

# ЗНАДРЫ ВЕРФЯМ

FOR FUTURE SHIPYARD SPECIALISTS

№ 13 (2436)  
ИЮНЬ 2010 ГОДА

ГАЗЕТА САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО МОРСКОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

ИЗДАЕТСЯ  
С СЕНТЯБРЯ 1932 ГОДА



**Авторский коллектив: проректор по СКР А.Н. Константинов, начальник отдела по реализации молодежной политики А.К. Урядов и ответственный секретарь Морского совета при Правительстве Санкт-Петербурга Т.И. Чекалова удостоены премии Правительства за выдающиеся достижения в области высшего и среднего профессионального образования по номинации «В области воспитательной работы со студентами, развития их профессиональных навыков».**  
А.Н. Константинов отметил, что главным «адмиралом» совета выступает В.И. Матвиенко. Именно поэтому А.К. Урядов вручил губернатору тельняшку, тем самым посвятив ее в команду корабелов.

## Сегодня в номере:

Чтобы побеждать, надо одеваться в яркие футболки! Читайте об этом на стр. 2.



О настоящих математиках читайте на стр. 3.  
О Международной юридической олимпиаде «Молодежь за мир» читайте на стр. 4.  
О чем писала «ЗКВ» 21 июня 1941 года, узнаете из материала на стр. 4.  
В Приморске будет построена новая суперверфь. Читайте на стр. 5.

## ПЛАНЫ НА ЛЕТО ПРИШЛОСЬ ИЗМЕНИТЬ

Студентка 3-го курса юридического отделения факультета Естественно-научного и гуманитарного образования Санкт-Петербургского государственного морского технического университета Александра БОРЗЕНКОВА по результатам Всероссийского открытого конкурса на соискание стипендии Президента Российской Федерации для обучения в зарубежных высших учебных заведениях на 2010/2011 учебный год вошла в число победителей.

На заседании отборочной комиссии конкурса были рассмотрены и обсуждены 305 заявлений претендентов, в том числе 169 – в отношении студентов (включая магистрантов) и 136 – аспирантов. По итогам были определены 40 студентов и 60 аспирантов (а также резерв из трех студентов и трех аспирантов) – стипендиатов Президента РФ для обучения и прохождения научной стажировки в зарубежных вузах и научных центрах на предстоящий учебный год по приоритетным направлениям развития науки, технологии и техники в Российской Федерации.

За весь период обучения Александра Борзенкова по всем дисциплинам учебного плана имеет только отличные оценки, активно занимается научно-исследовательской работой в студенческом научном юридическом кружке при кафедре Государственного и международного права.

За достигнутые высокие результаты по итогам 2009 г. она награждена грамотой СПбГМТУ.

Александра Борзенкова приняла участие в пяти международных симпозиумах и конференциях, где выступила с докладами.

Несколько работ Александры опубликовано в отечественных и зарубежных изданиях.

В декабре 2009 года А. Борзенкова приняла участие в конкурсе международного центра CIMO (Centre for International Mobility) и выиграла стипендию – грант нахождение учебно-научной стажировки в Технологическом Университете г. Лаппеенранта (Финляндия)

срок на два месяца – в феврале-апреле 2010 года, где изучала европейское законодательство по защите окружающей среды при освоении минерально-сырьевых ресурсов. Она также – победитель конкурса на Именную стипендию Ассоциации юридических вузов по итогам зимней сессии 2009 г. (1-е место по Северо-Западному Федеральному округу).



Александра Борзенкова ответила на несколько вопросов нашей редакции.

**– Вы получили грант для обучения за границей. Куда поедете учиться?**

– Буду учиться в Гамбурге – примерно десять месяцев, начиная с октября.

**– В каком университете?**

– В «главном» университете Гамбурга.

**– На каком языке будет вести обучение?**

– На английском и немецком языках.

**– На каком уровне ими владеете?**

– Английский знаю в совершенстве, а с немецким пока еще есть сложности.

**– Значит, каникулы отменяются?**

– Планировала летом съездить отдохнуть, но придется в этом году воздержаться от поездки. Буду учиться на курсах немецкого языка.

Виталий ЗЕРЦАЛОВ



**К Марсу отправился «псевдокорабль» с шестью покорителями планеты на борту.**

Главный вопрос о наличии жизни на планете Марс до сих пор остается открытым – для этого необходима пилотируемая миссия на Марс. Но прежде, чем это произойдет, необходимо ответить на ряд новых вопросов, которые ставит перед пилотируемой космонавтикой подобная межпланетная экспедиция.

На часть таких вопросов позволит ответить российский про-

## КОРАБЕЛ ОСВАИВАЕТ МАРС

ект «Марс-500», предполагающий проведение эксперимента по имитации пилотируемого полета на Красную планету, в котором будет смоделирован ряд условий такой экспедиции. В проект входит ряд экспериментов, имитирующих те или иные аспекты данного полета. Основой является серия экспериментов по длительной изоляции экипажа в условиях специально созданного наземного экспериментального комплекса.

Состав экипажа, который проведет в «полете» 520 суток:

**Алексей Сергеевич Ситёв** – командир экипажа, инженер-кораблестроитель, 38 лет (Россия).

Окончил Высшее Военно-морское инженерное училище им. Ф.Э. Дзержинского по специальности поисково-спасательные и водолазные работы, строительство спасательных и судоподъемных средств и судов.

**Сухроб Рустамович Камолов** – врач экипажа, хирург, 37 лет, (Россия).

**Александр Егорович Смоленский** – исследователь, 32 года, (Россия).

**Romain Charles** – бортинженер, 31 год, (Франция).

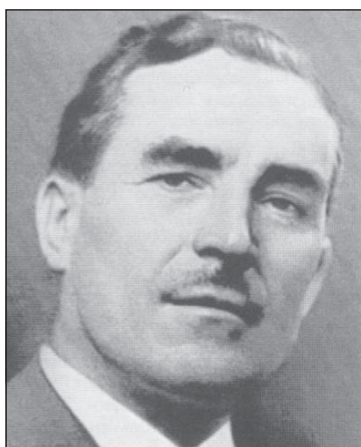
**Diego Urbina** – исследователь, 27 лет, (Италия).

**Wang Yue** – исследователь, 27 лет, (Китай).

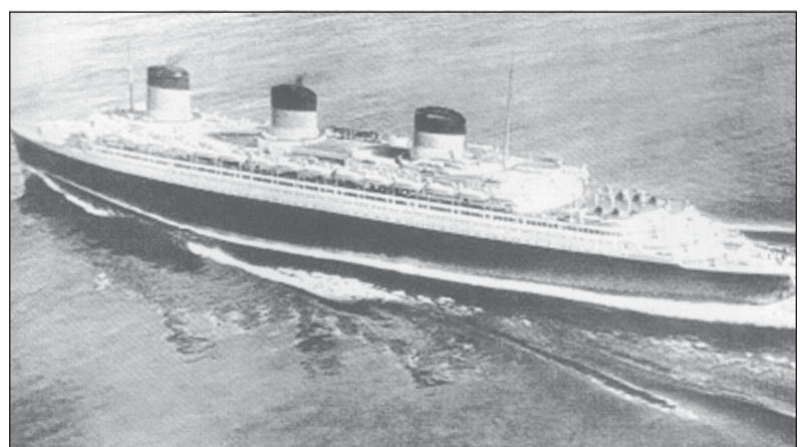
## Возвращение имени

В июне исполняется 125 лет со дня рождения **Владимира Ивановича ЮРКЕВИЧА**, выдающегося конструктора морских судов, на весь мир прославившего петербургскую кораблестроительную школу, человека с нелегкой судьбой, испытавшего тяготы вынужденной эмиграции и десятилетия забвения на родине.

О нем, а также о триумфе и трагедии его главного творения – трансатлантического лайнера «Нормандия», вышедшего в свой первый рейс 75 лет назад, – читатели «ЗКВ» узнают из материала Натальи Александровны Голиковой «Французский шедевр русского гения», который будет опубликован в нашей газете осенью.



**В.И. Юркевич (1885-1964), выпускник 1909 г.**



**Трансатлантический лайнер «Нормандия» конструкции В.И. Юркевича**

# ЧТОБЫ ПОБЕЖДАТЬ, НАДО ОДЕВАТЬСЯ В ЯРКИЕ ФУТБОЛКИ!



## Итоги 27-й шлюпочной регаты Корабелки – Международных и городских соревнований по гребле на морских ялах «ВЕСЛА НА ВОДУ!»

### ВЗРОСЛЫЕ

1. ЭКО-1 – 6' 39" 36
2. Морской Корпус Петра Великого, 146 ЦМиФП № 2 – 6' 44" 63
3. ВИКИНГИ-1 – 6' 45" 44
4. Морской Корпус Петра Великого, 146 ЦМиФП № 1 – 6' 50" 53
5. ВМИРЭ 146 ЦМиФП – 6' 51" 46
6. ВМИИ 146 ЦМиФП – 6' 54" 31
7. КЮМ «НАРВА» – 7' 02" 82
8. ВМИИ – 7' 06" 44
9. Морской Корпус Петра Великого, 146 ЦМиФП № 4 – 7' 07" 67
10. ЦМКБ «АЛМАЗ» – 7' 10" 83
11. ВМИРЭ – 7' 11" 98
12. РГГМУ – 7' 19" 18
13. ВИКИНГИ-5 – 7' 19" 26
14. РУБИН-2 – 7' 20" 56
15. ЭКО-2 – 7' 22" 27
16. РУБИН-1 – 7' 28" 10
17. Морской Корпус Петра Великого, 146 ЦМиФП № 3 – 7' 39" 57
18. ЭКО-6 – 7' 41" 81
19. ВИКИНГИ-3 – 7' 42" 22
20. КЮМ «АДМИРАЛТЕЕЦ» (взрослые) – 7' 51" 49
21. ГМА им. Макарова – 7' 55" 06
22. ВЕТЕРАНЫ 80-х – 7' 57" 05
23. ЭКО-3 – 7' 59" 29
24. ЭКО «ЛАДОГА-5» – 8' 10" 49
25. ДМЦ «ЮНЫЙ МОРЯК» – 8' 17" 68
26. ВИКИНГИ-4 – 8' 34" 77
27. ВИКИНГИ-2 – 8' 42" 26
28. ГУИТМО – 8' 51" 73

### ДЕВУШКИ

1. «ТАНАИРА» – 7' 49" 12
2. ПМК «Вдохновение» – 8' 34" 53
3. ЭКО – 8' 55" 66
4. КЮМ «НАРВА» – 9' 54" 12
5. ВИКИНГИ – 10' 09" 40
6. ВМИРЭ – 11' 46" 60
7. КЮМ «АДМИРАЛТЕЕЦ» – 12' 34" 68
8. КЮМ «НАВИГАТОР» – 12' 43" 92
9. РГГМУ № 1 – 13' 14" 46

### ГИЧКИ

1. Гичка «ENCHANTE-1» – 7' 09" 98
2. Гичка «МЕЧТА-2» – 7' 10" 22
3. Гичка «DIGNITE-2» – 7' 18" 94
4. Гичка «АЛЬФА» – 7' 19" 70
5. Гичка «DIGNITE-1» – 7' 21" 26
6. Гичка «МЕЧТА-1» – 8' 27" 62

### ЮНОШИ СТАРШИЕ 17-18 ЛЕТ

1. НВМУ-1 – 7' 25" 53
  2. Морской Корпус Петра Великого – 7' 26" 15
  3. КЮМ «АДМИРАЛТЕЕЦ» – 8' 12" 55
  4. КЮМ «НАРВА» – 8' 22" 78
  5. ВМИРЭ – 8' 28" 74
  6. КЮМ «ЮНГА» – 8' 34" 13
  7. ПМК «Вдохновение» – 9' 55" 01
- ### ЮНОШИ МЛАДШИЕ 15-16 ЛЕТ
1. КрМКК – 8' 07" 95
  2. НВМУ-2 – 8' 25" 51

### Примечания:

1. «ЭКО» – секция Экологических шлюпочных походов при Учебном военном центре (УВЦ) СПбГМТУ.
2. ВИКИНГИ – шлюпочная группа при НП проект «Штандарт».
3. ВМИРЭ – Военно-морской институт радиоэлектроники.
4. ЦМиФП – Центр Морской и Физической подготовки (бывший 81-й клуб ВМФ).
5. ВМИИ – Военно-морской инженерный институт (Дзержинка).
6. КЮМ – Клуб юных моряков.
7. РГГМУ – Российский государственный гидрометеорологический университет (Гидромет).
8. ГМА – Государственная морская академия (ГМА им. Макарова).
9. ДМЦ – Детский морской центр.
10. ГУИТМО – Государственное учреждение «Институт точной механики и оптики» (бывшее ЛИТМО).
11. ПМК – Подрастково-молодежный клуб.
12. НВМУ – Нахимовское военно-морское училище.
13. КрМКК – Кронштадтский морской кадетский корпус.
14. Севмашвуз – филиал СПбГМТУ. Г. Северодвинск.
15. М-11, Л-11, В-11, К-12, Л-12, Д-11, К-11 – команды групп УВЦ, ВМК и гражданских специальностей СПбГМТУ.

В регате нынешнего года приняли участие 72 команды. Особенно массово и сильно выступили команды Корабелки, которая выставила шесть команд в номинации «Взрослые» – это все команды под грифом «ЭКО» – и команда ветеранов шлюпочных походов «ВЕТЕРАНЫ 80-х». В номинации «Девушки» – две команды – «Танаира» и «ЭКО». В номинации «Студенты УВЦ СПбГМТУ» – семь команд.

Наилучшие результаты показала команда «ЭКО-1», участники которой стали чемпионами Петербурга, выполнив норматив мастеров спорта, и девушки, которые заняли 1-е и 3-е места.

К сожалению, не смогли выставить команды в номинации «Юноши». По возрасту это – команды СТФ и первокурсники. А ведь раньше здесь мы всегда были призерами! Есть над чем поработать при подготовке к очередной регате.

В эти же дни в нашем городе проходила еще одна регата – «Кубок президента», которая была посвящена 150-летию гребного спорта в России! И это не случайность – Дмитрий Медведев в юности занимался греблей.

Организаторы этой регаты пригласили наши команды принять участие в гонках и показательных выступлениях. Поэтому, еще до официального открытия регаты «Весла на воду!», был дан старт командам, идущим на Фонтанку. Это две гички, два ял-6 и наши мастера – команда «ЭКО-1» СПбГМТУ на лодке «викингов», специально привезенной из Литвы.

Команда «ЭКО-1» отличилась и здесь! Они довольно легко заняли первое место, выиграв у команды Литвы. Очень скоро эта команда поедет в Финляндию, на чемпионат мира по гребле на 14-ти весельных лодках «викингов». Легкой им воды и победы!

Василий САПОЖНИКОВ

Мы участвуем в регатах «Весла на воду!» с 2000 года. Многократно побеждали. Участники приезжают за свой счет – визы, страховки, питание, проживание.

В нынешнем году в Петербург прибыли шесть команд (более 40 человек). К сожалению, из-за проблем на границе к стартам мы опоздали. Не смогли принять участие в жеребьевке. Поэтому нашим командам на начальной стадии пришлось соревноваться друг с другом.

Вадим Евгеньевич ТРЕНИН, директор Клуба юных моряков «Нарва», Эстония

Конечно, вынесенные в заголовок слова далеко не всегда справедливы, иначе бы спортсмены на все состязания одевались только в яркие цвета. Но в нынешнем году на шлюпочной регате «Весла на воду!» эта волшебная формула нашла блестящее подтверждение. Девушки-победительницы и призеры регаты из молодежного клуба «Адмиралтеец» района «Вдохновение» были одеты в желтые футболки; первыми стали также и участницы команды «Эко» УВЦ СПбГМТУ «Танаира» в ярко-красной форме, а «бирюзовые» участницы заняли третье место. Так что есть над чем задуматься к будущим регатам.

Два года назад шлюпочная регата Корабелки отпраздновала 25-летний юбилей. Нынешняя регата была посвящена тоже юбилейной дате – 75-летию



шлюпочных походов Корабелки, развитию гребно-парусного спорта и, как всегда, Дню рождения Санкт-Петербурга.

Последняя суббота мая порадовала горожан хорошей погодой. Подарком для участников регаты стало и то, что Ушаковский мост, неподалеку от которого разворачивались соревнования, из-за проходивших на нем дорожных работ был закрыт лишь частично – для транспорта, а не для пешеходов (не пришлось перебираться вплавь через Большую Невку!).

Те, кому хоть один раз посчастливилось присутствовать на этих красочных, зрелищных соревнованиях, знают, что задолго до официального открытия на берегу яблоку негде было упасть – организаторы соревнований, участники, зрители... Особое, праздничное настроение создавала бодрящая музыка, и, безусловно, юмор и находчивость ведущих, один из которых даже задался вопросом: «Слышат ли музыку участники, находящиеся в лодках, и помогает ли она им?». Наверное, победить помогла и музыка, и энтузиазм болельщиков, и мотивация участников. Среди зрителей были и маленькие дети – вполне возможно, участники будущих регат – с таким неподдельным интересом они воспринимали происходящее!

«Наряды не всегда помогают победить, но всегда привлекают внимание!» – таким был девиз девушек из клуба юных мо-

Наша команда, собранная осенью 2009 года, впервые участвует в этой регате.

Военная кафедра в «Севмашвузе» (филиал Корабелки) существует уже почти 50 лет. Организовали не один десяток шлюпочных походов – прошли почти всю внутриводную систему России.

Сергей БАРМИН, капитан 3-го ранга, капитан команды «Севмашвуз». Город Северодвинск

Примечание: Команда заняла второе место в регате среди студентов УВЦ СПбГМТУ.

ряков «Адмиралтеец», выступавших... в сарафанах и венках. Еще в прошлом году они решили: «Если мы не можем выделиться скоростью, выделится костюмами». Несмотря на последнее место в заезде, они были полны оптимизма и «по секрету» сообщили о своих замыслах – в следующем году выступить в костюмах «от Евы». Пора бы уже организаторам призадуматься над тем, где они расположат несметные толпы зрителей! Впрочем, не ради ли них – небезучастных зрителей – проводятся спортивные праздники?!

Екатерина СУДАКОВА  
Фото Сергея ДОВГЯЛЛО



## ОРГАНИЗАТОРЫ И СПОНСОРЫ РЕГАТЫ «ВЕСЛА НА ВОДУ!»

ФОНД «МОРСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ», САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОРСКОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, МОЛОДЕЖНЫЙ ГРЕБНО-ПАРУСНЫЙ ЦЕНТР «КОМАНДОР», ФИРМА «КВАРТЕТ», РО ООО «ФЕДЕРАЦИЯ МОРСКИХ МНОГОБОРИЙ И ГРЕБНО-ПАРУСНОГО СПОРТА РОССИИ ПО САНКТ-ПЕТЕРБУРГУ».

Председатель Оргкомитета – проректор СПбГМТУ Анатолий Николаевич Константинов.

Сопредседатель Оргкомитета – руководитель регаты, начальник УВЦ СПбГМТУ, капитан 1-го ранга Альберт Беникович Аюпян.

Автор и координатор Программы – Василий Александрович Сапожников.

В восьмой раз регата проводилась при поддержке Комитета по молодежной политике и взаимодействию с общественными организациями правительства Санкт-Петербурга.

Призовой фонд предоставлен:

Комитетом по Молодежной политике и взаимодействию с общественными организациями – председатель Комитета Сергей Юрьевич Гришин;

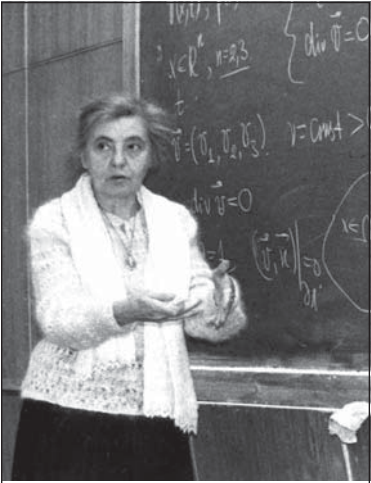
Морским Советом при Правительстве Санкт-Петербурга – ответственный секретарь Морского Совета Татьяна Ивановна Чекалова;

Санкт-Петербургским государственным морским техническим университетом – ректор университета профессор Константин Петрович Борисенко;

фирмой «Квартет» – генеральный директор – выпускник Корабелки, участник шлюпочных походов и регат – Юрий Александрович Баранов;

фирмой «Мойка.ru» – генеральный директор – участник шлюпочных походов и регат Корабелки Антон Олегович Глаголев.

# НАСТОЯЩИЕ МАТЕМАТИКИ



Профессор (ныне академик РАН) Ольга Александровна Ладыженская выступает на семинаре кафедры «Математические модели в задачах судостроения»

Корабелка гордится уникальным подразделением – кафедрой Прикладной и вычислительной математики (КПВМ), которая стала ALMA MATER двух сегодняшних кафедр нашего университета – кафедры Прикладной математики и математического моделирования (КПМММ) и кафедры Вычислительной техники и информационных технологий (КВТИТ).

КПВМ возникла в ЛКИ в 1964 году по велению времени, когда после потрясающих достижений советской инженерной мысли в космосе и на море стало ясно, что при создании современной техники без знания прикладной математики не обойтись. Как раз в это время защитил докторскую диссертацию по вопросам теории корабельных волн умнейший и добрейший человек Александр Николаевич Шебала, который и стал заведующим этой кафедрой на долгие годы.

В эту эпоху, которую можно назвать эпохой Шебалова, кафедра – тогда первая кафедра прикладной математики в инженерном вузе – получила быстрое и плодотворное развитие. Были разработаны уникальные учебные планы, создан блестящий коллектив, в основном очень молодых людей. Достаточно сказать, что в то время на кафедре преподавали: будущий декан матмеха ЛГУ Сергей Михайлович Ермаков, известный специалист в области статистического моделирования; сотрудник Ленинградского отделения математического института им. В.А. Стеклова АН СССР (ЛОМИ), в дальнейшем – всемирно известный специалист в области вычислительной алгебры, почетный доктор университета Умеа (Швеция) Вера Николаевна Кублановская; блестящий математик мирового уровня, достойный ученик знаменитых профессоров Владимира Ивановича Смирнова и Семена Григорьевича Михлина Владимир Гилелевич Мазья; ученик ныне известного академика РАН Ольги Александровны Ладыженской Анатолий Петрович Осолков, занимавшийся неньютоновскими жидкостями; ученик академика Леонида Витальевича Канторовича, великодушный Валентин Елизарович Солдатов, который привил культуру математической оптимизации многим выпускникам КПВМ и специалистам судостроительной промышленности; изысканный и оригинальный знаток математики (и хорового искусства) Арнольд Петрович Кудинский.

Создавая учебную и научно-методическую базу кафедры, эти настоящие математики не забывали известное сравнение: «чистая математика делает то, что можно, как нужно, а прикладная – то, что нужно, как можно» и хорошо понимали, что для приложений важна триада «модель-алгоритм-программа» и что наличие вычислительной техники не освобождает от знания математики.

Основной состав кафедры в момент ее создания образовывали преподаватели, перешедшие с кафедры Высшей математики: доцент Ирина Борисовна Мараева, Евгения Осиповна Балицкая, Галина Григорьевна Судакова, Владимир Ильич Розенталь, Сергей Дмитриевич Чудинов. Большую роль в становлении КПВМ под руководством А.Н. Шебалова сыграли тогда совсем юные и талантливые выпускни-

ки ЛГУ: Альвина Николаевна Буюк, Нина Анатольевна Федорова, Николай Германович Кузнецов, и ЛКИ: Владимир Макарович Журава, Анатолий Федорович Высицкий, Юрий Эфроимович Резников. Среди тех, кто стоял у истоков кафедры, следует отметить пришедшую из ЛОМИ Лидию Анатольевну Золотухину, ученицу академика Юрия Владимировича Линника.

С начала 70-х годов на кафедре стали работать первые выпускники самой кафедры: Алексей Дмитриевич Старков, Леонид Евгеньевич Товстых, Владимир Борисович Хазанов, Николай Матвеевич Краснов, Оскар Моисеевич Березанский, Геннадий Володарович Савинов, Галина Викторовна Савинова, Татьяна Степановна Горавнёва, Вера Александровна Семёнова Тянь-Шанская, Виталий Юрьевич Павлов, Ирина Игоревна Ткаченко, Инна Валентиновна Медвинская, Ирина Николаевна Баранова, а также выпускник кафедры гидромеханики Анна Ярославовна Войткунская. Позднее в состав сотрудников вошли Валентина Федоровна Шпилова и Ольга Александровна Антропова.

Следует отметить, что именно в этот период сама прикладная математика бурно развивалась. Разви-

Возросшая роль вычислительной техники способствовала рождению в лоне КПВМ новой кафедры, появления которой так настойчиво требовала современность – кафедры Вычислительной техники и информационных технологий (КВТИТ), которую возглавил Владимир Макарович Журава, в дальнейшем – профессор, декан факультета Кораблестроения и океанотехники. КПВМ же преобразовалась в кафедру Прикладной математики и математического моделирования (КПМММ) во главе с защитившим в то время докторскую диссертацию доцентом кафедры Гидромеханики Кириллом Всеволодовичем Рождественским.

В эту эпоху развития КПМММ также произошло много интересного и важного. В 1988 году усилиями инициативной группы кафедры и при поддержке ректора ЛКИ, профессора Дмитрия Михайловича Ростовцева при кафедре, под эгидой Министерства высшего образования, Министерства судостроительной промышленности и Государственного комитета вычислительной техники и информатики СССР, был образован Центр математического моделирования в судостроении, научным руководителем которого стал профессор К.В. Рождественский.



Разработчики интерактивной системы «Русский музей на столе» перед заседанием коллегии Министерства культуры СССР

вались методы решения некорректных задач, конечно-разностные аппроксимации уравнений математической физики и другие методы вычислительной математики, сингулярные асимптотические методы, методы линейного и нелинейного программирования...

Получила невиданное развитие и вычислительная база прикладной математики. Кафедра дала существенный импульс переходу ЛКИ от клавишных вычислительных машин, классом которых долгие годы вела Ольга Алексеевна Симонова, к ЭВМ «Наири», «Мир» и мейнфреймам всё возрастающей мощности. При кафедре существовал студенческий вычислительный зал, работу которого обеспечивали: Николай Степанович Семенов, Александр Серафимович Брюхов, Ана-

Этот Центр сыграл существенную роль в дальнейшем развитии учебной и научной деятельности кафедры и повышении квалификации ее преподавательского, учебно-педагогического и научно-технического состава, имея устойчивые связи с промышленностью и большой объемом хозяйственных договоров, в чем была большая заслуга Леонида Карловича Гуткина, Андрея Сергеевича Нарвского, Владимира Александровича Рыжова.

Появились международные проекты, самым значительным из которых было **создание первой в мире лазерной интерактивной системы «Русский музей на столе»**, где партнерами кафедры был государственный Русский музей, лаборатория Interactive learning productions университета New Castle upon Tyne



Преподаватели кафедры и выпускники 2009 года

толий Сергеевич Макеев, Татьяна Борисовна Хазанова, Людмила Григорьевна Булакова. Некоторое время в нем работала и будущий депутат Законодательного Собрания Санкт-Петербурга, выпускница кафедры Наталья Леонидовна Евдокимова.

(Великобритания) и телевизионная компания Anglia Television. После выхода в свет управляемый компьютером лазерный диск по Русскому музею оказался третьим в мире после аналогичных дисков по Лувру и Вашингтонской Национальной галереи. Эта работа способствовала



Презентация в Мариинском театре интерактивного лазерного диска по Русскому музею

развитию направления деятельности кафедры в области многосредних информационных технологий и, в частности, образованию Лаборатории виртуального моделирования, которую возглавил уникальный специалист, выпускник ЛКИ Михаил Анатольевич Михайлов.

В этот же период времени на кафедру были приглашены такие высококвалифицированные специалисты, как профессор Даниил Петрович Коузов, Андрей Константинович Перцев, Наталья Серафимовна Григорьева, Андрей Всеволодович Черкаев, а также молодые выпускники ЛГУ доцент Татьяна Александровна Федорова, доцент Юрий Александрович Егоров. Между тем повышалась квалификация сотрудников кафедры, успешно защитили кандидатские и докторские диссертации. Успешно защитили докторские диссертации Лидия Анатольевна Золотухина, Геннадий Володарович Савинов, Владимир Александрович Рыжов, Григорий Морищевич Фридман, Владимир Борисович Хазанов, на кафедру пришли молодые, талантливые и преданные ей выпускники КПМММ и КВТИТ Михаил Иосифович Ривлин, Алина Валерьевна Гессен, Марина Геннадьевна Жучкова и Александр Константинович Урядов.

Существенной формой деятельности кафедры была и остается ор-

выпускать специалистов по специализации «Математическое моделирование в экономике», очень популярной среди студентов. Руководителем филиала в ЭМИ РАН являлся его директор и давний заместитель кафедры, доктор физико-математических наук, профессор Леонид Айзикович Руховец, который является также председателем ГАК по специальности 230401 – «прикладная математика». Сотрудниками филиала являлись доктора физико-математических наук Елена Борисовна Яновская, Сергей Львович Печерский, Владимир Дмитриевич Матвеев, а также кандидат физико-математических наук Андрей Николаевич Ляпунов.

КПМММ всегда имела высококвалифицированный преподавательский коллектив, в котором согласно негласной традиции поддерживается оптимальный паритет специалистов с техническими и физико-математическими научными степенями. И сегодня на кафедре в этом смысле сохраняется гармония: в составе кафедры (вместе с совместителями) пять докторов и один кандидат физико-математических наук, пять докторов и один кандидат технических наук.

В научно-исследовательской деятельности кафедры отражены многие актуальные приложения прикладной математики. Работы про-



Сотрудники КПМММ. 90-е годы

организация семинаров и конференций в области математического моделирования. В течение нескольких лет работал «Семинар по математическому моделированию в судостроении», где выступали ведущие ученые страны, такие как профессора Ольга Александровна Ладыженская, Василий Михайлович Бабич, Семен Григорьевич Михлин, Сергей Михайлович Ермаков и другие. Большим авторитетом в нашем городе пользуется семинар Даниила Петровича Коузова по математической акустике. Под эгидой кафедры прошли международные конференции: по экранопланам, по математическому моделированию механизмов плавания и полета в природе и в технике, по асимптотическим методам в механике (AiM 94 и AiM96), по аппаратам с динамическим подержанием (GEM2000).

Интересный и важный период деятельности КПМММ связан с организацией по инициативе В.Б. Хазанова и успешным функционированием в течение многих лет филиала кафедры в Экономико-математическом институте РАН, что позволило наряду со специализацией «Математическое моделирование в технике»

фессора Л.А. Золотухины и доцента Е.О. Балицкой относиться к теории вероятностей и математической статистике, профессоров Д.П. Коузова и Н.С. Григорьевой, ассистента М.В. Жучковой – к математической акустике. Профессора К.В. Рождественский, В.А. Рыжов, Г.М. Фридман и доцент А.Я. Войткунская работают в области теоретической и вычислительной гидроаэродинамики. Профессор В.Б. Хазанов занимается фундаментальными и прикладными вопросами вычислительной алгебры. Доцент Т.А. Федорова работает над приложениями математической физики. Доцент М.А. Михайлов успешно занимается компьютерным моделированием при создании современных тренажеров.

Кафедра продолжает занимать одно из ведущих положений среди аналогичных кафедр нашего города и сыграла немалую методическую роль в образовании кафедр прикладной математики других вузов.

**К.В. РОЖДЕСТВЕНСКИЙ,**  
профессор, заведующий  
КПМММ, Заслуженный  
деятель науки РФ

# ЗДРАВСТВУЙ, МОРЕ, ГОРЫ И ЛЕСА!



Так могли бы воскликнуть читатели последнего предвоенного номера «ЗКВ». Ведь именно так была озаглавлена одна из газетных страниц, целиком посвященная предстоящему летнему отдыху студентов и преподавателей Корабелки. В дружеских шаржах и стихах увековечили этот процесс Д. Иванов и К. Люстгартен, который посвятил долгожданым летним каникулам радостные поэтические строки:

Но на следующий день в их жизнь ворвалась страшная война! Не довелось им и «К далекой Ладоге поплыть». Автор заметки «Поход на яхтах» рассказывал о маршруте предстоящего похода яхт вдоль северного побережья Ладожского озера, старт которого был намечен на 7 июля. Не состоялся и запланированный турпоход по Карельскому перешейку. Вместо этого через некоторое время многие студенты ЛКИ отправились туда на стро-

ительство оборонительных сооружений.

Последний перед длительным перерывом номер «ЗКВ» сообщал о том, что заканчивается экзаменационная сессия у студентов первого и третьего курсов. Что студентам второго, четвертого и пятого курсов предстоит сдавать зачет по практике, на которой они познакомились с заводом и организацией его производства. Что факультеты ведут борьбу за перехо-

**«Друзья мои! Настало лето. Закончен курс очередной. В окно бегут потоки света, Приветно шепчет лес живой. Под солнце спину подставляйте, Нырять в воду с головой, Ну, словом, в дело претворяйте, О чем мечтали вы зимой».**

дующее Красное знамя. Студенты, хорошо поработавшие в учебном году, проведут летние каникулы в домах отдыха, те, кто нуждается в лечении – в санаториях. Дирекция и общественные организации института организуют экскурсии на пароходе в Выборг и Терийоки, туристическую поездку на озеро Селигер, что на Валдайской возвышенности.

Заголовки на газетных страницах были призваны подчеркнуть «Де-

лу – время, потехе – час». Не успели промелькнуть «Последние дни учебы», как читателям уже напоминают о необходимости «Готовиться к новому учебному году» и об основных задачах, поставленных всем сотрудникам перед его началом. Прежде всего, это прием нового пополнения, составление учебных планов, ремонт зданий института и общежитий: «... нам еще многое нужно сделать, к новому учебному году нужно готовиться уже сейчас и всеми силами».

Здесь же, на первой странице номера – стихотворение Д. Храбровицкого «Буревестник», посвященное памяти Максима Горького. Пятилетию со дня кончины выдающегося писателя посвящены и все материалы третьей страницы – «Родоначальник социалистической литературы», «Литературное наследие Горького», «Пламенный патриот».

Пишет «ЗКВ» также и о выпуске в филиале вечернего университета марксизма-ленинизма, намеченном на 23 июня. Уделили внимание и работе производственных мастерских в новом учебном году – перед ними стоят большие задачи в деле перестройки производственного обучения. Для выполнения этого многое делается уже сейчас – просмотрены программы и планы практики, подбираются высококвалифициро-

ванные мастера, которые будут работать инструкторами.

Сколько было планов, замыслов, надежд... Им не суждено было сбыться – помешала война. Тем не менее, в военные годы Ленинградский кораблестроительный институт был эвакуирован в город Горький, где продолжался учебный процесс. И, возможно, кому-нибудь из читателей «ЗКВ» стали поддержкой строки из стихов, опубликованных в последнем предвоенном номере, которые посвящены Максиму Горькому:

«Победный час мы встретим  
новой песней  
Про тех бойцов, кто в славных  
штурмах лег,  
Про бурю ту, где смелый  
буревестник  
В народном сердце зарево  
зажег».

К сожалению, многие корабли во имя Победы полегли на полях сражений, погибли во время блокады Ленинграда. Благодаря тому, что часть научных кадров института была эвакуирована, был сохранен громадный учебный и научный потенциал. Это позволило быстро наладить процесс обучения, когда Корабелка вернулась в Ленинград. Таким образом, не была прервана связь между прошлым и будущим!

Екатерина СУДАКОВА

## ПОД ЗНАКОМ 65-ЛЕТИЯ ПОБЕДЫ

В помещении Музея кораблестроения и кораблестроительного образования университета, расположенного в здании культурно-бытового центра на проспекте Маршала Жукова, прошло ежегодное общее собрание Ассоциации музеев высших учебных заведений Санкт-Петербурга.

В Санкт-Петербурге действует огромная сеть высших учебных заведений – свыше 60 вузов – государственных и негосударственных, гражданских и военных, технического, гуманитарного и естественнонаучного направлений. В большинстве из них имеются музеи, в которых собраны, изучаются, хранятся и экспонируются различные материалы, исторические предметы, макеты и многое другое, отражающее иногда целые столетия истории существования учебного заведения.

С целью дальнейшего развития музейного дела в вузах города в 2003 году при Санкт-Петербургском отделении Международной академии наук высшей школы была создана Ассоциация музеев вузов Санкт-Петербурга.

В рамках деятельности Ассоци-

ции работники музеев имеют возможности обмениваться опытом работы с коллегами, знакомиться с весьма разнообразными по структуре, научной и экспозиционной направленности вузовскими музеями, которые имеют свою специфику и в значительной степени отличаются от обычных, широко известных музеев.

В 2003-06 гг. Ассоциация издала справочник «Музеи высших учебных заведений Санкт-Петербурга», в котором приведены краткие описания двадцати шести наиболее крупных вузовских музеев. Во втором томе справочника имеется информация и о музее нашего университета, отчитывающего уже второе столетие своего существования.

По традиции ежегодные собрания Ассоциации проходят в различных вузах. В 2010 г. настала очередь нашего университета «не ударить в грязь лицом».

Собрание открыла председатель президиума Ассоциации Л.И. Золотинкина, руководитель музей-

ного комплекса Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина). Она представила слово для приветствия и сообщения проректору по СКР нашего университета А.Н. Константинову, который рассказал о социально-культурной и воспитательной работе, проводимой со студентами университета, и роли музея в этом процессе профессиональной подготовки будущих специалистов.

Выступившие на собрании представители более чем двадцати музеев поделились своими достижениями и проблемами за отчетный годовой период.

Многие месяцы жизнь всех музеев проходила под знаком 65-летия Победы в Великой Отечественной войне. Практически во всех музеях были подготовлены экспозиции, изданы воспоминания, посвященные участию преподавателей, научных сотрудников и студентов в борьбе советского народа против

немецко-фашистских захватчиков.

Заслуживает уважения огромный труд коллектива музея истории Санкт-Петербургского государственного университета, издавшего воспоминания, письма и дневники университетов военных лет «Мы знаем, что значит война...» на 660 страницах, переданный в дар нашему музею!

Наш университет к 65-летию Победы выпустил очерки из жизни ЛКИ в годы войны «Не уходит из памяти», составленные директором музея университета В.В. Образцовым, так и не успевшим увидеть их в печати из-за безвременного ухода из жизни. Кроме этого издания силами работников музея подготовлена большая экспозиция, рассказывающая о героических, порой – драматических событиях в жизни ЛКИ в годы войны.

Среди других направлений работы вузовских музеев в выступлениях все отчетливее звучала необходимость расширения информационной деятельности музеев с целями

приобщения потенциальных абитуриентов к истории вуза, пробуждения в них непреодолимого желания обучаться в данном вузе.

По традиции на собрании вручались дипломы и благодарственные листы Ассоциации работникам вузовских музеев, внесшим весомый вклад в деятельность музеев. Среди других такими наградами были поощрены и сотрудники нашего музея – С.С. Савин, В.А. Грибовская, В.А. Капонен, О.Г. Культиасова и А.В. Букшев.

После завершения официальной части собрания присутствовавшие с большим интересом ознакомились с экспозицией нашего музея. Экскурсию для них с обычным эмоциональным подъемом провела научный сотрудник музея В.А. Грибовская.

Отмечая хорошую организацию собрания, Ассоциация направила благодарственное письмо ректору СПбГМТУ К.П. Борисенко.

**А.В. БУКШЕВ,**  
директор музея, доцент  
кафедры проектирования судов

Не так давно на спортивно-оздоровительной базе Федерации профсоюзов Беларуси (ФПБ) «Ратомка» проходила пятая Международная юридическая олимпиада «Молодежь за мир». Команде нашего университета посчастливилось пройти отборочный тур и принять в ней участие. Команда – студенты юридического отделения ФЕНГО – Мария Левченко (капитан команды), Анастасия Озерова и Иван Тимачёв.

Учредитель Олимпиады – учреждение образования ФПБ «Международный институт трудовых и социальных отношений», который организовал для нас замечательный праздник и подарил множество приятных воспоминаний. Основная цель этого ежегодного конкурса по международному праву – активное включение молодежи в политическую и культурную жизнь общества и

## С НАМИ – ДУХ «РАТОМКИ»

распространение знаний о международном гуманитарном праве.

Благодаря стараниям организационного комитета, жюри и волонтеров, всех участников окружала атмосфера дружбы и сотрудничества. Впрочем, основной темой обсуждений и ролевой игры при этом были вооруженные конфликты. Олимпиада состояла из нескольких раундов. Участники команд играли роли юридических советников, дипломатических представителей различных стран и международных организаций, в том числе и Организации Объединенных Наций. Кому-то довелось «стать» юридическим советником транснациональной корпорации. Мы отстаивали интересы сторон, основываясь на нормах международного права. Серьез-



И.А. Орлова

ность острых конфликтных ситуаций сглаживалась благодаря настроению игры: сюжет заданий Олимпиады напоминал сценарий нашумевшего фильма «Аватар». Судьи нашего конкурса играли свои роли лучше многих голливудских актеров, нередко прибегая к гриму и экспрессии. К счастью, все мы были лишь актерами, и предложенные сценарием конфликтные ситуации были выдумкой.

Однажды участникам пришлось испытать на собственной шкуре ужасы внезапного нападения. В наши сладкие ночные сновидения ворвался сигнал военной тревоги. Вооружившись фонариками и цветными карандашами, мы, естественно, без применения насилия, боролись за право раздобыть карту боевых действий и первыми нанести на нее специальные обозначения, принятые в международном гуманитарном праве.

Однако, помимо «военных» дней и ночей, участников ждала еще и богатая культурная программа. Нам устроили обзорную экскурсию по Минску, который поразил всех гостей своей чистотой, порядком и обилием зеленых зон. Посетили мы и Мемориальный комплекс «Хатынь», Курган Славы и одну из воинских частей.

Наш научный руководитель – доцент кафедры Международного и государственного права Инна Анатольевна Орлова, которая подарила идею о нашем возможном участии, помогла нам и в подготовке к Олимпиаде. Именно ей принадлежит заслуга в том, что мы были одной из лучших и наиболее под-

готовленных российских команд, а также показали высокие результаты на викторине по знанию норм международного гуманитарного права и, в частности, Женевских конвенций 1949 года.

За время проведения Олимпиады нам, конечно, пришлось неоднократно испытать на прочность свои нервы и проявить изрядную физическую выносливость, но интерес и азарт того стоили.

Все участники Олимпиады без сомнений в голосе утверждали, что за эти дни они успели многому научиться и понять истинную важность знания международного права. Международное гуманитарное право – право, которое действует в период вооруженного конфликта. Оно направлено на ограничение применения насилия, защиту жертв вооруженных конфликтов и ограничение средств и методов ведения войны. Любимый здоровыслящий человек, живущий в любом уголке нашей планеты, желает только мирной жизни.

Мы несколько не жалеем, что откликнулись на предложение нашего руководителя. Организовались, подготовились, получили дополнительные знания по предмету и выступили на Олимпиаде достойно. Следует отметить, что дорожные расходы оплатили самостоятельно, в оплату организационного взноса нам оказал поддержку Научный кружок при кафедре международного и государственного права.

Ищите возможность проявить себя!

**Мария ЛЕВЧЕНКО (гр. 7516), Анастасия ОЗЕРОВА (гр. 7460)**  
Фото – Дмитрий КАЛИНОВСКИЙ, Беларусь



Участники команд из Великого Новгорода, Парижа и Корабелки



Наши судьи из Армении, Беларуси, Венгрии, Швейцарии...

## Красота спасает мир

Самую привлекательную, очаровательную и находчивую студентку выбрали в «Ленэкспо» на «Балтийском морском фестивале» 5 июня 2010 года. Статус «Мисс Балтика» получила Анастасия Витушкина из Университета водных коммуникаций.

Конкурс проводился впервые на берегах Невы и был организован замечательным тандемом Профсоюзной организации студентов Корабелки и фонда «Морское образование».

В конкурсе «Мисс Балтика» принимали участие пять девушек. Среди них – студентки питерских вузов: Университета кино и телевидения, Университета водных коммуникаций и, конечно, родной Корабелки.

Основной целью и задачей конкурса является стремление показать обществу, как ценятся в наше время образованность, эрудиция, красота, талант и ум. Самое важное в деятельности нашего студенчества – развитие и поддержке творческого потенциала молодежи.

Для того, чтобы доказать все эти тезисы, девушкам пришлось выполнить множество заданий. На глазах у зрителей девушки приняли участие в дайвинг-дефиле, продемонстрировали эксклюзивную коллекцию купальников и одежды и даже костюмы собственного пошива. Они рассказали о себе, своих увлечениях, порадовали зрителей неординарностью представления домашних заданий.



Анастасия Витушкина

Песни, танцы, хорошее настроение, ветер с моря, выступления творческих коллективов Корабелки – всё, о чем только можно мечтать в солнечный субботний денек.

Хочется заметить, что конкурс, безусловно, отличается от других стандартных «модельных» конкурсов красоты. Это заметила вся морская общественность нашего города.

Испытания начались еще за неделю до конкурса: экстремальную фотосессию в Женском парусном союзе на прекрасной яхте в открытом Финском заливе организовал для нас фотолюб «Без рамок», знаменитый квест от профкома студентов по территории еще находящейся в монтаже выставки в Ленэкспо под проливным дождем, интеллектуальный конкурс-экспромт или «картина «Не ждали»» во время голландской вечеринки в рамках Балтийского морского фестиваля, опять же, прошел при поддержке отважных активистов Профкома студентов.

Претендентки из Корабелки были, как всегда, на высоте: Мария Мельникова – «Мисс СПбГМТУ-2009» и Александра Бабченко – «Мисс СПбГМТУ-2010». Саша была удостоена звания «Мисс очарование Балтики», а Машенька стала «Вице-мисс Балтики-2010».

**Ваши «орги» из ПК студентов Фото Алексея ШЕВАРШИНА**

**P.S.:** Выражаем благодарность спонсорам нашего мероприятия: косметической компании «Савонри», юридической консультации «Петербургский призывник», магазину «Батискаф», фонду «Морское образование».

Первый блин, говорят, всегда комом. Не будем скрывать – это и про нас. Но конкурс прошел и, судя по откликам СМИ, на хорошем уровне, несмотря ни на что. Мы знаем, что вместе мы – сила, и ничто: ни океан злословия, ни шторм негативных эмоций, приходящих извне, – нам не страшны. И, как бы ни было банально: «Красота действительно спасает мир!».

## В ПРИМОРСКЕ БУДЕТ ПОСТРОЕНА СУПЕРВЕРФЬ



**Президент РФ Дмитрий Медведев утвердил государственную политику страны в Арктике. Правительство окончательно сформировало концепцию освоения арктического континентального шельфа, в связи с чем в ближайшее время государству понадобятся специальные суда и техника для разработки шельфа. ОАО «Выборгский судостроительный завод» (ВСЗ) сегодня в состоянии строить специальную морскую технику.**

**ВСЗ ближе, чем кто-то другой в России, к тематике строительства всех технических средств, предназначенных для работы на шельфе. Именно на ВСЗ появился проект строительства суперверфи в городе Приморске.**

Необходимость строительства новой верфи объясняет потребность разработки шельфовых месторождений, что влечет

за собой не только строительство буровых платформ, но и флота, обслуживающего работы всего комплекса. На новой верфи предполагается строительство еще и судов для перевозки газа водоизмещением до 200 тыс. т и танкеров ледокольного класса свыше 100 тыс. т. Помимо сухого дока, в Приморске запланировано строительство плавучего дока.

Сегодня можно строить только в кооперации. Примерно по такому принципу будет работать «старая» верфь в Выборге во взаимодействии с новой верфью.

На верфи в Приморске будут работать порядка 1 500 человек. Планируется возведение жилищно-социального комплекса, рассчитанного на 2 100 человек. Для постоянных работников здесь будет построено 400 квартир и два общежития на 800 мест с великолепными двухместными номерами для подрядчиков, торговоразвлекательный центр, бассейн, школа, детский сад и поликлиника. Выделенная площадь под проект составляет 103 га под инфраструктуру и 83 га – под завод. Верфь расположится к западу от Приморска в границах города. Вместе с инфраструктурой проект оценивается в 58 млрд рублей. В настоящее время гото-

вится проектная документация и изучается технико-экономическое обоснование проекта, которыми занимаются профильные организации России и Германии. С российской стороны это – ведущие отечественные Центры судостроения – ЦНИИ им. академика А.Н. Крылова и ЦНИИ Технологии судостроения, а в Германии – компания AMG – лидер среди проектных судостроительных компаний. Разработку рабочего проекта и прохождение госэкспертизы верфи планируется завершить в августе 2010 года. Ввод в действие новой верфи намечен на 2012/13 годы.

Если говорить о кадрах, то, начиная с 1998 по 2006 годы, 200-230 рабочих ВСЗ, а также мастеров и заместителей начальников цехов регулярно стажировались на верфях в Финляндии. Кроме того, на заводе уже создан Центр обучения, где готовят судостроителей, сварщиков, слесарей-монтажников для новой верфи.

Для нынешних и будущих выпускников Корабелки верфь в Приморске – уникальная возможность решить вопросы трудоустройства и жилья.

По материалам информационных агентств

## Наши иностранцы – «покорители» Сибири

Согласно библейской легенде, много веков назад строительство грандиозной Вавилонской башни прекратилось из-за отсутствия взаимопонимания между людьми, заговорившими на разных языках. Сегодня у нас появилась возможность найти общий язык – язык научного сотрудничества, обмена новейшими мыслями и идеями – интеллектуально-инновационный язык.

В мае на базе Томского государственного политехнического университета прошел IV Всероссийский смотр научных и творческих работ иностранных студентов вузов России, в котором наши студенты приняли активное участие. Чтобы принять участие в заключительных мероприятиях Смотра, в Томск приехали более пятидесяти иностранных студентов из разных городов России. Всего в нем участвовали 375 человек из 33 стран мира. Студенты из 21 города, представляющие 40 вузов России, прислали свои работы, 29 из них – постоянные участники Смотра.

Почетными гостями Смотра стали: Габриель Анисет Кочофа, президент Ассоциации иностранных студентов России; А. В. Соловьев, член союза журналистов России и Международной федерации журналистов; Н.С. Кречетова, начальник департамента внешних и региональных связей Администрации Томской области; А.П. Абрамов, заместитель мэра Томска по экономике и финансам.

Мы долго готовились к смотру и долго решали, кто же все-таки поедет. В итоге собралась отличная команда: аспирант ФКО, кафедры теории корабля **Нэй Зо Аунг** и магистр 3-го курса ФКО **Ян Мью Аунг**, оба приехали из маленькой, но красивой страны Мьянмы.

В организации этой поездки участвовали деканат Факультета иностранных учащихся и Профсоюзная организация студентов Корабелки.

Поездка для ребят оказалась очень сложной, так как до Томска мы добирались трое суток на поезде, но, в то же время, ребята были очень рады, так как смогли увидеть огромные просторы нашей Родины. На Смотре мы представили родной вуз достойно, поучаствовав во всех мероприятиях.

«Свободный микрофон» – вечером студенты собрались в общезирии, где каждый желающий мог подойти к микрофону и

исполнить свой творческий номер. Вечер получился ярким, веселым, непринужденным, всем пришлось по вкусу интернационального ассортимента из творческих номеров. По мнению участников, больше всего запомнилась задевающая душу игра на гитаре Нэй Зо Аунг из Мьянмы.

Встреча с Президентом Ассоциации иностранных студентов **Г.А. Кочофой** прошла очень оживленно: студенты задавали президенту вопросы, вносили свои предложения и идеи по решению проблем обучения, пребывания и адаптации иностранных студентов в России. По словам господина Кочофы, подчеркнувшего важность таких встреч, только при обсуждении проблем возможно найти пути их решения. Президент предложил представителям Корабелки задуматься об открытии в стенах нашего вуза Северо-Западного филиала Ассоциации.



Участвовали в научной части, где аспирант Нэй Зо Аунг защищал свою научную работу в области кораблестроения. Работы участников Смотра были представлены на **Выставке научных и творческих работ** – мероприятии, демонстрирующем гармоничность союза науки и творчества. Выставка предоставила возможность познакомиться с палитрой научных и творческих интересов иностранной молодежи и лично пообщаться с авторами работ, принять участие в мастер-классах по изготовлению тряпичных кукол и мезенской росписи по дереву, определить, какие доклады интересно будет послушать в рамках **научно-практической конференции** «Научная инициатива иностранных студентов и аспирантов российских вузов». На конференции был представлен широкий спектр тематик, начиная от столь

распространенной проблемы толерантности в поликультурном обществе и заканчивая вопросом развития систем сейсмоустойчивости современных зданий.

Активно участвовали в заседаниях «круглого стола» на тему «Проблемы социализации этноконфессиональной идентичности иностранных студентов». Идеи «круглого стола» – это равноправие, демократия и диалог. В этом году вновь поднимались и обсуждались вопросы изучения русского языка иностранными студентами, возможности улучшения организации и проведения производственной практики, альтернатива обучения по профессиональным программам на английском языке. В «круглом столе» приняли участие 120 студентов из 12-ти российских городов, представлявших 18 стран мира.

Участвовали в гала-концерте. Творческие способности наших ребят покорили всех участников Смотра, так как они исполняли песни собственного сочинения.

Наши представители получили дипломы в номинациях: «За активное участие в «круглом столе», «За научный вклад в области кораблестроения», «За продвижение национальной культуры».

Почетный гость Смотра А.В. Соловьев отметил: «Смотр – как ребенок, постоянно растет и развивается, обретаем новыми идеями и проектами, в геометрической прогрессии увеличивается количество работ, число участников, расширяется география мероприятия». Примем это как призыв и смело пойдем вперед, участвуя в новых и интересных мероприятиях с нашими иностранными учащимися.

Проведение Смотра способствует формированию позитивного имиджа иностранного студента, служит делу мира и укреплению интернациональных связей. Надеемся, что следующей весной сможем порадовать всех своим Смотров – Фестивалем национальностей в Корабелке.

Участие во Всероссийском смотре можно считать маленькой победой для наших ребят, которая дала им бесценный опыт общения и самовыражения в мультикультурной среде.

Алёна КОРОБЕЙНИК, куратор международной молодежной комиссии, Татьяна МАЛЫШЕВА, заместитель председателя Профкома студентов

## Вернисаж

### ПУТЬ К СЕБЕ

**Это лаконичное и, в то же время, всеобъемлющее название носит выставка картин Аллы Алексеевны Шибаловой – заведующей учебным отделом нашего университета. «Море цветов» разлилось в просторных помещениях Культурно-бытового центра (пр. Маршала Жукова, 44).**

«Как много на этом прекрасном свете прекрасных цветов! Я это узнала сегодня...». Подобными восторженными откликами полна книга отзывов. Никого из посетителей не оставило равнодушным приобщение к миру природы.

Уже сами названия картин завораживают: «Печаль», «Пока горит свеча», «Ностальгия», «Жизнь прекрасна», «Танец эльфов», «Сад моей души», «Васильковый свет», «Вода и жизнь», «Желтый танец», «Объятия», «Аура», «Малахитовая шкатулка», «Русское раздолье», «Лунные чары»...

Рисовать Алла в детстве не училась, лишь запечатлевала карандашом свои любимые цветы – купальницы. Еще с детства бабушка приобщала внучку к творчеству, обучая ее искусству плетения кружев, пробуждая интерес к фольклору, приметам, народным обычаям. Она много вышивала, вязала, плела кружева, шила мягкие игрушки, а потом, во «взрослой жизни», шила одежду себе и своим детям.

Первой работой была копия открытки с цикламенами и «добавленной от себя» нарисованной с натуры бабочкой.

Постепенно творческое мировоззрение обогащалось, наполняясь всё новым содержанием. Вначале шла работа по отдельности над внешним объективным миром – пейзажи, закаты – и над внутренним миром – букеты. Пейзажи становились яркими, полными тепла и света. В последующих работах внешней и внутренней миры взаимодействуют, дополняя друг друга. В творчестве происходит поиск следов невидимого мира; один и тот же сюжет проигрывается в разных образах, с использованием разных художественных приемов.

Завершая некий круг, цикл бытия, появляется работа о смысле жизни: «Кто Я?» В ней есть золотой свет Солнца, голубизна небесного свода и земных вод, зеленые листья – некая голубовато-зеленая планета, купающаяся в солнечных лучах. Впечатления от этого очень точно переданы в одном из многочисленных отзывов: «Этот мир – такой огромный мир образов и настроений, мир богатый и очень искренний! Настолько обогащаешься духовно, словно заряд эмоций передается прямо в душу».

Екатерина СУДАКОВА

## КАРТИНКА

Умные взрослые девочки не плавят пластиковых сердец долгими прощаниями и прощениями. Просто иллюстрируют свое прошлое кровавой помадой по мутным зеркалам общественных туалетов. Счастье свое запретное напоказ в фотографиях ч/б, но на глянцевой. Ладочки в саже, руки поломаны – рисуют уют в своих картонных домиках.

Совсем выросли девочки. Губки-бантики, да тонкие стрелки на веки – всё в прошлом.

Любят друг друга, не разжимают зубов и не открывая глаз. Вроде не врут, как не понять – это жизнь. Да и жало вдоль хребта протянуто. Лгать повсеместно. Не нарочито.

**Томные девочки с тонкой душевной конституцией читают гражданский кодекс в метро/авто и качают права в постели.**

Екатерина ЯБЛОКОВА

Не все наши сотрудники знают этого скромного человека – **Александра Ивановича КОСАЧЁВА**. А между тем, вся его трудовая жизнь связана с Корабелкой. С романтичным желанием строить современные корабли он с легкостью поступил в институт. Вместе с другими трудился в строительных отрядах, на строительстве учебного корпуса в Ульяновке, в подшефных колхозах, по вечерам дежурил в добровольной народной дружине. И при этом хорошо учился!

Его честность характеризует то, что во всех постоянных и временных коллективах люди доверяли ему общественные средства и всегда получали исчерпывающий финансовый отчет. Его принципиальность правильно оценивали даже те студенты, которые по несколько раз пытались защитить у него свои работы.

Срочную службу в Советской Армии он завершил в звании старшины, в должности командира взвода.

Подбородок заведующего лабораторией Александра Косачёва сегодня обрамляет уже седе-

## От всей души!



ющая борода. Но, воспитанный советской школой, он молод душой и верен общечеловеческим ценностям, как и 40 лет назад.

С шестидесятилетием Вас, Александр Иванович! Желаем Вам оставаться верным себе.

**Товарищи по кафедре ГАММА**

## Первый лучик

**Что мы знаем о спорте в нашем вузе? Кто-то может сказать, что, кроме гребли, у нас никаких спортивных секций не наблюдается...**

**На самом же деле спорт в Корабелке, похоже, проживает в своем маленьком мирке, который никого, кроме самих спортсменов, и не трогает в прямом и переносном смысле. А между тем, идет борьба за здоровье нации, за здоровье студентов, в конце концов! И что лучше: дать возможность студенту узнать больше о видах спорта, здесь культивируемых, или провести пару лекций по наркологии? Конечно, одно другому не мешает, да только вот лекции, видимо, провести проще, чем хотя бы раскрыть объявления о наборах в спортивные секции. Поэтому об их разнообразии знают единицы, в то время как на стенде у кафедры Физвоспитания их аж тринадцать!**

**Естественно, предполагается, что студенты должны идти сами и записываться в различные секции. Но куда идти, если на кафедру заглянуть было лень, а в голове витает навязчивая мысль – спорта в универе нет? Получается, что никуда... Или отправиться на поиски «луча света в темном царстве». Кому – луч, а кому – Олимпийский огонь в руки.**

Первый луч – плавание, которым, кстати, занимаюсь и я.

Плавание – уютный мирок, расслабленный мирок, настолько небольшой, что о том, как попласть в бассейн, мало кто слышал. Но не подумайте, что это тихое спокойное болотце, в котором медленно и размеренно барахтаются студенты Корабелки. Это спорт, а значит, это и радость побед, и горечь поражений, уверенность в своих силах и страх перед стартом, дрожь на-

пряженных мышц и расслабленность после дистанции.

В этом мирке есть свои постоянные «жители», составляющие сборную, есть временные, пришедшие только за зчетом по физкультуре, есть и просто энтузиасты, желающие научиться плавать и укрепить свое здоровье. Есть и свои строгие, но справедливые правители – тренеры. Величаво возвышается над простором пяти дорожек фигура Сергея Анатольевича Мав-

рина, дающего указания спортсменам.

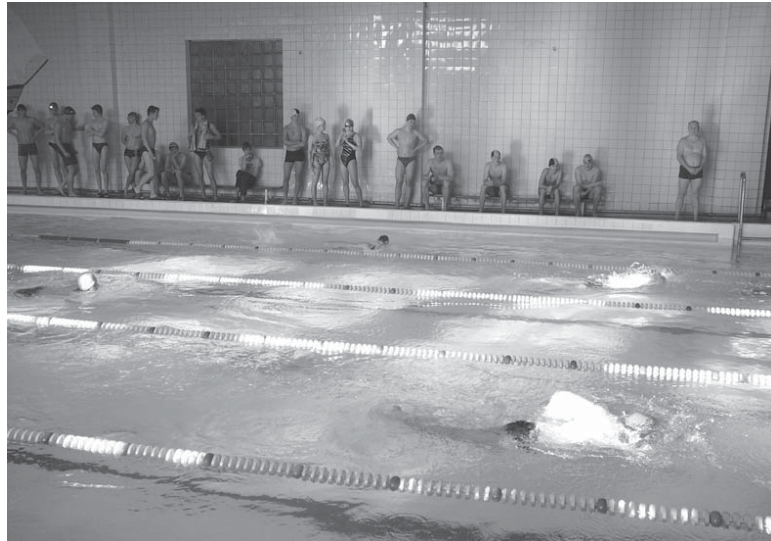
Вероятно, многие студенты любят поплавать, но вот только набор в бассейн ограничен. Даже сейчас – при минимальном наборе – движение по дорожкам иногда напоминает пробки в час пик. Поэтому и берут в секцию с неохотой и только тех, кто уже имеет опыт плавания. Между тем, не стоит падать духом и отчаиваться. Ведь один из главных критериев набора – желание заниматься спортом. Меня, например, взяли почти случайно, с недоверием, думали, что, как и многие «любители», я приду пару раз и брошу. Ан нет, – уже два года занимаюсь и добилась неплохих результатов, начав почти с нуля.

Что касается нашей замечательной сборной: и на соревнованиях выступают, и разряды повышают, и «молодцы со всех сторон». В общем, трудятся ребята над своим совершенством и улучшают статистику вуза.

**Галина ГОРБЕНКО**  
Иллюстрация автора

**Примечание:** Вот такой у нас есть лучик света!

Корабелка предоставляет большой выбор спортивных секций. Нужна только мотивация и желание. Широко известный «вид спорта» лирибол не даст вам красивого тела и успеха у противоположного пола, не может стать здоровым и успешным. Выбирайте вид спорта по душе, занимайтесь с удовольствием, освещайте свою жизнь, а мы вам в этом поможем.



**С. АЛОВ**



## Идем к юбилею походов

Состоялось очередное заседание рабочей группы оргкомитета подготовки 75-летия дальних шлюпочных походов, на котором рассмотрены промежуточные итоги реализации плана мероприятий юбилейного года.

Отмечено, что юбилейная Международная и городская шлюпочная регата «Вёсла на воду!», состоявшаяся в рамках празднования Дня города Санкт-Петербурга, прошла на очень высоком уровне.

Вышла в свет первая книга серии «Мореходы Корабелки», посвященная шлюпочным походам 60-70-х годов под командованием капитана первого ранга В.С. Руховца. Она представлена на сайте шлюпочных походов СПбГМТУ ([http://eco-ladoga.narod.ru/history/notes/book\\_rukh.htm](http://eco-ladoga.narod.ru/history/notes/book_rukh.htm)), там же – списки участников походов. Готова к печати вторая книга – о днепровском походе «Дружба-85-87» по древнему военно-торговому пути «из варяг в греки».

Готовится к проведению в июле-августе шлюпочный поход «Эко-Ладога-2010».

К осени готовятся: Студенческая научная конференция, шлюпочная регата «Вёсла Корабелки» и Слёт участников шлюпочных походов Корабелки разных лет «Вёсла времени», посвященные 75-летию шлюпочных походов. Слёт пройдет в субботу, 20 ноября 2010 года с 12:00, в Актовом зале на Лощманской, 3. К этим событиям будет подготовлен спецвыпуск «ЗКВ», в котором найдут свое отражение все мероприятия юбилейного года.

Оргкомитет обращается ко всем ветеранам походов с просьбой – обязательно зайти на сайт <http://eco-ladoga.narod.ru/> и внимательно прочитать всю размещенную там юбилейную информацию. Если вы обнаружите какие-нибудь ошибки, отсутствие фамилий, неполные инициалы в списках участников походов или в подписях под фотографиями, просьба отправить информацию об этом по электронной почте: [eco-ladoga@narod.ru](mailto:eco-ladoga@narod.ru), [v\\_a\\_sapozhnikov@mail.ru](mailto:v_a_sapozhnikov@mail.ru), или позвонить по тел.: +7(921)-301-89-89 (командир шлюпочных походов Василий Александрович Сапожников).

## 220 лет назад:

**Эскадра вице-адмирала А.И. Круза 3-4 июня 1790 г. одержала победу в двухдневных сражениях с флотом герцога Зюдерманландского северо-западнее Красной Горки.**

Потерпев неудачу в битве с русской эскадрой адмирала В.Я. Чичагова в Ревеле, герцог Зюдерманландский повел шведский флот к Кронштадту. Под его командованием состояло 22 линейных корабля, 8 больших и 4 малых фрегатов, нескольких других судов, на вооружении у которых было порядка 2 000 орудий. Цели шведов состояли в том, чтобы блокировав русский флот, обеспечить высадку десанта в районе Ораниенбаума, а далее атаковать и захватить Санкт-Петербург.

Опасность шведского нападения воспринималась в Санкт-Петербурге крайне серьезно. В Кронштадте для усиления обороны фарватера все оставшиеся при порте суда были расположены у Кроншлота и попереки северного фарватера. На укреплении люди не отходили от пушек, батареи были укомплектованы рекрутами, мастерами, купцами, мещанами, рабочими людьми. На оборону были призваны даже старшие воспитанники Морского корпуса. Недостаток матросов был до того велик, что вице-президент Адмиралтейств-коллегии граф Чернышев прислал в Кронштадт своих гребцов.

## Из истории Российского флота

Находившиеся в Кронштадте в стадии вооружения действующая и резервная эскадры были соединены под начальством вице-адмирала А.И. Круза и спешно вышли навстречу неприятелю. Русская эскадра состояла из 17-ти линейных кораблей, 4-х фрегатов, 2-х катеров и 8-ми гребных фрегатов и имела всего 1 760 орудий. Преимущество шведов состояли не только в артиллерии и кораблях, но также в количестве и качестве экипажей. Они имели полный комплект опытных команд. На русских кораблях, относившихся к резерву, команды были неполные, набранные наскоро, зачастую из людей, впервые видевших море.

Для перехвата шведов Круз держался в узости между Стирсуденом и Долгим Носом. Бой начался 23 мая в 4 часа утра. Русские атаковали при благоприятном тихом ветре, бой сразу же принял характер ожесточенного, стрельба велась с расстояния примерно в два кабельтовых. После того как вице-адмиралу Я.Ф. Сухотину оторвало ногу, командование авангардом перешло к капитану Федорову.

Большие шведские фрегаты вступили в линию между кораблями, и почти каждому русскому кораблю пришлось сражаться с двумя противниками. В восьмом часу в бой активно включился

русский арьергард, и сражение приняло особо острый характер. Примером решительности служил флагманский корабль Круза «Чесма», приблизившийся к неприятелю ближе остальных и сражавшийся сразу с тремя шведскими кораблями, в том числе с флагманским. Сам вице-адмирал в этом сражении запомнился очевидцам в окровавленном камзоле с орденом, непрерывно курившим трубку. Получив известие о тяжелом ранении Я.Ф. Сухотина, Круз под выстрелами на шлюпке направился проститься с ним, а затем на виду у неприятеля обошел корабли своего флота.

Имея численное превосходство, два шведских корабля и три фрегата попытались поставить в два огня русский авангард, но Денисон, располагая наветренным положением, вовремя пришел на помощь и предотвратил охват русской колонны. После этого шведский флот вышел из боя. Круз пытался преследовать, но стихший около 10 часов ветер не позволил продолжить атаку. Оба флота оказались почти неподвижными вблизи острова Биорке. Этим удобным моментом воспользовался Густав III и выслал в поддержку своему застигнутому флоту отряд примерно из 20-ти гребных судов, которые подошли к месту боя около 11 часов. Они

пытались атаковать, но встретили отпор фрегатов Денисона.

Усиливавшийся юго-западный ветер затруднил действия гребных судов, но оживил парусники и позволил продолжить сражение. В начале второго часа дня завязался второй этап сражения. Вследствие полученных повреждений русская колонна была в расстроенном состоянии, адмирал неоднократно поднимал сигналы, чтобы капитаны заняли места в строю, сомкнули линию, прибавили парусов... Шведы тоже были изрядно потрепаны и фактически уклонились от боя. К трем часам дня дистанция увеличилась настолько, что стрельба на время прекратилась. Затем перестрелка русского авангарда с ближайшими шведскими кораблями возобновилась, пока шведский флот не отступил окончательно. В восьмом часу вечера русская эскадра легла в дрейф.

А.И. Круз предполагал продолжить сражение на следующий день, но сведения о серьезных повреждениях кораблей заставили его отказаться от атаки. В итоге при тихом ветре шведы и русские много маневрировали на узких фарватерах на расстоянии друг от друга в 4-6 милях. Примерно в два часа ночи шведские корабли поставили все паруса и стали удаляться.

На русской эскадре этим вос-

пользовались, чтобы выполнить ремонтные работы. К восьми часам утра на корабле «Чесма» заменили крайиш и крайиш-брамстенги. Наиболее поврежденные корабль «Иоанн Богослов» и катер «Гагара» ушли в Кронштадт. Русская линия уменьшилась до 16-ти кораблей против 22-х неприятельских.

В течение дня ветер несколько раз менял направление, флоты маневрировали, пытались выровнять строй и ожидая благоприятного ветра. Шведы несколько раз пытались атаковать, но действовали крайне осторожно.

Бой продолжился в пятом часу вечера. Шведский флот спустился на русскую линию, к шестому часу огонь распространился по всей линии. Из-за перебитого рангоута и такелажа некоторые из кораблей русского авангарда свалились в кучу и разорвали линию. Пользуясь этим, шесть шведских кораблей и фрегатов попытались обойти русские концевые корабли, но удачное маневрирование последних и подоспевшие фрегаты Денисона разрушили их замыслы.

Сражение продолжалось до позднего вечера, когда стало известно о приближении эскадры Чичагова. Шведский флот ушел в Выборгский залив для прикрытия шхерного флота и был там блокирован соединившимися русскими эскадрами.

**С. П. СТОЛЯРОВ**  
(Продолжение следует)



Учредитель газеты: ГМТУ.  
Адрес для писем: 190008, С.-Петербург, Лощманская, 3.  
Адрес редакции: С.-Петербург, Ленинский пр., 101, ауд. 314-б. Телефон: 753-56-25. E-mail: [zkv@smtu.ru](mailto:zkv@smtu.ru)  
Рег. свид. № ПО412 выданно Рег. инсп. по защите свободы печати.  
Подписано в печать 24.06.2010.

Электронная версия газеты:  
<http://www.smtu.ru/zkv/index.html>  
Мнение авторов не всегда совпадает с мнением редакции.  
Редакционная коллегия:  
Екатерина Судакова;  
Наталья Камышева; Вера Чурляева.  
Главный редактор Сергей Кукушкин

Газета Санкт-Петербургского государственного морского технического университета.  
Отпечатано в ОАО «СПб газетный комплекс». 198216, СПб, Ленинский пр., 139.  
Заказ № 425. Тираж 2 000 экз.  
Распространяется бесплатно