  
Не обошлось без происшествий,  
Насколько помнится, тогда.  
В пучину митингов и шествий  
Вдруг погрузились города.  
И дамы враз заголосили,  
Права качая чуть зоря  
Везде по миру, а в России  
Так просто скинули царя,  
Став революции причиной,  
День этот превратив в обряд.  
Прошли года. Теперь мужчины  
Восьмое марта свято чтят.  
И на руках носить готовы  
Своих подружек в этот день.  
Долой неравенства оковы!  
Даешь плюльпаны и сирень!  
Мы поголовно (кто не в коме)  
Блюдем торжественный обет:  
И делаем уборку в доме,  
Готовим праздничный обед.  
Не забываем о посуде,  
Которой много на беду..  
(незапруднительно, по сути,  
хотя б один-то раз в году).  
Чего ни сделаем в угоду  
Мы для прекрасных половинок!  
Вам предоставлена свобода  
Любить нас преданно. Аминь!  
О, наши идолы, кумиры,  
Калифы милые на час!  
Мы поздравляем женщин мира  
И лично каждую из вас!

Александр Бутенин

ЭТО ВАЖНО!

# ПЯТНАДЦАТЬ ЛЕТ СОВРЕМЕННОМУ МУЗЕЮ КОРАБЛЕСТРОЕНИЯ И КОРАБЛЕСТРОИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СПБГМТУ

Музей кораблестроения и кораблестроительного образования СПбГМТУ имеет давнюю историю своего существования. Его предшественником был морской музей кораблестроительного отделения Санкт-Петербургского политехнического института, открытый одновременно с открытием института в 1902 году.

Музей имел учебный характер и состоял из двух отделов: библиотеки и коллекции моделей.

Библиотека морского музея обладала значительным книжным фондом по судостроительной и военно-морской тематике и пополнялась периодическими изданиями. После выделения в 1930 году кораблестроительного факультета Ленинградского политехнического института в самостоятельный Ленинградский кораблестроительный институт, библиотека морского музея была передана в библиотеку ЛКИ, где и хранится сейчас в отделе редкой книги.

Коллекция моделей кораблей и судов, начало которой положил первый директор политехнического института князь А. Г. Гагарин, постоянно пополнялась вплоть до 1941 года. Бережно сохраненная в годы войны, к середине семидесятых годов 20-го века из-за нехватки помещений коллекция была разделена на части и размещена на кафедрах и коридорах учебных корпусов и общежитий. После этого практически все модели исчезли. Счастливым исключением является сохранившаяся модель океанского лайнера «Кайзер Вильгельм дер Гроссе», подаренная графом С. Ю. Витте политехническому институту в 1907 году.

В 1985 году приказом ректора Д. М. Ростовцева был организован музей истории Ленинградского кораблестроительного института. Так начался новый этап в существовании музея института. Первой экспозицией, созданной по инициативе студенческого совета кораблестроительного факультета и размещенной в выделенном для этой цели помещении общежития, была экспозиция «ЛКИ в годы войны». Студенты принимали активное участие в собирательской работе, в составлении проекта экспозиции и ее оформлении.

В начале 90-х годов началась подготовка к празднованию «300 лет Российскому флоту». Инициатором этих мероприятий был профессор кафедры теории корабля А. Н. Холодилин,

после его смерти – профессор этой же кафедры Р. В. Борисов. Именно они, а главным образом Р. В. Борисов, были инициаторами создания на базе кафедры Теории корабля ФКО музея кораблестроения и кораблестроительного образования, который и был создан приказом ректора К. П. Борисенко. Были оформлены организационно-правовые документы о создании музея № 67 от 15.01.2001 г. и № 165 от 21.06.2001 г.

Первым директором музея был назначен В. Б. Образцов. В помещениях культурно-бытового центра университета были выделены помещения площадью около 220 м<sup>2</sup>, где началось размещение экспозиций музея, торжественно открытого 15 декабря 2005 года.

Экспозиции отражают этапы зарождения кораблестроения как ремесла. Становления гражданского кораблестроительного образования в России: от образования кораблестроительного отделения Санкт-Петербургского императорского института в 1902 году, через многие десятилетия существования и развития Ленинградского кораблестроительного института к современному Санкт-Петербургскому морскому техническому университету. Собраны также материалы об участии студентов и преподавателей в Великой Отечественной войне, в послевоенном строительстве и развитии отечественного судостроения и роли выпускников института-университета в этом. Представлены также экспонаты, показывающие участие студентов в строительных отрядах и шлюпочных походах.

Над созданием экспозиций активно работали директор музея, заведующий лабораторией В. Б. Образцов, а после его смерти директор музея, профессор кафедры проектирования судов, к.т.н. А. В. Букшев, сотрудники кафедры теории корабля ведущий инженер С. С. Савин, научный сотрудник В. А. Грибовская, заведующий лабораторией В. А. Каппонен, дизайнер О. Г. Культиясова.



В целях оптимизации структуры СПбГМТУ и эффективного распределения и использования трудовых резервов в соответствии с Федеральным законом и на основании решения ученого совета приказом и.о. ректора Е. М. Апполонова № 424 от 26.12.2014 года Музей истории кораблестроения и кораблестроительного образования со своим штатным расписанием вошел в структуру Управления по воспитательной и социальной работе. Директором музея был назначен к.и.н. А. И. Чепель.

В музее проводятся экскурсии с охватом всех учебных групп студентов первого курса университета с целью выработки у них чувства престижности обучения в Морском техническом университете.

Ежегодно проводятся автобусно-пешеходная экскурсия для студентов по местам боев в Великую Отечественную войну, в которых

участвовал 264-й отдельный пулеметно-артиллерийский батальон, сформированный из студентов ЛКИ и работников судостроительных заводов, а также экскурсия «Блокадный трамвай».

Для нескольких групп студентов под патронажем кафедры проектирования судов ФКО проводятся экскурсии на ледокол «Красин» с целью профессионального ознакомления с устройством исторического судна и его плаваниями. В соответствии с планами работ университета по профориентации, музей проводит встречи с группами школьников.

Материалы из фондов музея также используются для подготовки изданий, посвященных истории ЛКИ-СПбГМТУ.

**Р. В. БОРИСОВ**,  
д.т.н., профессор кафедры теории корабля,  
**С. С. САВИН**,  
научный сотрудник музея,  
председатель Совета ветеранов СПбГМТУ.

## МУЗЕЙ УНИВЕРСИТЕТА

## И.О. РЕКТОРА ПОСЕТИЛ МУЗЕЙ СПБГМТУ

И. о. ректора СПбГМТУ Евгений Апполонов посетил культурно-бытовой центр университета, где ознакомился с экспозицией музея университета. Экскурсоводами выступили сотрудники вуза и хранители музея Сергей Савин и Рудольф Борисов.

В музее собраны документы, фотографии и вещи, рассказывающие не только об истории морского технического университета и его факультетов, но и о развитии российского судостроения и флота вообще.

Отдельные стенды посвящены выдающимся кораблестроителям, например, Алексею Крылову. Широко представлена деятельность прежних руководителей – директоров и ректоров ленинградского кораблестроительного института начиная с 30-х годов XX века и до современности.

Собранная общими усилиями коллекция экспонатов – весьма интересна и освещает как научные и образовательные вехи вуза, так и быт и увлечения нескольких поколений студентов «Корабелки». Это и участие в стройотрядах и шлюпочные походы и концертные выступления агитбригад и многое другое.

Реконструирован кабинет одного из предыдущих руководителей ЛКИ. В рамках экспозиции воссоздано даже настоящее рабочее место конструктора 60-х годов прошлого столетия – конструкторский стол с набором инструментов. Старинные модели компьютеров и мониторов, некогда ставших настоящим прорывом в работе конструкторов, ныне пробуждают забытые воспоминания и вызывают улыбку снисхождения у технологически просвещенных посетителей музея.

Экспозиция музея логична и продумана. Стенды и экспонаты рассказывают о становлении вуза, отпочковавшегося в свое время от Политеха, о героических подвигах студентов и сотрудников института в годы Великой Отечественной войны, о проведенных научных работах и созданных учеными вуза проектах судов и объектов морской техники.

Несколько залов музея еще ожидают ремонта, по окончании которого в них будут созданы новые тематические экспозиции. Надеемся, что в дальнейшем в музее соберут коллекцию вещей, фотографий и документов, посвященных жизни и творчеству популярного писателя Сергея Довлатова, работавшего, как известно, сотрудником и исполняющим обязанности редактора газеты «За кадры верфям» в 1965-1969 годах.

В целом, музей «Корабелки» оставляет положительное впечатление. И. о. ректора также осмотрел аудитории и помещения КБЦ, которых оказалось гораздо больше, чем можно было себе представить при взгляде на здание снаружи. К сожалению, сегодня помещения КБЦ не несут большой практической нагрузки. Вопрос об эффективном распоряжении и управлении этой собственностью университета пока остается открытым.

**Александр БУТЕНИН**  
Фото: С. ДОВГЯЛЛО, А. БУТЕНИН



## ЭТО ВАЖНО!

## ВАША ЖИЗНЬ – В ВАШИХ РУКАХ!

Недавно, в конце января, произошло ЧП. В общежитии № 3 произошло возгорание. Причем, произошло это глухой ночью, когда все спали. Совсем немного времени упустить – и могло случиться ЧП значительно серьезнее...

Причина банальна: «курили – плохо затушили – загорелось». К счастью для всех, дальше события развивались не банально. Сработала сиг-

дить ее из строя, ломать, заклеивать датчики? А этим иногда занимаются некоторые натуры.



нализация. Кто-то вовремя позвал подмогу, остальные быстро сориентировались. И сориентировались настолько быстро, что эвакуация – да, возгорание и задымление были такими, что потребовалась эвакуация! – прошла быстро и четко. Честь, хвала и особая благодарность тем парням, которые и сами спаслись, и спасали других, помогали эвакуироваться. (К чести всех остальных: успели спасти всех домашних животных, самих себя и помогли соседям; о спасении своих вещей и не вспомнили; хотя документы прихватить надо было).

Хорошо то, что хорошо заканчивается... Да, это так. Но жизнь-то в общежитиях продолжается. И от вредных привычек, увы, мало кто способен отказаться «прямо сейчас». А отсутствие разумности – увы, еще хуже и серьезнее, чем вредные привычки.

Чтобы исключить в дальнейшем такие – и другие – эксцессы, руководство МТУ решило провести со студентами общее собрание. 11 февраля актовый зал учебного корпуса МТУ в Ульяновке был заполнен до отказа, многие слушали стоя. Это как минимум обнадеживает. Ибо студенты по определению способны воспринимать информацию – и правильно ее перерабатывать в нужных мозговых отделах. А значит, процент потенциальных ЧП уже потенциально сокращен. Но!..

Но таких ЧП в принципе быть не должно! Ни одного. Потому что один-единственный случай (банальный окурок или глупо непотушенная конфорка) – может стоить жизни. Самому виновнику и окружающим.

Проректор МТУ по АХЧ Алексей Викторович Титов заметил: – Если не соблюдать правила безопасности – никакая сигнализация не спасет. Да и как она может спасти, если выво-

Короче, если кто собирается и дальше портить сигнализацию, оставляя газ и курить – пусть готовится к «секир-башка». И «первые ласточки» – из тех, кто не дружит с собственным мозгом – уже есть. Их дела рассматриваются в Дисциплинарной комиссии. Руководство МТУ пообещало, что применение санкций к злодейским натурам – будет. Будет всегда. И будет о-о-очень жестким.

– И соблюдение правил безопасности касается не только тех студентов, кто живет в общежитиях, – продолжил А. В. Титов. – А всех студентов вообще. Хотя бы потому, что они тоже где-то живут. И кто-то из них покуривает. И там, где они живут, тоже есть газ и электроприборы. И все они каждый день находятся в учебных корпусах, в которых, естественно, тоже надо соблюдать технику безопасности.

В общем, девиз правильной общежитской жизни такой: «Живи сам и не мешай другим!». Кстати, о курении. Если человек курит на улице, вдали от домов и других людей – он вредит только себе самому. А если курит в здании, на лестнице и т.п. – он мешает и вредит еще и окружающим. И не просто мешает и вредит здоровью – создает опасность для жизни.

Как подчеркнул начальник студгородка Николай Васильевич Горкунов: – Элементарное соблюдение правил безопасности – это в ваших же интересах! Это – ваша жизнь!..

Наверное, раньше студенты соблюдали правила и руководствовались правильными принципами. Раньше – это в 1960-е годы. В конце 1950-х в общежитии на пр. Стачек, 88 появилось студенческое самоуправление. И это общежитие стало лучшим в городе, а вскоре – и лучшим во всем СССР.

Сейчас, полвека спустя, общежитие уже, конечно, обветшало. Ведь у каждого здания есть свой расчетный срок службы. И как правило, этот срок гораздо меньше, чем сегодня у корпуса на пр. Стачек, 88. Его начали строить в 1938-м, закончили в 1953-м, быстрее сделать помешала война.



Кроме того, там насыпные перегородки и деревянные перекрытия. То есть, угроза пожара еще серьезнее, чем в других общежитиях. Поэтому всем жильцам остается строго соблюдать правила безопасности. И бережно относиться к этому зданию – и снаружи, и внутри.

Как заметил проректор А. В. Титов: – На ремонт после пожара тратятся деньги. Сверх плана. То есть, если мы потратили деньги сюда – значит, мы отобрали их от чего-то другого. И на это другое – студенческие нужды – мы уже не сможем их потратить. Это как в любом бюджете – хоть страны, хоть семьи.

Если, например, кто-то из детей в семье сломал холодильник – значит, ближайшая папина (мамина) зарплата пойдет на покупку холодильника. А с велосипедом или с новым ноутбуком шаловливому чаду – увы, придется подождать... Еще и порка маячит в перспективе. Так же и здесь.

...На общем собрании было сказано много важного, интересного, нужного. Студенты задавали вопросы, которые их волнуют. Представители руководства университета отвечали на вопросы подробно и обстоятельно.

Один из студентов выступил с инициативой проводить такие полезные собрания регулярно! Например, раз в месяц.

Ректор СПбГМУ Евгений Аполлонов, несмотря на большую занятость, согласился с такой полезной студенческой инициативой. И пообещал от имени ректората детально проработать процедуру «Как эффективнее жаловаться на тех, кто мешает и вредит хорошим людям нормально учиться, жить и идти вперед».

Записала Александра МИХНЕВИЧ  
Фото: СЕРГЕЙ ДОВГЯЛЛО



## ХРОНОГРАФ

## ИСТОРИЧЕСКИЕ МГНОВЕНИЯ В ДАТАХ

Почти на каждый день календаря приходится по несколько поистине «золотых страниц» последнего двадцативекового отрезка бесконечной истории Homo sapiens. И разве могут они быть неинтересны и оставить нас в безразличном состоянии? Разве есть что-нибудь более притягательное, чем факты и подробности далекого и близкого прошлого нашей Родины? Вот с такими фактами мы и будем знакомить наших читателей в открывающейся сегодня ежемесячной рубрике – «ХРОНОГРАФ».

Итак, самые интересные исторические факты января, февраля и марта...

## ЯНВАРЬ

**1 января 1810 года** – в России создано новое учреждение – Государственный совет. На должность его государственного секретаря был назначен Михаил Михайлович Сперанский, который, кстати, еще и родился в новогоднюю ночь 1772 года.

Энергия и ум Сперанского были удивительны. Еще до создания Госсовета он был статс-секретарем, а также членом Негласного комитета (совещательного органа при Александре I), писал императорские указы и манифесты. Серьезно занимался наукой и философией. В многочисленных беседах с государем убеждал царя в необходимости преобразований, весьма смелых для того времени. Например, предлагал установить равенство в гражданских правах и созвать парламент – Государственную думу из представителей высшего и среднего сословий. Наш герой мимоходом пытался вывести страну из финансового кризиса, изъяв из обращения облигации и увеличив таможенные пошлины. Тут уж Сперанского «очень возлюбили» купцы, промышленники и вообще богатые люди всяких сословий. При такой всеобщей «любви» влиятельных людей дорога радевавшему за родину Михаилу Михайловичу была одна – ссылка, куда он вскоре и отправился.

**2 января 1703 года** – в Москве вышел первый номер первой русской печатной газеты «Ведомости». Издавалась по указу Петра I. Тираж и периодичность со временем варьировались. В газете публиковались сообщения о победах армии и флота, сведения об успехах промышленности, торговли, просвещения, иностранная информация... В 1727 году газета была передана в ведение Петербургской Академии наук и в 1728 – 1917 годах выходила под названием «Санкт-Петербургские ведомости». В 1992 году – в связи с возобновлением выхода этой газеты – учрежден День российской печати, который отмечается 13 января.

**3 января 1681 года** – заключен Бахчисарайский мир между Россией, Турцией и Крымским ханством. Согласно этому документу, было признано воссоединение с Россией Левобережной Украины и города Киева, а также российское подданство запорожских казаков.

**4 января 1937 года** – в Ленинграде, на улице Желязова (ныне Большая Конюшенная), возле Дома Ленинградской Торговли (ДЛТ), был установлен первый светофор, который регулировался... пешеходами.

**6 января 1918 года** – принят декрет ВЦИК о роспуске Учредительного собрания, отказавшегося признать советскую власть и ее декреты. При выборах депутатов в Учредительное собрание большевики набрали менее 25% голосов, что для них означало полное поражение, которого они не собирались признавать. После роспуска «Учредилки» почти сразу собрался III Съезд Советов рабочих, крестьянских и солдатских депутатов, где у большевиков было подавляющее преимущество. Съезд с восторгом утвердил Декларацию прав трудящегося и этим же документом Россия объявлялась государством «диктатуры пролетариата».

**7 января 1598 года** – умер царь Федор Иоаннович, сын Ивана Грозного. Он был последним представителем династии Рюриковичей, которая управляла страной на протяжении восьми веков. В своем духовном завещании Федор передал власть жене – царице Ирине. Но... она отказалась от столь высокой чести, ушла в Новодевичий монастырь и постриглась в монахиню. Тогда боярская дума пригласила на царство брата царицы и ближайшего советника усопшего царя – боярина Бориса Годунова.

**9 января 1905 года** – в Петербурге рабочие отправились к царю с петицией, в которой жаловались на засилье и самоуправство чиновников, просили о введении восьмичасового рабочего дня и созыве Учредительного собрания. Но мирная демонстрация была расстреляна и изрублена самым жестоким образом. Этот день получил название «Кровавое воскресенье».

**10 января 1775 года** – в Москве казнили Емельяна Пугачева. Этим публичным актом была поставлена точка в подавлении гигантского народного восстания, которое порой историки называют крестьянской войной.

Трудно сказать, почему вдруг в голову беглого солдата, бродяги, промышлявшего разбоем, пришла гениальная мысль назваться царем Петром Третьим. Самое интересное, что многие ему поверили. Огромные территории были разграблены и разрушены пугачевскими удалцами. Там, где проходили войска самозванца, оставались горы трупов и дымящиеся руины.

О той опасности, которую таило восстание Пугачева, говорит то, что для его усмирения привлекли не кого-нибудь, а самого полководца Суворова. В конце концов, бунт подавили, а Пугачева в деревянной клетке привезли в Москву. Александр Васильевич лично конвоировал Пугачева. Это говорит по меньшей мере о том, что Емельян Иванович был персоной не просто важной, но в высшей степени важной. Приговор суда был суров – четвертовать самозванца, а голову посадить на кол.

**11 января 1055 года** – умер византийский император Константин Мономах. Не сыгравшему сколько-нибудь значимой роли в истории собственной страны, ему суждено было внести существенный вклад в историю российской. Один из самых деятельных киевских князей – Владимир Мономах, многое сделавший по обустройству земли русской, был его внуком. Дочь Константина вышла замуж за киевского князя Всеволода Ярославича Большое Гнездо, сыном которого и был Владимир.

**13 января 1869 года** – впервые открыта подписка через почту на периодические издания.

**14 января 1814 года** – в Петербурге открылась Императорская публичная библиотека, ныне Российская национальная (Публичная) библиотека, обладающая крупнейшим в мире фондом русских книг, изданных до 1917 года.

**15 января 1956 года** – в Восточной Антарктиде на берегу Правды открыта российская научная станция-обсерватория «Мирный». Названа в честь шлюпа «Мирный», который участвовал в первой русской кругосветной экспедиции под командой Ф. Беллинсгаузена в 1819-1821 годах. Во время этой экспедиции и была открыта Антарктида.



**17 января 1700 года** – обнародован указ Петра I, в котором он предписывал дворянам бриться и носить кафтаны европейского покроя. Хотя, надо признать, что бороды на Руси начали брить еще при Борисе Годунове, то есть за сто лет до Петра. Тогда в Москве было решено позаимствовать у европейцев некоторые обычаи и начали сбривать. Но началось Смутное время, и Россия, забыв о бородах, активно включилась в решение вопросов престолонаследия и борьбу с польскими нашествиями.

**18 января 1710 года** – указом царя Петра I введен русский гражданский алфавит, более простой по сравнению с церковно-славянским. Церковь продолжает пользоваться старым алфавитом.

**21 января 1932 года** – между СССР и Финляндией был заключен договор о ненападении и мирном разрешении пограничных конфликтов.

**23 января (12 – по старому стилю) 1755 года**, в День святой Татьяны – обнародован указ императрицы Елизаветы об учреждении Московского университета. Отмечается же ныне День рождения университета в Татьянин день 25 числа потому, что с переходом в 1918 году на новый стиль, Татьянин день переместился на 25 января. А московские студенты по старой привычке отмечают свой праздник именно в Татьянин день.

**26 января 1589 года** – на Руси учреждено патриаршество. Московская митрополия, которая до того времени формально подчинялась константинопольскому патриарху, обрела настоящую независимость.

**27 января 1837 года** – в Петербурге на Черной Речке состоялась дуэль Пушкина с Дантесом. Пушкин первый подошел к барьеру и начал наводить пистолет. Зная о меткости Пушкина, Дантес выстрелил на ходу, не доходя до барьера. Пушкин упал. Дантес остановился у барьера и ждал, прикрыв грудь правой рукой. Приподнявшись и опершись на левую руку, Пушкин выстрелил. Дантес упал...

## ХРОНОГРАФ

Его рана была легкой. Пушкин же от полученной раны оправиться не смог.

**28 января 1725 года** – умер Петр I. За несколько минут до смерти он потребовал бумагу и написал слабеющей рукой: «Отдайте все...» Тут перо упало, и Россия так и не узнала, кому же царь собирался отдать огромную империю.

**30 января 1829 года** – в Тегеране был убит российский посланник Александр Сергеевич Грибоедов. Огромная толпа персов (иранцев), подстрекаемая религиозными фанатиками, напала на здание российской миссии. Все сотрудники посольства, 37 человек, были буквально растерзаны.

## ФЕВРАЛЬ.

**2 февраля 1238 года** – Великий западный поход, начатый монгольским ханом Батыем, достиг до русских земель. В этот день татаро-монгольские полчища появились под стенами города Владимира. Лавина вражеских воинов ворвалась в город сразу с четырех сторон. Битва продолжалась недолго. Почти все защитники города были истреблены. Так на Руси началось трехсотлетнее татаро-монгольское иго.

**4 февраля 1717 года** – вышла в свет книга «Юности честное зерцало, или Показания к житейскому обхождению». Эта книга, подготовленная по личному указанию Петра I, содержала в себе целый свод законов надлежащего поведения как дома, так и в обществе. Так молодым людям того времени предписывалось «в великой чести содержать и отца, и мать». И обставлялось это целым рядом условий. Шапку при старших не надевать и не садиться, поперек батьки не лезть, рта при разговоре взрослых не открывать... Сидя за столом, руками и ногами по столу не колдобродить, а следует мирно ести. Сидеть тихо, смиренно и не избоченясь. Отрок должен быть весьма учтив и вежлив как в словах, так и в делах. На руку не дерзок и не драчлив... В общем, полное ограничение свободы личности.

**7 февраля 1920 года** – на станции Нижнеудинск расстрелян большевиками русский военный и политический деятель, флотоводец, ученый-океанограф, полярный исследователь, Верховный правитель Российского государства и Главнокомандующий российской армии, адмирал Александр Васильевич Колчак.

**11 февраля 1826 года** – мировое научное сообщество оповещено русским математиком Лобачевским о рождении новой геометрии, получившей название «неевклидовой». Доклад «Сжатое изложение основ геометрии со строгим доказательством теории о параллельных линиях» сделан на заседании отделения физико-математических наук Казанского университета. С точки зрения евклидовой геометрии параллельные линии никогда не пересекаются, а с точки зрения Лобачевского, они пересекаются где-то в бесконечности.

**14 февраля 1565 года** – царем Иваном Грозным введена опричнина – средство государя для борьбы с непокорными его воле боярами. Опричники обладали немалой властью казнить и милловать, следствие и суд были весьма предвзяты и коротки. Как правило, вердикт был – смертная казнь с конфискацией имущества в пользу царской казны.

**15 февраля 1045 года** – в Великом Новгороде заложили первый камень при строительстве Софийского собора – одного из самых грандиозных памятников древнерусского зодчества.

**19 февраля 1855 года** – на российский трон возшел сын Николая I – Александр II. А ровно через шесть лет он подписал указ об отмене крепостного права.

**21 февраля 1613 года** – Земским Собором избран новый русский царь – Михаил Романов.



Сразу же после того, как ополчение Дмитрия Пожарского и Кузьмы Минина выгнало поляков из Москвы, участники Земского Собора озадачились обустройством несчастной родины и выбором нового царя. Определились с главными кандидатами в государи. Таких было четверо: князя Голицына, Мстиславский, Воротынский и Трубецкой. Но... все они отказались. Выборы зашли в тупик. Тут на Соборе вспомнили о 16-летнем отроческом боярского рода Романовых – Михаиле. Юный Михаил ни в какие политические группировки не входил, к решению Собора отнесся с уважением и кротостью, что всех устроило, и его единогласно выбрали царем.

**22 февраля 1651 года** – Началась церковная реформа патриарха Никона, приведшая к расколу Русской церкви и многочисленным жертвам с обеих сторон. Раскольников-старообрядцев, отказывающихся креститься «щепотью» – тремя перстами вместо двух (по старому обычаю), ссылали, пытали, казнили. Они уходили в скиты – поселки в глубине лесов, устраивали самосожжения, подвергались гонениям, но продолжали держаться своей веры.

**23 февраля 879 года** – умер князь Рюрик – самый знаменитый на Руси варяг, с которым связывают зарождение российской государственности. Он был именно варяг, то есть наемный воин, поскольку в то время это слово имело именно такое значение. Пришел с отрядом и захватил земли южнее Онежского и Ладожского озер с городками: Ладогой, Белоозером и Изборском, и основал на реке Волхове свое становище (будущий Великий Новгород). Многие серьезные историки считают, что не находящие документального подтверждения предания про якобы приглашение варягов поцарствовать на нашей земле – всего лишь сказки, сочиненные для того, чтобы убедить поданных в законности присутствия династии Рюриковичей на русском троне. Однако династия царствовала на Руси до конца XVI века.

**25 февраля 1956 года** – Первый секретарь ЦК КПСС Н. С. Хрущев зачитал на XX съезде КПСС доклад «О культе личности и его последствиях».

В докладе Хрущев фактически оправдал процессы против «троцкистов, бухаринцев, зинovieвцев» 1935-37 годов, сказав, что только после них начались репрессии против «честных коммунистов». Вина за репрессии возлагалась исключительно на Сталина, Ежова и Берия. Он сознательно выводил из-под ответственности ближайшее окружение Сталина, к которому принадлежал и сам. Делегаты Съезда одобрили решение скрыть доклад от народа.

Однако удержать в тайне доклад не удалось. Уже на следующий день его опубликовали многие газеты мира и передавали зарубежные радиостанции. Советские СМИ молчали. Политическое руководство приняло решение разослать текст доклада партийным организациям для зачитания на партийных и комсомольских собраниях. Слухи о страшных преступлениях партийной верхушки неудержимо распространились по всей стране...

## МАРТ

**1 марта 1881 года** – членами революционной организации «Народная воля» убит император Александр II. Он остался в истории России как один из немногих царей-реформаторов. Кроме указа об отмене крепостного права при нем были проведены реформы судебной системы, местного самоуправления и множество других преобразований.

**2 марта 1917 года** – в 23 часа 40 минут царь Николай II подписал отречение от престола в пользу своего брата, великого князя Михаила Александровича. В полночь теперь уже бывший царь занес в дневник краткое описание дня и завершил эту запись словами: «Кругом измена, трусость и обман!»

**5 марта 1953 года** – на своей ближней даче в Кунцево умер Иосиф Сталин. Хозяин, как называли его в ближнем окружении, терпеть не мог, когда его тревожили, заходя в помещение без вызова. Поэтому, когда утром он не вышел из спальни, охранники забеспокоились, но звать без вызова боялись. Так прошло время до вечера. Около 22 часов из Центрального комитета доставили пакет, который надо было вручить Сталину лично в руки. Обрадовавшись, что появился повод, охранники наконец-то решились войти в апартаменты.

Заглянув в полуоткрытую дверь, телохранитель оцепенел. Хозяин лежал на полу, беззвучно открыв рот и, подняв правую руку, пытался привлечь к себе внимание. К этому моменту он уже потерял дар речи и не мог произнести ни одного членораздельного звука. Когда охранник подбежал, Сталин совсем потерял сознание. Начали звонить Берия, Маленкову, Хрущеву... Каждый из них боялся взять на себя принятие решения. Таким образом, медики появились только к девяти утра, то есть через 13 часов после того, как у Сталина случился удар и он пролежал без всякой помощи. Верные соратники вполне сознательно бросили своего вождя на произвол судьбы, чем, по существу, убили его. Так что Берия, сказавший впоследствии Маленкову: «Я его убрал!», имел полное право на такие слова.

**10 марта 1629 года** – родился царь Алексей Михайлович, получивший в народе прозвище Тишайший. Он был большой любитель эпистолярного жанра и даже сочинения стихов. Если под рукой не было пера и бумаги, звал дьяка и диктовал ему свои размышления.

**11 марта 1801 года** – в собственной спальне убит император Павел I. Произошло это в результате заговора, и не одного. Первый заговор против самодержца возник под руководством вице-канцлера Никиты Панина. Царь узнал о планах Панина и просто послал его в его подомовную деревню. Но

## РУССКАЯ АРКТИКА

## ТЕМАТИЧЕСКИЙ КВЕСТ «РУССКАЯ АРКТИКА»: НАША КОМАНДА ЗАНЯЛА ПЕРВОЕ МЕСТО!



**21 февраля в Доме Молодежи Санкт-Петербурга по адресу: 13-я линия В.О., д. 22В прошел квест «Русская Арктика», посвященный истории освоения Арктики русскими исследователями.**

28 зарегистрированных команд получили маршрутные листы, паспорт команды с загадками и приступили к решению весьма непросто задач. Командам предстояло не только узнать зашифрованные локации (все локации квеста расположены на Васильевском острове), но и проложить до них оптимальный маршрут.

Во время командной игры участникам мероприятия пришлось ориентироваться в пространстве, решать интерактивные задачи и искать улицы, здания и объекты Санкт-Петербурга, связанные с историей освоения Арктики.

Героем квеста стал Ф.П. Врангель – русский мореплаватель и полярный исследователь. Ребятам предстояло найти учебное заведение, в котором он обучался – Морской корпус Петра Великого.

Также командам пришлось приложить усилия, чтобы разгадать «былинного богатыря», побывав-

шего в английском плену – ледокол «Красин», сосчитать количество заклепок на левом колесе дорожной машины роллера и найти Балтийский завод – «гнездо», из которого «вылетел» кинематографический герой – ледокол «Арктика».

На одной из точек участники распределяли арктические моря, омывающие Россию с запада на восток, на другой – познакомились с понятием «мерячение» и исполнили ритуальный танец северных народов.

Самым необычным заданием квеста стало составление рассказа из слов арктической тематики. Ребята творчески подошли к выполнению задания, а одна из команд даже зачитала рэп.

Финиш квеста был фиксированным – ровно в 17.00 команды прибыли в место старта.

«Тема Арктики остается актуальной для Петербурга и России в целом. Квест «Русская Арктика»

позволил молодежи прикоснуться к живой истории, познакомиться с достижениями русских исследователей в деле освоения Арктического региона, развить коммуникативные качества и умение быстро ориентироваться в ситуации», – отметил директор Дома молодежи Александра Медведева.

Команда студентов «Корабелка», в составе: Юлия Бычкова, гр.1160, Забава Каченовская, гр.1260, Александр Рогачев, гр.1260, Сергей Устинов, гр. 1260 единственной из 28 команд верно справилась со всеми 8 заданиями и на 40 минут раньше положенного времени пришла к финишу и заняла первое место!

Все команды получили сертификаты об участии, а победители квеста «Русская Арктика» – памятные призы от Дома Молодежи Санкт-Петербурга.

Также команду победителей ожидает дополнительный подарок от организаторов – экскурсия на Ледокол «Красин».

**Забава КАЧЕНОВСКАЯ**  
Фото: **Сергей УСТИНОВ**

## РУССКАЯ АРКТИКА

## ДЕНЬ АРКТИКИ В ПРЕЗИДЕНТСКОЙ БИБЛИОТЕКЕ

**25 февраля 2016 года в Президентской библиотеке состоялась IV Конференция-вебинар «День Арктики», на которой присутствовали студенты СПбГМУ. Эта конференция уже стал традиционным мероприятием, проходящим в конце февраля на площадке Президентской библиотеки.**



Конференция «День Арктики» в Президентской библиотеке – это образовательно-просветительский проект, способствующий формированию современной информационной базы по теме развития арктических территорий.

Цель проекта – популяризация российской науки, культуры и образования в приарктических государствах, поддержка положительного имиджа страны в государствах циркулярного региона, популяризация арктических исследований в рамках развития образовательной деятельности в соответствии с мировыми тенденциями, а также про-

движение, поддержка и укрепление позиций русского языка, внесение информационной составляющей в развитие арктической стратегии Российской Федерации, утверждение Арктики как зоны мирного взаимодействия и сотрудничества.

Ключевые темы конференции в Президентской библиотеке были связаны с развитием и исследованием Арктической зоны Российской Федерации, сохранением культуры и наследия коренных малочисленных народов Севера и Сибири, инновационным развитием арктических технологий.

Перед участниками конференции выступили исследователи Арктики, историки, библиотечные специалисты, преподаватели и учащиеся образовательных учреждений.

В ходе мероприятия прозвучали приветствия губернатора Ямало-Ненецкого АО Дмитрия Кобылкина и губернатора Мурманской области Марины Ковтун.

В конференции приняли участие представители правительства Республики Саха (Якутия), Ямало-Ненецкого автономного округа, Мурманской области, Ненецкого автономного округа в Санкт-Петербурге, Республики Коми в Северо-Западном регионе России, Русского географического общества, филиала Музея Мирового океана в СПб – «Ледокол «Красин», студенты и преподаватели вузов Санкт-Петербурга. В режиме видеоконференц-связи в конференции приняли участие представители высших учебных заведений регионов РФ.

Завершилась конференция-вебинар экскурсией по Президентской библиотеке, на которой студентам подробно рассказали о фондах, работе электронного читального зала и о передовых технологиях, которые используются библиотекой.

**Забава КАЧЕНОВСКАЯ**  
Фото: **Сергей УСТИНОВ**

## ПОЗДРАВЛЯЕМ!

## ЮБИЛЕЙ УЧЕНОГО

13 февраля 2016 г. исполнилось 60 лет профессору кафедры №10 Шершневу Андрею Викторовичу.

ских наук и в том же году назначен заведующим НИЛСМ.

В 1997 году Андрей Викторович утверждается в звании доцента, успешно совмещая преподавательскую деятельность с руководством научно-исследовательской лабораторией, а с 2013 года избирается на должность профессора кафедры.

Андрей Викторович – преподаватель высокой квалификации, успешно осуществляющий все виды педагогической деятельности, им написан ряд уникальных учебных пособий и разработаны компьютерные системы обучения студентов.

Научно-исследовательская лаборатория, которой руководит Андрей Викторович, в настоящее время выполняет большой объем научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в области создания компьютерных систем обучения, компьютерных тренажеров, испытательных стендов, стендов моделирования процессов функционирования корабельных автоматизированных комплексов и информационно-управляющих систем.



В 1973 году после окончания Ленинградской физико-математической школы №38 Андрей Викторович поступил на I курс Ленинградского кораблестроительного института, который с отличием окончил в 1979 году.

После окончания ЛКИ, получив диплом инженера электро-механика, поступил в аспирантуру по кафедре корабельных автоматизированных комплексов и информационно-управляющих систем. С 1979 года по настоящее время его деятельность неразрывно связана с ЛКИ (СПбГМТУ).

В 1985 году Андрей Викторович защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата техниче-

В целях повышения эффективности научных и проектных исследований, а также подготовки специалистов и работников высшей научной квалификации в 2014 году на основании Решения ученого совета СПбГМТУ создан научно-образовательный центр (НОЦ) «Динамика и управление в корабельных комплексах» в составе: кафедры корабельных автоматизированных комплексов и информационно-управляющих систем, лабораторий НИЛСМ и НИЛДСК. Исполнительным директором НОЦ назначен профессор А. В. Шершнев.

К своему юбилею Андрей Викторович Шершнев подошел в расцвете творческих сил, им подготовлена и представлена на кафедру диссертация на соискание ученой степени доктора технических наук. Впереди большие планы и напряженная созидательная работа.

Коллектив кафедры корабельных автоматизированных комплексов и информационно-управляющих систем поздравляет Андрея Викторовича с замечательным юбилеем и желает ему здоровья и успехов во всех его творческих начинаниях.

## РУССКАЯ АРКТИКА

## «ICE MECHANICS» 2016

В связи со стартом грандиозного мероприятия - Форума Арктика 2016 необходимо упомянуть о еще одном знаменательном и масштабном проекте, ориентирующемся на изучение Арктики. Это «ICE MECHANICS» 2016.

С 25 января по 5 февраля на базе Дальневосточного федерального университета прошла вторая международная Зимняя школа-семинар «ICE MECHANICS», организованная силами сотрудников Инженерной школы ДВФУ в рамках деятельности Международного научно-образовательного центра (R&D Центра)

«Дальневосточный Арктический инженеринговый центр».

Неоспоримый опыт ДВФУ в области арктических технологий подтверждает опыт исследований в области разработки технических средств для освоения шельфов арктических и субарктических мо-

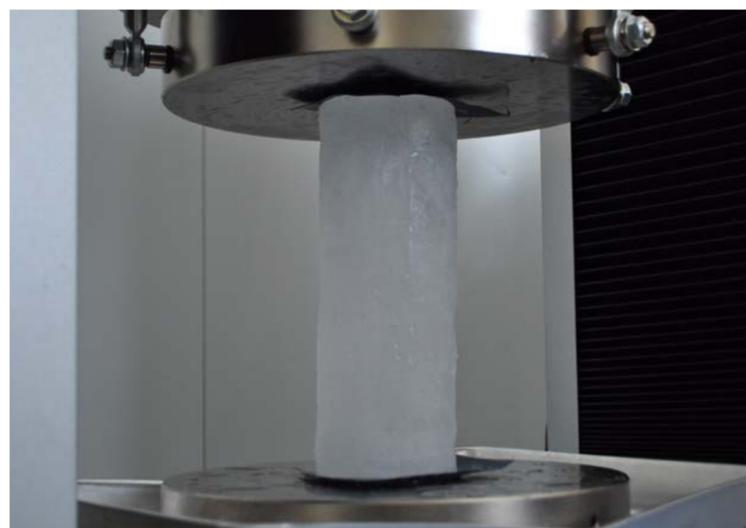
рей с 70-х годов прошлого века. Значительная часть этих исследований посвящена ледяному покрову, его воздействиям на морские инженерные сооружения.

Опыт первой школы, которая прошла в начале 2015 года, показал, что исследования морского льда вызывают живой интерес у студентов, молодых ученых и специалистов.

Основной целью школы-семинара является получение слушателями знаний о морском льде, приобретении навыков по определению его физико-механических свойств, опыта работы с современным научным оборудованием в лабораторных и полевых условиях. В рамках Зимней школы, помимо лекций и практических занятий, было организовано проведение натуральных экспериментов непосредственно на ледяном покрове бухты Новик для оценки его физических и прочностных свойств.

Данная школа очень важна для студентов СПбГМТУ, ведь изучение льда очень важный аспект при создании морской техники, и поэтому, Арктическая школа будет с каждым годом увеличивать численность делегации от нашего вуза.

Текст и фото: Сергей УСТИНОВ



## ХРОНОГРАФ

свято место пусто не бывает. На освободившуюся роль руководителя и организатора заговора пришел другой видный деятель той эпохи – военный губернатор Петербурга граф Петр Пален.

И вот роковой день настал. Офицеры Семеновского и Преображенского полков, без которых не происходил ни один переворот в России, ночью отправились в Михайловский замок – дворец-крепость с глубокими рвами, заполненными водой. Лед во рвах был крепок и заговорщики без труда их преодолели.

По иронии судьбы накануне вечером Павел почему-то рассердился на тех гвардейцев, которые несли караул на подходах к его спальне, и решил отправить их в провинцию. Караульные были отосланы в казармы, а вместо них у дверей императорских покоев были поставлены... два лакея. Тридцать вооруженных гвардейцев были заменены на двух совершенно безоружных лакеев! Так один из самых мнительных и боязливых русских царей в день покушения остался совершенно без охраны.

Когда мятежные гвардейские офицеры ворвались в спальню императора, генерал Беннингсен подошел к нему и сказал: «Государь, вы перестали царствовать. Александр – император. По его приказу вы арестуете». И тут Павел совершил роковую ошибку. Он брезгливо оттолкнул одного из офицеров. В ответ кто-то ударил царя тяжелой табакеркой в висок. Другой схватил шарф и, сделав петлю, затянул ее на шею императора.

12 марта 1801 года – на российский престол вззошел Александр I. Первые же дни нового царствования были ознаменованы великими милостями. Были возвращены тысячи людей, сосланных при Павле, тысячи других были восстановлены в гражданских и служебных правах. Отменены телесные наказания для дворян, купцов и духовенства. Попытки отменены «на вечные времена». В селах были открыты приходские школы, а в Петербурге, Харькове, Казани и Варшаве открыты университеты. Для подготовки юношей к государственным должностям в 1811 году был создан Царскосельский лицей.

В 1803 году был издан Закон, по которому помещики, при желании, могли отпустить на волю своих крестьян с наделением их землей. Так образовался класс «свободных хлебопашцев», добровольно освобожденных помещиками. К концу правления Александра таких крестьян в России было более 40 тысяч.

За победу над Наполеоном и освобождение Европы от французского владычества совместным решением Сената, Синода и Государственного Совета Александру было присвоено почетное имя – «Благословенный».

14 марта 1583 года – ватагой казаков под предводительством приговоренных царским Опричным Приказом к смертной казни атаманов – Ермака Тимофеевича и Ивана Кольцо завоевана столица сибирского ханства – город Сибирь. Ханство это в ту пору занимало территорию, примерно равную сегодняшней Тюменской области. Царь Иван Грозный милостиво принял известие об этой победе и простил разбойных казаков, ибо его очень раздражали постоянные набеги войска хана Кучума на восточные русские земли, особенно на близкий к уральским горам город Пермь.

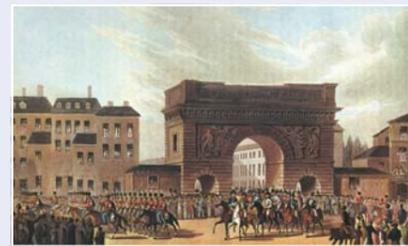
15 марта 1990 года – первым Президентом СССР избран М. С. Горбачев. В этот период ослабление власти коммунистической номенклатуры привело к перетеканию властных полномочий в руки лично Горбачева.

Парадоксом было то, что, чем больше властных функций сосредоточивал новый президент в своих руках, тем меньше ему оказывали поддержку старые партийные структуры на местах, эту власть терявшие. Нарастали сепаратистские тенденции в союзных республиках. В результате реального распада Советского Союза и укрепления власти президента Российской Федерации, Горбачеву, оставшемуся «президентом без государства», не оставалось ничего другого, как добровольно заявить о своей отставке.

18 марта 1584 года – в возрасте 53 лет умер царь Иван Грозный. Царский венец получил царевич Федор. Однако, по завещанию, отец власти ему не дал, а поставил над ним Совет из пяти знатных бояр для управления страной.

19 марта 1814 года – русские войска, возглавляемые императором Александром I, вступили в столицу Франции Париж.

Русский генерал Левинстерн по этому поводу писал: «Мы чувствовали, что малейший наш жест войдет в историю. На нас будут смотреть с удивлением, слушать с любопытством и восхищением. Нет большего счастья, чем повторять до конца своих дней: «Я был с армией в Париже».



Армия-победительница с союзниками входила в Париж торжественным маршем. Впереди легкая кавалерия во главе с казачьим полком, за ними двигались кирасиры, гусары и драгуны... А на некотором расстоянии ехал царь Александр I с королем Пруссии по левую руку и с князем Шварценбергом, представлявшим австрийского императора Иосифа, – по правую. За ними следовала многочисленная и блестящая свита из почти тысячи генералов разных национальностей. Замыкали шествие грендерские корпуса и пехота русской императорской гвардии.

При приближении русского царя парижане снимали шляпы и рукоплескали. Женщины махали платками. Александр отвечал на приветствия, подывая руку и улыбаясь. Во время остановки кортежа император беспрестанно повторял: «Я пришел не как враг. Я несу вам мир и торговлю».

21 марта 1613 года – по некоторым данным, именно в этот день Иван Сусанин совершил свой подвиг. Незадолго до этого новым царем Руси был избран 16-летний Михаил Романов. Причем Михаила в тот момент в Москве не было, и мало кто знал, где он находился. Шайки польских завоевателей, бродившие по окрестным дорогам, вознамерились нового царя найти и убить, поскольку спокойствие в русском государстве им были ни к чему. Отряд поляков пришел в село Домнино, принадлежавшее боярам Романовым. Поймав на улице первого встречного, а им оказался крестьянин Иван Сусанин, они сказали, что хотят порадовать Михаила известием об избрании царем, и просили показать к нему дорогу. Иван, мужик смекалистый, понял, зачем иноземным гостям на самом деле нужен молодой царь. Сусанин согласился проводить поляков к царю, который, якобы, пошел поохотиться, и повел их в самую чащу леса. Долго водил по кругу. Когда поляки поняли, что их обманули, зарубили Сусанина саблями. Такова легенда. Каковы бы ни были точные подробности события, поступок Ивана Сусанина менее героическим от этого не становится.

22 марта 1697 года – царь Всея Руси Петр I под именем бомбардира Петра Михайлова отправился в первую поездку за границу – в Голландию и Англию – в составе великого посольства, для того, чтобы учиться плотничеству и корабельному делу.

25 марта 1713 года – на окраине строящегося Петербурга освящена деревянная церковь Благовещения, положившая начало знаменитой Александро-Невской лавре. По преданию, именно на этом месте в 1240 году Александр Невский первый раз разбил шведов.

Когда обитель начала принимать реальные очертания, Петр решил перенести туда мощи Александра Невского из Рождественского монастыря во Владимире. После перенесения мощей была воздвигнута каменная Благовещенская церковь, которая стала усыпальницей царственных особ и видных сановников. В церкви похоронены сестра Петра I – Наталья, его сын Петр, умерший в детском возрасте, и правительница Анна Леопольдовна.

26 марта 1845 года – родился Александр Александрович Романов, будущий император Александр III (1881-94). Чтобы коротко охарактеризовать этого человека, приведем высказывание одного историка: «Он отличался твердостью характера, более всего любил правду, спокойно обдумывал каждое дело, был замечательно прост в обращении и любил все русское».

В бесспорную заслугу императору Александру III можно поставить сохранение мира (не случайно он вошел в официальную имперскую историю как Миротворец) и карт-бланш, выданный министру С. Ю. Витте на финансовую и железнодорожную реформы. Историки до сих пор спорят, было ли детство Александра – русско-французский союз 1893 года, направленный против Германии, обдуманым и необходимым шагом, или это был смертный приговор России, приведенный в исполнение Первой мировой войной и Октябрьским переворотом 1917 года.

29 марта 1891 года – выходит императорский рескрипт, объявляющий о начале строительства величайшей в то время магистрали – Сибирской железной дороги. С военной точки зрения российское руководство стремилось обеспечить коммуникации для переброски войск с целью обороны Амурской и Приморской областей империи. Экономически эта дорога была выгодна России, так как путь в Китай через Сибирь был в несколько раз короче и проще, чем морской через Суэцкий канал. Одновременно заключается российско-китайский оборонительный союз, направленный против Японии. В 1898 году Россия арендует у Китая Порт-Артур. Российские войска по договору с Китаем были развернуты в Маньчжурии. Все это вместе обозначило главное направление российской экспансии начала XX века – Дальний Восток.

30 марта 1867 года – Россия продала Соединенным Штатам Америки Аляску и Алеутские острова.

## СТУДЕНЧЕСКИЙ СПОРТ

## СПОРТИВНЫЙ ПРАЗДНИК «А НУ-КА, ПАРНИ»

25 февраля в спортивном зале корпуса «Ульянка» Санкт-Петербургского государственного морского технического университета состоялся спортивный праздник «А ну-ка, парни», посвященный Дню защитника отечества.

В соревнованиях приняли участие сборные команды факультетов: ФКО, ФКЭИА, ФМП, УВЦ и приглашенные команды.

Участники соревновались в следующих военно-спортивных дисциплинах:

1. Стрельба из пневматического пистолета
2. Гиревой спорт (открытое первенство СПбГМТУ)
3. Перетягивание каната
4. Разборка-сборка автомата
5. Челночный бег (10X10м)

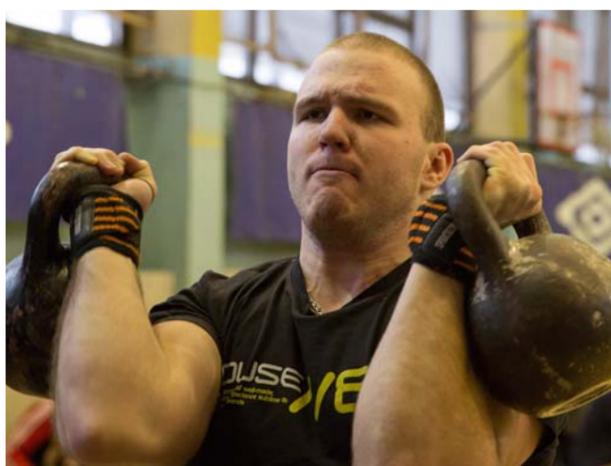


Фото: Сергей ДОВГЯЛЛО

## «ЗА КАДРЫ ВЕРЯМ»

Газета Санкт-Петербургского Морского Технического Университета  
 Учредитель газеты: СПбГМТУ  
 Регистрационное свидетельство: № ПО 412, выдано Региональной инспекцией по защите свободы печати

Адрес для писем: СПб, Лоцманская ул., 3  
 Адрес редакции: Ленинский пр., 101, ауд. 314-6  
 Телефон: +7 981 839-7841  
 E-mail: zkv@lenta.ru  
 Группа ВК: vk.com/smtu\_zkv  
 Электронная версия газеты: www.smtu.ru/zkv

## Редакционная коллегия:

Александр Бутенин,  
 Кирилл Рождественский,  
 Борис Салов

Главный редактор: Денис Корнилов

Мнение редакции не обязательно совпадает с мнением авторов.  
 Отпечатано в типографии «Счастливым случаем»  
 Санкт-Петербург, Лиговский пр., 74  
 Тираж 1000 экз. Распространяется бесплатно.  
 Подписано в печать: 28.02.2016. Заказ \_\_\_\_\_