



В этом номере:

Петергоф празднует!
стр.2

Кричит плакат:
"Дорога века!"

Архив факультета
стр.3

ПМ-ПУ? Это интересно!

Интервью
стр.4

Пронина Юлия
Григорьевна
ПМ-личность

стр.5

Информация для первокурсников

стр.6-7

Александрия

Золотое кольцо
ПУНКа

стр.8

StarSoft Development Labs

Трудоустройство
стр.10

ИД "Питер"

Книжные новинки
стр.12

Уважаемый Леон Аганесович!
Студенты и аспиранты
факультета ПМ-ПУ поздравляют
Вас с переизбранием.

Немного о сессии!

Минула еще одна сессия. Для кого-то она оказалась последней, но ко всеобщей радости таких «счастличиков» было на удивление немного. Несмотря на то, что



несчастные нынешние второки в очередной раз приняли неравный бой с такими великими полководцами науки, как А.Ю.Александров и А.Ю.Утешев. А сегодняшние третьекурсники сдавали целых 6 экзаменов! Так вот, несмотря на все перепетии нелегкой студенческой жизни на сессии, наш дружный строй поредел всего на 12 человек (1курс – потерял 3 человека, 2 и 3 курсы – по 4, а 4 – всего одного). На петнюю допсу осталось 99 человек. И это без тех, у кого сессия была продлена (студентов, успевших вовремя подсуетиться оказалось 20 человек). Значит умеют все же ПМовцы собраться с мыслями,

напрячь все свои извилины и удивить преподавателя полнотой своих знаний!

Что ж вот она и пролетела, еще одна любимая всеми нами сессия, одна из десяти (для самых невезучих, потому как некоторым удастся растянуть студенческие годы, а значит и такое удовольствие, как сессия на более долгий срок). Теперь только через полгода мы снова услышим заветные крики в форточку «халява ловись», увидим друзей, которые тащат из библиотеки фолианты по различным предметам, будем стоять в очереди в КЦ для копирования конспектов или ждать, когда освободится наш конспект из рук незадачливых одногруппников.

Да ладно, что я все о грустном, да о грустном? У нас ведь теперь есть целых полгода счастливой, ничем не омраченной, беззаботной студенческой жизни. Незря же говорят, что студенческие годы самые запоминающиеся и веселые!

Оля Тарасенко

18 сентября прошел, ставший уже традиционным, Петергофский Олимпик! Все желающие поучаствовать смогли выбрать конкурс для себя: перетягивание каната, силовое многоборье, метание ядра, волейбол и многое, многое другое! Закончился Олимпик концертом и замечательным салютом.

6 октября состоится любимый всеми поколениями студентов День первокурсника!

Начинает работу персональная комиссия студсовета (каждый понедельник, среду и субботу 20 блок с 20 до 22 часов). Вы можете обратиться для решения любых бытовых проблем.

Поездки

Вы уже давно никуда не выбирались из шумного и суетливого Питера? Или может, вы не знаете как сделать очередной выходной интересным, а главное познавательным? Тогда эта информация для вас!

Приглашаем вас на увлекательные экскурсии в октябре 2005 г.

Однодневные поездки:

9 октября, воскресенье – Усть-Ижора (Невская битва) – Старая Ладога;

16 октября, воскресенье – Кронштадт;

23 октября, воскресенье – «Царская дорога» (Знаменка – «Коттедж» – Дворец Лейхтенбергских – Ораниенбаум);
30 октября, воскресенье – Ивангород – Капорье;

Двухдневные поездки:

1-2 октября, суббота-воскресенье Псков – Изборск – Печеры – Пушкинские горы.

Всю информацию о стоимости путевок, месте и времени отправления вы можете узнать в профбюро (ауд. 427/1) с 13:00 до 13:45 с понедельника по пятницу.

Профилак

Перваки! Вы еще не знаете о такой замечательной вещи, как профилак?! Что спасет нас в голодные дни, когда обглоданы все корки и потрачены последние заготовки? Только он – наш, всеми любимый, санаторий-профилакторий! Выкулив священную путевку, вы сможете не только получить комплекс лечебных процедур, но и талоны на питание в нашем «Мавзолее» (для непосвященных сообщаем – это студенческая столовая, которая располагается возле физфака). Так

что если финансовый кризис близко, и помощи ждать неоткуда, значит профилак – это именно то, что вам нужно. Следующий заезд в это райское место состоится с 9 по 29 октября. Если вдруг фортуна от вас отвернулась, и вы не успели попасть в этот заезд – не отчаивайтесь, он не последний. В следующий вас обязательно возьмут! И учтите: в очереди на заезд в профилак перваки на особом положении! Заявления приносить в профбюро (ауд. 427/1) с 13:00 до 13:45 с понедельника по пятницу.

Петергоф празднует!

Если кто-то еще не заметил, то хочу сообщить, что нашему любимому Петергофу в этом году исполнилось целых 300 лет.

В походном журнале Петра I 13 сентября 1705 года появилась запись: «Пошли в Питербурх. Наша шнява "Мункер" бросила якорь у Петергофа». Это конечно не тысячелетие Казани, но для нас, я думаю, более значительная дата. Празднование проходило с начала июля и до 18 сентября, а своей кульминации достигло 9, 10 и 11 сентября. В эти дни в Петергофе прошли фестиваль кино, музыки и спорта "Время жить" и международный хореографический фестиваль "Виват, Петергоф!".

9 сентября, в Верхнем парке Петергофа состоялось торжественное открытие карильона – музыкального инструмента,

состоящего из 51 колокола общим весом 12 т. Что не мало приятно, этот карильон станет вторым в России (первый установлен в соборе Петропавловской крепости).

На следующий день, 10 сентября, состоялась ретро-программа с участием джазовых оркестров. Вечером в Петергофе прошло пиротехническое шоу "Праздник фонтанов" и состоялся концерт итальянского пианиста Джордано.

Особенным событием было присвоение статуса наукограда Российской Федерации Петергофу. Только смущает один момент: статус присвоили сроком только на 5 лет. Зато в честь этого на Санкт-Петербургском проспекте, напротив парка «Александрия», был

установлен памятник этому важнейшему событию в жизни города.

Напоследок хотел бы поздравить всех еще раз с юбилеем и пожелать Петергофу простоять не одну сотню лет...



Игорь Стреленко

Кричит плакат: "Дорога века!"

Ой ты гой еси!!! Никогда не понимал, что это значит. Знал лишь, что употребляется данная фраза только в торжественных и чрезвычайно важных ситуациях.

И вот такое время настало. Да! Именно "ой ты гой еси"!!! Наш достопочтенный «совок» не перестаёт удивлять и шокировать!

В закромах ПМ-овской родины был найден фото-альбомчик. Да не простой!

Рассказывает он нам о трудовом отряде, основанном нашим с вами удивительно взбалмошным факультетом! Эти перцы с 74-го года подрядились БАМ строить. Это что-то вроде нашего нынешнего «Заработай денег ударным трудом», только там все на энтузиазме. Я плакал



горючими слезами, читая комментарии к фотографиям... «И практика работы ССО университета подтверждает: студент, прошедший стройотрядную школу, становится настоящим специалистом». Тушите свет, господа!

Были придуманы командиры и комиссары отрядов! Все чин по чину!

«Каждому студенту

хочется испытать себя: Выдержу ли? Вот почему каждой весной, когда на факультете формируется ССО «Магеллан», в комитете комсомола нет отбоя от желающих увидеть свою фамилию в отрядных списках». Без комментариев...



Я уже не говорю о славных изречениях из Гайдаровских фильмов!

Но если отвлечься от всей этой прокоммунистической мишуры, ребята дело делали! Шутка ли, вписаться в

историю? Вот так вот плюнуть на сходящиеся последовательности и метод Рунге-Кутты и поехать укладывать шпалы!

Участки и время, конечно, выбирали по-нашему. Лето, Сыктывкар, Бурятия, Коми...

Слюнки текут! Где только наши ПМ-овские лица не пропадали? Баланда

и з алюминиевой миски, кроме чая только лес и сплоченный коллектив... Рай!

Но и работы было предостаточно! Как говориться, друг

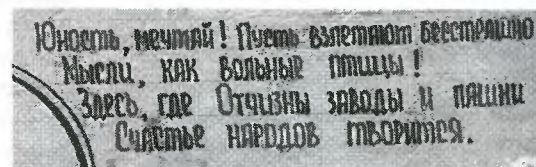


познается в совместной работе. На счету нашего с вами, лучшего в ЛГУ, факультета, около 300 километров железной дороги Байкало-Амурской Магистрали! В течение семи лет находилась активисты, которым была важна не только сданная сессия! И это, по моему скромному мнению, достойно уважения. Так что теперь Борис Гребенщиков — не един-

ственная причина вашего надменного выражения лица при рассказе близким знакомым о месте, где вы учились.

Мы строили БАМ, товарищи!

«Место дислокации: Бурятский участок БАМа. Выполняемые работы: балластировка железнодорожного пути на участке 40 км. Освоено капиталовложений на 180 тыс. рублей (по плану — 120 тысяч рублей)». Это вам на закуску.



Самый лучший в ЛГУ ???

Игмут

ПМ-ПУ? Это интересно!

В конце июля, когда уже закончился прием документов на дневное отделение, приемная комиссия наконец-то облегченно вздохнула. Вот тогда-то я и решил отправиться точно по адресу - Васильевский остров, Менделеевская линия, д. 5. ауд. 103. Когда я зашел, в помещении находилось всего два человека: преподаватель Григорий Шаликович Тамасян и бывший студент нашего факультета Андрей Зятчин. С Андреем мне удалось побеседовать.

-Андрей, расскажите, пожалуйста, про работу приемной комиссии специально для газеты «ПМ-open».

-На дневное отделение в этом году было подано 862 заявления на 215 мест. В связи с этим, условия отбора были жесткими: оценка «4» на экзамене по математике уже считалась полупроходным баллом. Характерно, что в этом году в качестве экзамена по математике засчитывались результаты ЕГЭ. Причем ставилось «пять» в том случае, если абитуриент набрал по ЕГЭ 94(!) и более баллов. Как всегда, абитуриенты приехали со всех уголков России и стран СНГ: Украины, Белоруссии, Казахстана, Узбекистана... Народу здесь всегда было много, в последние дни приема документов на дневное отделение очередь тянулась по лестнице аж до второго этажа! В этом году повысился интерес к направлению «Информационные технологии». Туда взяли одних медалистов. Так как поступили на факультет по большей части те, кто получили «пять» на экзамене, следует ожидать, что набор в этом году будет сильный.

-Не было каких-нибудь неординарных случаев?

-Был (улыбается). Говорили, что приходил бандит с депутатами. Правда, меня в этот момент не было, поэтому никаких подробностей не знаю.

-Когда вы учились, вы занимались газетой «ПМ-open»?

-Нет. Но я занимался другой общественной работой - в отделе по трудоустройству. Что же касается нашей гатеты, советую побольше писать «на злобу дня» и брать интервью у преподавателей: это всегда интересно.

-Что вас заставляет добровольно работать здесь летом?

-Любовь к факультету.

-Что Университет для вас?

-...1/4 часть моей жизни. Университет - это мой фундамент, моя гордость. Очень рад, что здесь учился. Прилагал максимум усилий, чтобы поступить.

-Что все-таки «сердце» Университета: ВУНК или наш родной ПУНК?

-«Сердце» Университета, конечно, здание Двенадцати коллегий. У каждого человека есть большая и малая Родины. Для меня большая Родина - Двенадцать коллегий, малая, несомненно, ПУНК.

-Здесь, я смотрю, у вас стоит магнитофон. Абитуриенты писали заявления под музыку?

-Да (улыбается).

По-моему они сейчас включен, просто очень тихо...

В о время нашего разговора почти не смолкали

звонки телефона. Рядом красовалась надпись мелом на доске: «Самый лучший в ЛГУ - факультет ПМ-ПУ». Кстати, никто мне не смог ответить, кто и когда придумал этот лозунг. Но в ближайшее время я попытаюсь отыскать ответ и поделюсь этим с вами.

Дам небольшую справку: намечено резкое повышение числа заявлений, подаваемых абитуриентами на наш факультет. Так, в 2002 году на дневное отделение подано было 407 заявлений, в 2004 году - уже 592, а в этом году, как уже было сказано выше, 862. Несомненно, этот факт не может не радовать.

Несколькими днями ранее возле

приемной комиссии мне удалось провести опрос среди абитуриентов. На вопрос: «Почему выбрали Университет?» мне пришлось услышать довольно стандартные и банальные ответы: «престижный ВУЗ», «в Университете классическое образование», «здесь интересно учиться». На вопрос: «Почему выбрали именно ПМ-ПУ?» чаще всего звучали следующие ответы: «потому что математика нравится», «ПМ-ПУ? Это интересно!» (замечательный ответ!), «здесь программистом можно стать», «интересуюсь именно прикладной математикой», «люблю

математику и программирование», «на ПМ учиться легче, чем на матмехе», «хочу стать программистом!» (какой целеустремленный). Также я

поинтересовался у абитуриентов, чего они ожидают от ПМ-ПУ, чему хотят научиться. Вот что я услышал: «стать хорошим специалистом в области прикладной математики», «получить хорошую специальность», «стать программистом», «сначала надо выучиться», «ожидаю сюрпризов!» (лично мне этот ответ очень понравился), «ожидаю только хорошего». Последний ответ, по-моему, самый искренний. Нам всем хочется в жизни только хорошего: больше светлых, радостных, добрых, прекрасных минут. Очень хочется. Потому что это - самое главное.



Александр Колоев

Молодым везде у нас дорога...

Большинство студентов видит в своих преподавателях этаких жестоких «инквизиторов» с набором изощренных пыток (причем у каждого имеется личный набор, в зависимости от специализации): интегралами, производными, матрицами и т.д. и т.п.

Мы же в нашей рубрике пытаемся доказать, что преподаватели тоже люди, и ничто человеческое им не чуждо. Они не испытывают особого удовольствия, когда ставят «незачет» или отправляют на пересдачу. Но по-другому они тоже не могут, ведь надо же им нас балбесов как-то выучить!

Сегодня мы познакомимся с Юлией Григорьевной Прониной, преподавателем по ТФКП с кафедры ВММДТ.

В детстве Юлия Григорьевна мечтала стать археологом или геологом, а позднее – следователем. Но уж никак не математиком. «В детстве мы с подружкой часто следили за соседями, составляли на них досье, за что мнительные бабушки нас гоняли. Подруга потом поступила на химфак, чтобы стать криминалистом. А мной судьба распорядилась иначе, хотя с химией у меня никогда не было проблем». Окончила университет гуманитарных знаний в Иркутске – специальную школу, для желающих открыть для себя что-то новое в различных областях знаний, таких как философия, литература и т.д. Причем посещение занятий было свободным, а в роли преподавателей мог выступать в принципе любой человек, которому есть что сказать. Уже тогда Юлия Григорьевна знала, что учиться будет в Университете. Несмотря на то, что в школе она занимала первые места в олимпиадах по математике и химии, Юлия Григорьевна, как и многие студенты с периферии и не надеялась, что поступит в ЛГУ. И все-таки поехала попробовать свои силы, очень уж хотелось посмотреть легендарный город. Но удача сопутствовала абитуриентке, хотя если человек разбирается в точных науках, то это скорее закономерность, но так или иначе она стала студенткой ЛГУ. Правда была одна непредвиденность:

оказалось, что чистой математики на факультете нет, а есть только прикладная. Это было лишь маленькое препятствие на пути к цели, которое Юлия Григорьевна легко преодолела. Она, когда с радостью, а когда и со слезами на глазах, стала вникать в различные аспекты прикладной математики. Надо сказать, что у нее



это неплохо получилось.

После первого курса студенты ЛГУ поехали строить посольство ФРГ в Москве. Тогда это был самый престижный стройотряд, и просто так в него не брали. Надо было доказать, что именно ты достоин того, чтобы поехать в Москву. Даже в те времена это было чем-то необычным, видимо студенты во все времена были тяжелы на подъем, и немногие хотели работать в стройотрядах. А ЛГУ отличился. Первому курсу попасть в отряд было труднее, чем всем остальным. Они ведь были еще новичками в студенческом коллективе. Все же Юлия Григорьевна в числе студентов ЛГУ поехала в Москву. А там не без ее участия, наш стройотряд занял первое место в студенческой спартакиаде.

На втором курсе уже обязательно все студенты должны были ехать в колхоз, который находился на берегу Чудского озера. Вот это были времена! Катание на лодках, посиделки вечером с гитарами у

костра... После поездки на первом курсе в Москву стройотрядовцев зауважали. У них появился авторитет перед однокурсниками. Особенно это почувствовалось, когда поехали в колхоз. «Мы тогда уже могли организовать свой досуг, придумать себе развлечения и развеселить других».

Несмотря на то, что Санкт-Петербург покорила Юлию Григорьевну с первого взгляда, она хотела вернуться в родной город. Но в аспирантуру в Иркутске ее взяли с тем лишь условием, что претендовать на работу в своем городе она не будет, да вдобавок еще взяла подписку об отказе от жилья. И тогда стало понятно, что в Иркутске она не останется.

Сейчас, вернувшись в любимый университет преподавателем, Юлия Григорьевна уверена, что не сможет общаться на равных с людьми, которые учили ее, были для нее кумирами. «Мне даже со студентами неудобно общаться на равных». И это действительно чувствуется, не только в том, что Юлия Григорьевна называет всех своих студентов по имени отчеству, но и в ее отношении к нам, еще не покорившим те высоты, на которые взойшла она.

Юлия Григорьевна необыкновенный человек. Несмотря на то, что ей в жизни не везет: если она летит на самолете, то либо багажа не будет, либо опоздает в место назначения, либо вообще прилетит не туда, куда собиралась; если собирается в город, то на остановку выходит как минимум за час до того времени, когда бы вышел обычный человек, особенно если торопится, и то не факт, что в назначенный час будет в нужном месте. «Но за что я благодарна судьбе, так это за то, что меня всегда окружали замечательные люди».

Этот человек – сторонник активного отдыха. Юлию Григорьевну можно встретить не только в стенах родного факультета, но и в нашей всемирно любимой «Шайбе». Кроме того, она любит ходить в походы со своими студентами и коллегами по работе, посещать театры. Несмотря на то, что Юлия Григорьевна – человек семейный, она успевает все.

Оля Тарасенко

Советы профессионалов

Дорогие наши первокурсники. Хотя вы уже получили студенческие билеты, но считается, что настоящими студентами становятся только после сдачи первой сессии. Поэтому я хочу вам дать несколько полезных практических советов:

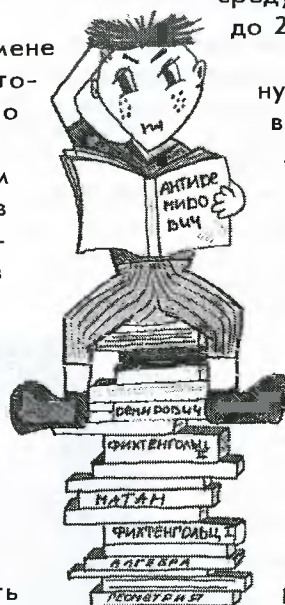
По учебе. На пары все-таки нужно ходить, хотя бы на первом курсе (я не говорю, что можно не ходить во втором, просто к тому времени вы уже сами поймете, нужно это вам или нет). Поясню: Жук В.В. очень хорошо запоминает, сколько раз ты был/не был на его лекциях. Михеев С.Е. проводит контрольные для проверки посещаемости (у нынешнего 3 курса он однажды даже фотографировал (!) аудиторию, чтобы потом вычислять пришедших на лекцию). А при плохой посещаемости его пар у вас есть все шансы попасть к Калининой Е.А., которая любит хорошо и много спрашивать. У Еремеева В.В., правда, есть учебник, по которому читаются

лекции, но на экзамене может спросить что-нибудь этакое, что говорил на лекции.

Советую вам почаще заглядывать в к. 427/1 (по нашему-профбюро), в котором вы можете не только узнать много полезной и нужной информации, но и иногда даже взять халявные проходки/флаеры (на эту тему пытайте профоргов). А лучше даже принимать активное участие в деятельности всевозможных комиссий (подробнее об этом

читайте на стр.7), поверьте – вам понравится! Также не стесняйтесь обращаться со своими вопросами, пожеланиями и предложениями в персональную комиссию студсовета (каждый понедельник, среду и субботу в 20 блок с 20 до 22 часов).

И последнее. Во всем нужно знать свою меру! Даже в выкрикивании «Самый лучший в ЛГУ...» Если вы хотите оторваться по полной в отсутствие родительского контроля, то есть более цивилизованные способы, чем пить пиво и петь песни на параше. Все-таки вы сюда учиться приехали!



Ильдар Каримов
ака ЗВерь

Все в ваших руках

Обычно говорят, что студентом можно называться, лишь сдав первую сессию. Я с этим не согласен. Надо ощущать себя студентом с первых дней поступления...

Я тихо радуюсь за Первокурсников. У них начинается новая жизнь, у них все еще впереди. Никогда не думайте, что от каждого из вас ничего не зависит. Принимайте активное участие во всех мероприятиях, которые вас интересуют. Не бойтесь отстаивать свое мнение и вносить новые идеи. С вашими свежими и неординарными мыслями жизнь на факультете может стать более интересной и разнообразной. Все дело и в ваших руках, дорогие первокурсники!

Цените каждое мгновение – они

неповторимы. Хочется пожелать вам не сворачивать с того пути, на который встали. Желаю неиссякаемого энтузиазма в любых начинаниях, здоровья, счастья, радости, любви и, конечно, больших успехов в постижении знаний. Вас ждут увлекательные, незабываемые лекции талантливых преподавателей. Впереди новые и новые, полные восторга встречи, дискуссии.

Планируйте и организуйте свой отдых. Пусть он будет насыщенным и незабываемым. Хочется закончить заме-

чательными словами нашего ректора Л.А Вербицкой: «Перед каждым из вас открываются двери одного из лучших университетов мира, вас ждут библиотеки, театры, музеи, величественные улицы самого прекрасного города мира. Но, главное, обучаясь в нашем университете, вы приобретете огромную жизненную ценность – друзей по университету. Вас ждут незабываемые студенческие годы, напряженные и радостные. Не теряйте ни одной минуты...»

Очень хочется надеяться, что в следующих номерах газеты сами первокурсники поделятся с нами своими впечатлениями...

Александр Колоев

Что же выбрать?

ПМцы не только учатся, но и активно участвуют в другой, внеучебной, стороне жизни факультета.

Вы тоже хотите? Тогда вступайте в профсоюз, а затем в любую из комиссий.

Вы:

- умеете петь, танцевать, рисовать
- любите заниматься организаторской, оформительской деятельностью
- болеете КВНом
- мечтаете о культмассовой сцене?



Тапинов Женья
о культмассовой комиссии

Если вы согласились хотя бы с одним из перечисленных пунктов, то Культмассовая комиссия - это для вас. Именно благодаря ей и проходят все праздники факультета. Хотите участвовать в их организации? Тогда вас здесь ждут!

Чувствуете в себе силы помочь другим в решении бытовых проблем? А может быть, у вас есть идеи по благоустройству общежития или даже Студгородка? Тогда вам - в Студенческий совет.

Вы можете стать

старостой этажа или просто участвовать в его деятельности по разным направлениям:

- своевременное оповещение студентов о готовящихся мероприятиях в общежитии, на факультете, в ПУНКе;

- прием студентов по различным вопросам (бытовые проблемы, условия проживания, вопросы с кухнями и помощь в различных ситуациях);

- организация и проведение субботников в общежитии и на

прилегающей территории, а также организация культурного отдыха студентов в общежитии.

В числе наших достижений учебная комната на 8 этаже и ремонт 4-го и 11-го этажей.

Если у вас есть идеи, желание сделать наш общий дом лучше, приходите в часы приема персональной

комиссии в понедельник, среду и субботу с 20 до 22 часов. Мы вас ждем.

Хотите узнавать новости факультета первыми? Вам



Бурлаков Коля
Студсовет

подойдет Информационная комиссия.

ИК работает над выпуском газеты «ПМ-ореп». Здесь вы сможете почувствовать себя настоящим журналистом: писать статьи, брать интервью, проводить соцопросы. Также вы

сможете научиться верстке и получить опыт в размещении рекламы.

Как известно, мы живем в веке высоких информационных технологий. Любой современный человек стремится получать информацию из всемирной паутины. Мы не могли обойти стороной это и создали свой

студенческий сайт факультета ПМ-ПУ: www.pm-pu.proforg.ru, где содержится

вся информация о предстоящих праздниках, заездах в санаторий-профилакторий,

материальной помощи, вакансиях для студентов, так же вы можете найти выпуски нашей газеты «ПМ-ореп», задать вопросы в форуме, найти некоторые учебные материалы.

В общем, получить полную и достоверную информацию о нашем факультете и студенческой жизни.

Но чтобы это все работало и развивалось нужно чтобы кто-то этим занимался. Если вы хотите приобрести опыт в web-программировании, поддержке

сайтов, то приходите к нам.

Увлекаетесь спортом? Спортивная комиссия ждет вас. В течение всего учебного года мы занимаемся проведением спортивных мероприятий и популяризации спорта



Сенькин Антон
спортивная комиссия

среди студентов. Проводим внутрифакультетские соревнования по многим видам спорта таким как, баскетбол, футбол, волейбол. Как известно, организация мероприятия, особенно спортивного, требует различных навыков, времени, но это еще и очень интересная, творческая работа.

Так что если вы не равнодушны к спорту и хотите попробовать себя как организаторы спортивных мероприятий, ощутить себя

нужными и полезными в этом деле, то вступайте в наш ряды.

Может, вы хотите заняться чем-то более серьезным? Как насчет поиска вакансий для студентов? Если да, но вас не хватает в ПМ-Профи. Поверьте, это будет не только



Пастушенко Лена
ПМ-Профи

интересно, но и полезно

И напоследок, что бы вы не выбрали, вам везде будут рады, а еще вы приобретете новых друзей. Мы ждем вас!

Настя Дремина

Особо ценный объект всероссийского значения — парк Александрия

На этот раз мы решили поведать о замечательном месте для отдыха - дворцово-парковом ансамбле "Александрия". Парк находится на территории Нового Петергофа, а точнее на его границе со Стрельной. Со стороны Санкт-Петербургского проспекта он выглядит очень невзрачно и заурадно: редкие деревья, парочка лавочек, стриженный газон — все, что есть в любом парке.

Самое интересное начинается потом, когда проходишь в глубину парка. Открывается удивительный вид дикой природы, полноту впечатлениям придает разноголосье птиц. Это просто идеальное место для проведения пикников или катания на велосипедах, а вот на роликах туда ездить не советуем, вряд ли ваши подшпники останутся целыми.

Поражает и история парка: дворцово-парковый ансамбль

"Александрия" - резиденция русских императоров XIX - начала XX веков. Расположенная восточнее Нижнего парка, она отделена от него каменной стеной, которую прорезают Звериные, Никольские и Морские ворота, а с другой стороны граничит с усадьбой Знаменка. Площадь парка 115 гектаров.

Пейзажный парк Александрия раскинулся на двух террасах: нижней (прибрежной) и верхней, на которой были возведены основные архитектурные сооружения ансамбля - Коттедж, Фермерский дворец и Капелла. Особый колорит пейзажу Александрии придает море.

В 1825 году владельцем этих земель становится Николай I. После вступления на престол он дарит имение своей жене Александре Федоровне, и оно получает название "Собственная ее величества дача Александрия". С 1826 года началось обустройство парка, строительство

летнего дворца, который получил название "коттедж". Работы возглавил архитектор Адам Менелас (1753-1831). Дворец, выполненный в готическом стиле, представлял собой двухэтажное здание небольшого размера с тройным делением



ф а с а д о в ,
у к р а ш е н н ы х
б а л к о н а м и и
т е р р а с а м и .
Ажурные чугунные
аркады с изящными
ц в е т а м и ,
с т р е л ь ч а т ы е
о г р а ж д е н и я
балконов и террас придают дворцу
легкость и нарядность. На фасадах
Коттеджа помещен герб
Александрии - щит с обнаженным
мечом, пропущенным через венок
белых роз.

Одновременно со строительством
дворца шло формирование
пейзажного
п а р к а .
Двадцать лет
трудился над
созданием
п а р к а
замечательный
с а д о в ы й



мастер Петр Иванович Эрлер, продолживший работы, начатые Ф. Вендельсдорфом и А. Гомбелем. Отличительной особенностью Александрии является разнообразие зеленых насаждений. Здесь можно встретить дубы и липы, березы и клены, тополи и ясени. Много редких, экзотических древесных и

кустарниковых пород. Открытые зеленые поляны чередуются с группами деревьев и кустарников.

Романтический характер парка подчеркивал Руинный мост, переброшенный через глубокий овраг. Он был сооружен А.Менеласом в 1827-1829 годах из грубо отесанных каменных плит, вместо перил лежали стволы берез. По краям на постаментах покоились массивные вазы из пудостского известняка. Чтобы еще сильнее подчеркнуть идиллический характер резиденции, архитектор А.Менелас недалеко от Коттеджа в 1829 - 1831 годах построил "Ферму" с коровником, комнатами для пастухов, кухнями и кладовыми. В последующие годы, вплоть до 1859, здание Фермы неоднократно переделывалось Штакеншнейдером и было приспособлено под летний дворец Александра II, ставшего в 1855 году императором.

Одной из самых оригинальных и интересных построек Александрии является Готическая капелла - домашняя церковь царской семьи, сооруженная в честь Александра Невского.

Богослужения в ней проводились только в летнее время. Расположена она на холме вблизи Звериных ворот. Проект Капеллы был заказан берлинскому придворному архитектору К. Шинкелю. Для здания церкви в 1832 году мастера Александровского литейного завода отлили из чугуна около тысячи

Путешествие из Петербурга в Петергоф

Какие разные люди поступают на наш факультет. Но через какое-то время в ПМовцах появляется нечто неувлимо-общее.

разнообразных художественных деталей.

Капелла — своеобразное архитектурное сооружение, гармоничное по своим пропорциям, великолепное по совершенству художественного декора из литого чугуна. В 1932 году Капелла была превращена в музей истории паркового комплекса Александрии. Недалеко от Капеллы можно видеть надгробный камень на могиле Петра Ивановича Эрлера. Его имя вошло в историю паркового строительства в России первой половины XIX века.

Еще одно крупное дворцовое сооружение Александрии — четырехэтажный Нижний или Новый дворец Николая II, называвшийся чаще Нижней дачей, так как располагался на берегу моря, в северо-восточном углу парка. Первоначально на этом месте стояла башня сигнального телеграфа. Вблизи дворца на самом берегу залива были построены служебные помещения. Выдержанные в едином стиле, они создали небольшой дворцово-парковый ансамбль.

Дача Николая II была свидетелем событий огромной политической важности. Здесь был подписан манифест о вступлении России в империалистическую войну. В годы войны Нижняя дача была разрушена. Сейчас ее пытаются восстановить, только работы идут очень медленно. Территория дворца обнесена забором с табличкой «Реставрация. Проход запрещен», но калитка открыта и никаких следов работы реставраторов нет, к сожалению.

Советуем вам посетить этот удивительный уголок и насладиться гармонией.

Белка и Стрелка

Все мы (ну, или почти все) отучимся положенные пять лет, а затем каждый будет искать свою собственную дорогу. Но есть на жизненном пути любого ПМовца участок, общий для всех: "путешествие из Петербурга в Петергоф", несчетное число раз совершенное каждым из нас. Это проклятие, насланное на факультет тем, кто выдворил его когда-то за черту города, вынуждены нести все ПМовцы. И мелькают каждый день перед нашими глазами непонятные названия: Бронева, Ульянка, Лигово, Стрельна. И выстраиваются по вечерам длиннющие очереди на маршрутки у станций метро.

А интересно, многим приходил в голову вопрос: за что, например, Автово обозвали таким странным и каким-то нерусским словом? Кто-то может прочно ассоциировать это название со словом "автомобиль" или чем-то подобным и на этом успокоиться, но для меня это всегда была тайна, покрытая мраком, которую так просто не решить. Уж очень слово необычное. Собственно, история его возникновения названию соответствует.

Дело было так. После большого наводнения Александр I объезжал наиболее пострадавшие места и в одной деревне попросил какого-то старичка рассказать, кто и что потерял. Старик завел на местном наречии: "Все, батюшка царь, все погибло! Вот у афтово дом унесло, у афтово коней, у афтово..." — и т.д. "Хорошо, — сказал император, — это все у Афтова, а у остальных?" Пришлось разбираться, что старик употребляет "афтово" вместо "этого". По правде говоря, Александра I можно понять — лично

я не могу гарантировать, что сходу сообразила бы, что имеется в виду. Но чувство юмора у императора было своеобразное: посмеявшись над своей ошибкой, он приказал на том месте построить деревню и назвать ее "Афтово".

Хотя, говорят, на самом деле все гораздо проще: раньше на месте "Автово" была финская деревушка Аутово ("аутто" по-фински — пустошь). Вот так прозаично все объясняется. Но мне больше нравится первый вариант. Интереснее.

А вот название станции "Ульянка" объясняется в народном фольклоре сразу несколькими легендами. Согласно одной из них, на обочине Петергофской дороги, на краю безымянной деревушки в несколько дворов, при Петере I некая Ульяна завела кабачок, пользовавшийся широкой популярностью у путешественников. Нечего сказать, неглупая была женщина — хорошее место нашла. Некоторым проезжим там так понравилось, что они потом специально приезжали к Ульяне на уху со всего Петербурга. Вот от этой легендарной Ульяны и появилось название целого района города. Казалось бы: смешно давать название по имени какой-то владелицы даже самого хорошего кабака, но есть и еще более абсурдный на современный взгляд вариант легенды: Ульяной звали всего-навсего первую женщину, которую встретил Петр I, проезжая через эти места.

На этот раз от Петербурга мы уехали недалеко. Но ничего, как-нибудь в другой раз можно будет продолжить наше путешествие.

Полина Сычева

StarSoft Development Labs

Куда пойти работать?

Этим вопросом периодически задаются все без исключения студенты. Сегодня совмещение работы и учебы примерно с третьего курса стало нормой даже для студентов дневного отделения. В плане поиска работы питерским



Мария Егорова, Менеджер по набору персонала StarSoft: "Около 15% сотрудников StarSoft являются студентами дневных и вечерних отделений Санкт-петербургских вузов"

студентам крупно повезло: наш город по праву считается российской Силиконовой долиной, и двери более двухсот разработческих фирм открыты для программистов. Часть из них работает на местный рынок, но есть существенное количество компаний, занимающихся экспортной разработкой ПО. Индустрия оффшорного аутсорсинга программного обеспечения стремительно развивалась в последнее десятилетие во многом благодаря тому, что в России уже сформировался костяк компаний-лидеров, работающих на рынке заказной разработки ПО более 10 лет, имеющих зрелый производственный процесс, уже успевших изучить на собственном опыте все подводные камни и обзавестись постоянными заказчиками.

StarSoft Development Labs — одна из таких компаний.

С момента своего основания в 1991 году StarSoft ориентируется исключительно на экспорт и разрабатывает программное обеспечение для таких всемирно известных компаний, как IBM, Macromedia, T-Mobile, CSC, Tupperware. Центр разработки StarSoft находится в Санкт-Петербурге, постоянные маркетинговые представительства открыты в США и Швеции.

StarSoft специализируется на разработке и поддержке информационных систем, фокусируясь на таких направлениях, как клиент-серверные системы, E-commerce решения, встроенные системы и специализированное ПО. В StarSoft построен зрелый производственный процесс, соответствующий третьему уровню модели СММ. При разработке применяется широкий спектр технологий и языков программирования, основными используемыми

технологиями являются Java/J2EE, .NET, C/C++.

На наши вопросы отвечает Мария Егорова, менеджер по набору персонала StarSoft Development Labs.

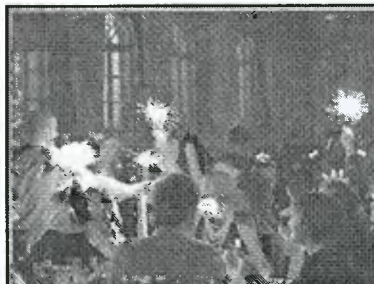
Насколько сложно студенту устроиться работать в StarSoft?

Мы заинтересованы в привлечении студентов в качестве стажеров с последующим зачислением в штат, предлагаем им гибкий график работы и создаем все условия для их скорейшей адаптации в коллективе. Сейчас около 15% сотрудников StarSoft

- это студенты дневных и вечерних отделений Санкт-петербургских вузов. Так что это вполне реально.

Что отличает StarSoft как работодателя?

В первую очередь, это демократичный стиль управления, гибкий график и, что до сих пор не часто встречается среди российских компаний, полностью легальные условия работы и оплаты труда. За последние три года численный состав фирмы ежегодно увеличивался на 50% и сейчас составляет более 270 сотрудников. Но, несмотря на довольно быстрый рост, StarSoft удается сохранять действительно дружескую атмосферу. Присоединившись к StarSoft, Вы станете частью международной команды, поскольку практически каждый наш проект ведется в тесном взаимодействии с представителями заказчика. Работа в таком коллективе - прекрасная возможность не



Основные открытые позиции:

- * Java, .NET, C++ программисты
- * C++ программисты на обучение Java или .NET
- * Технические лидеры (Java, .NET, C++)
- * Тестеры (ручное тестирование и автоматизация)
- * Руководители проектов

только постоянно повышать свой профессиональный уровень, но и посмотреть мир, поскольку география наших клиентов расширяется год от года и уже сейчас включает США, Великобританию, Ирландию, Германию, Швейцарию, Данию, Швецию, Норвегию, Израиль.

Еще раз о математике

Социальный пакет включает медицинскую страховку, бонусы, корпоративные праздники, обучение английскому языку, участие в разработческих семинарах и форумах и получение профессиональных сертификатов. За годы работы сложились определенные традиции проведения корпоративных мероприятий. Например, во время проведения Новогоднего праздника, помимо традиционной развлекательной программы, по итогам года награждаются лучшие сотрудники. Награждение проходит по нескольким номинациям, в том числе и "Новичок года". Летом мы всей командой выезжаем на природу: прокатиться на кораблике по Неве, поесть шашлыков и поиграть в волейбол; а зимой – покататься на лыжах и сноубордах в Коробицыно.

Какие этапы должен пройти кандидат при приеме на работу в StarSoft?

Для того чтобы влиться в наши дружные ряды, необходимо направить резюме по адресу job@star-sw.com, пройти собеседование и выполнить тестовое задание. Основные требования, предъявляемые к программистам-стажерам, желающим работать в StarSoft, являются: хорошее понимание основ объектно-ориентированного программирования, знание Design Patterns, SQL, unit testing, английского языка и, конечно, готовность обучаться и работать в команде. Welcome :)

Читайте в следующих выпусках о примерах карьерных достижений сотрудников StarSoft, пришедших в компанию студентами.

Для более полной информации о StarSoft Development Labs обратитесь на сайт www.starsoftlabs.com.

Как ни банально это звучит, но математика все же царица наук. Основа основ, она служит фундаментом теоретических и практических направлений в физике, химии, экономике и тому подобное (вам ли не знать?). Посему неудивительно, что на естественно-математических факультетах страстное увлечение Эйлером и Коши является одним из профилирующих предметов.

Конечно же, глубина изучения варьируется в зависимости от факультета и специальности.

Например, на нашем «родном и любимом» математика прикладная, и мы отлично знаем, сколько лекций уже отсидели и сколько нам еще предстоит. А вот что же там творится на других факультетах, которые совсем близко от нас?

На химфаке не мучаются с матаном и алгеброй, у них все это объединено всеобъемлющим словом «математика», по которому они, так же как и мы, сдают экзамены и зачеты – до четвертого семестра включительно. У них есть такая специальность, как аналитическая химия. Там-то математика уж точно пригодится.

Физики изучают науку о цифрах серьезней. Там и матан, и высшая алгебра, и теория вероятности. Но понятное дело, все это суть припосаживание к физическим процессам, их математическая интерпретация. «На ФФ есть два потока начитки лекций – теоретический

и практический. На теор. потоке довольно серьезно дают материал, доказательства и обоснования всего вполне приличны. На практическом потоке все несколько проще – многие вещи зачастую доказываются, например, только для трехмерных случаев. На втором курсе для успешной сдачи экзамена по матану на практ. потоке можно не знать ни одного доказательства :)» – поведал нам один из студентов.

Что ж, вот мы и перешли к самым серьезным собратям по ремеслу. Уже название этого факультета говорит само за себя. На матмехе все изучают досконально. Не будем даже приводить здесь список их предметов, дабы не омрачать жизнерадостное настроение, коим пропитана наша статья.

«Пятерку получить очень сложно, у нас в группе не было вообще. Преподал по дискретке не поставил пять, потому

что я не был на всех лекциях (!). Все очень подробно на пекциях. Зачеты получить легко, а вот с экзаменами большие проблемы», – рассказал студент матмеха.

ПМовцы, не унывайте, им еще сложнее.

Так что, первый курс, взяв в руки конспекты и вперед – грызть матан науки (образно говоря).

Алла4ка, Кати4ка

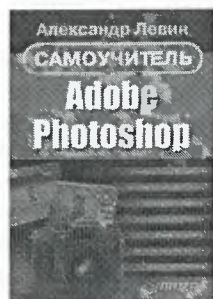


Не боюсь повториться, 6 октября состоится День первокурсника! Те, кто побывал на нем – никогда не забудут, а кто не был – никогда не ощутит той атмосферы дружбы, радости и веселья, которая царит в 02 аудитории. Из года в год старшие курсы пытаются проникнуть на этот праздник. Но ведь это в первую очередь Ваш праздник, дорогие первокурсники. Так что приходите! Лучше один раз увидеть, чем сто раз выслушивать впечатления друзей и сожалеть о пропущенном празднике!

Второкурсники!!!
Все желающие приобрести конспект по высшей алгебре А.Ю. Утешева, приходите в Профбюро (427/1) с 13:00 до 13:45 с понедельника по пятницу

Мы продолжаем рубрику книжных новинок от издательского дома «Питер». Эти книги Вы можете заказать на сайте: www.piter.com

Александр Левин
Самоучитель Adobe Photoshop
СПб.: Издательский дом «Питер», 2005, 224 с.



Adobe Photoshop является бесспорным пидером и законодателем стандартов в области растровой графики. Благодаря своей надежности в работе, почти неограниченным

возможностям в области современных издательских технологий, простоте и удобству программа давно стала наилучшим выбором для профессионалов.

Александр Левин - автор, который первым разработал методику обучения, позволяющую спомать в сознании читателя все психологические барьеры, мешающие ему приступить к освоению премудрости «компьютерных наук».

В своей новой книге Левин в увлекательной и доступной форме рассказывает об основных особенностях Photoshop.

М. Динман Сборка компьютера. Легкий старт. - СПб.: Издательский дом «Питер», 2005. - 112 с - 42 р.

IBM-совместимые персональные компьютеры обязаны своей популярностью открытой архитектуре, которая позволяет собирать их из отдельных компонентов. Компектуа свой компьютер самостоятельно, вы можете неплохо сэкономить. Однако прежде чем приобретать нужные детали, необходимо



определиться, в каких целях вы намерены использовать компьютер. Выбор его конфигурации напрямую зависит от поставленных задач. Кроме того, при сборке компьютера необходимо учитывать совместимость купленных деталей и их качество. В данной книге шаг за шагом описывается процесс сборки компьютера.

Т. Соколова
AutoCAD 2005 для студента. Популярный самоучитель. - СПб.: Издательский дом «Питер», 2005. - 320 с - 141 р.

«AutoCAD для студента» - это практическое справочное руководство, которое поможет изучить работу мощной универсальной графической системы AutoCAD 2005.

По сравнению с предыдущими версиями, AutoCAD 2005 значительно переработана.

В книге Т. Соколовой приведены общие сведения о системе, подробно рассмотрен пользовательский интерфейс, рассказано о настройке рабочей среды и адаптации инструментов AutoCAD 2005. Описываются средства создания, редактирования и оформления чертежей, принципы пространственного моделирования, включая получение реалистических изображений, а также твердых копий чертежей.

Маляревский, Н. Олевская
Ноутбук: от выбора до модернизации. - СПб.: Издательский дом «Питер», 2005. - 192 с - 144 р.

Эта книга - для владельцев ноутбуков, а также для тех, кто только планирует приобрести мобильный компьютер.

В книге вы найдете ответы на вопросы где пучше покупать ноутбук и как эксплуатировать систему, чтобы она прослужила долго и при этом не нанесла хозяину вреда. Есть здесь и советы по оптимальному подбору опций и периферийных устройств, актуальных для разных ситуаций, связанных с использованием компьютера. Кроме того, в книге объяснены базовые и продвинутое

понятия из области современных компьютерных технологий, а также описаны неспожные, но при этом весьма эффективные способы сделать использование мобильных компьютеров более простым и удобным.

С. Бондаренко, М. Бондаренко
Photoshop. Лучшие фильтры (+CD). - СПб.: Издательский дом «Питер», 2005. - 368 с - 270 р.

В этой книге описаны самые полезные допонтительные фильтры для редактора Adobe Photoshop. Практически все многочисленные издания о Photoshop посвящены описанию работы со стандартными инструментами программ. Между тем, дополнительные фильтры способны сделать работу в Photoshop проще и удобнее.

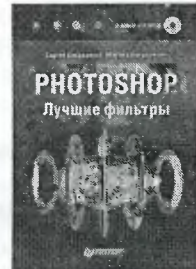
Книгу можно использовать как справочник, к которому вы можете обращаться, когда захотите узнать, как можно упростить поставленную перед вами задачу и выполнить ее быстрее и эффективнее.

Бхангал
Flash. Трюки. - СПб.: Издательский дом «Питер», 2005. - 464 с - 315 р.

В этой книге вы найдете новые идеи веб-дизайна сайтов, использующих Flash и ActionScript.

В первых четырех главах книги рассматриваются основные концепции, определяющие впечатления от сайта, - графика, анимация и эффекты. Главы 5, 6, 7 и 8 посвящены выразительным средствам и содержанию - обращайтесь к ним за творческими идеями и информацией, относящимся к трехмерным эффектам, тексту, звуку и элементам пользовательского интерфейса. В главах 9, 10, 11 и 12 рассматриваются специальные темы: интеграция с браузером, оптимизация и безопасность (а также ActionScript в умеренных дозах).

В книге описаны технологии Flash MX, Flash MX 2004 и Flash MX Professional 2004.



Наша редакция:

Анастасов А. = выпускающий редактор
Тарасенко О. = редактор
Жук А. = верстка
Бродовская О. = художник
П. Сычева, А. Дремина, С. Фадеев,
А. Заря, Е. Гамолко, А. Колоев,
И. Стреленко, Т. Моздакова, К. Юрин,
А. Типсина, Е. Крамаренко
А. Саманчук, О. Самарина,
Е. Тапинов, И. Каримов.

Ждем откликов и предложений.
Пишите статьи и давайте делать газету вместе.

Мнение автора может не совпадать с мнением редакции.

Адрес: 199034, г. Петродворец,
Университетский пр., 35, ауд. 427/1
e-mail: pm-pu@proforg.ru

Электронная версия газеты:
<http://pm-pu.proforg.ru>

Учредитель газеты «ПМ-орен»
Профсоюзная организация студентов и аспирантов СПбГУ
Распространяется бесплатно
Тираж: 999 экз.
Отпечатано в типографии «Аис-принт»
Заказ
Подписано в печать 27 сентября 2005 г.