

Газета учреждена профбюро
и студсоветом ПМ-ПУ

Сентябрь 2012 №64



Пицца радиусом r и толщиной a имеет объем: $V = \pi r^2 a^2$

группы студентов = старость

математика - это единственное
место в мире, где некто может купить
300 бананов и никто его не спросит: "А зачем?!"

lim
количество
человек на паре



Содержание

Обращение декана

Л.А.Петросян.....

«Как я была первокурсницей»

Воспоминания.....

Советы первокурсникам

от студентов старших курсов.....

История факультета

Как все начиналось.....

ПМ-личность

Зубов Владимир Иванович.....

Про Студсовет и Профбюро

2 Краткий обзор..... 8

Аз, Буки, Веди ПМ-ПУ

3 или как освоиться на факультете..... 10

День первокурсника 2011

4 Как это было..... 14

Формула души

6 Поэзия на факультете ПМ-ПУ..... 15

7

Обращение декана

Дорогие первокурсники!



Вы начали учебу в Санкт-Петербургским государственным университете по программам ПМ-ПУ. Это начало трудного, интересного, но и непростого пути. У многих из вас очень неплохие знания по математике, так, по крайней мере, следует из ваших оценок по ЕГЭ, поэтому если с первых дней пребывания в СПбГУ вы будете с энтузиазмом и прилежанием изучать прикладную математику и информатику, точнее те дисциплины, которые вам читаются на факультете ПМ-ПУ, то через 4 года вы с успехом закончите бакалавриат, а еще через два года получите все шансы закончить и магистратуру. При большем рвении у вас будет возможность активно включиться в самостоятельную научную работу под руководством профессоров факультета ПМ-ПУ, получить свои собственные новые научные результаты, доложить их на всероссийских и международных научных конференциях и даже опубликовать в научных журналах по прикладной математике. Я не хочу и не буду сейчас говорить о том, что может произойти, если минимального рвения и прилежания проявлено не будет, потому что всегда был оптимистически настроен и знаю интересы и возможности современной молодежи.

Я также уверен, что многогранная студенческая жизнь в нашем университете и в частности на факультете ПМ-ПУ доставит вам много радостей и поможет справиться с достаточно сложной и трудоемкой программой обучения. Как декан факультета я всегда открыт для обсуждения и решения любых вопросов, которые у вас могут возникнуть в процессе учебы. Вы всегда можете обратиться с вашими вопросами ко мне лично или по электронной почте apmath@decan.spbu.ru

Искренне желаю вам всем успехов в учебе.

Декан факультета ПМ-ПУ
Л.А.Петросян

Как я была первокурсницей

Знаете, очень непросто сейчас собрать мысли в порядок и составить краткую статью. Воспоминаний море. В этом году вас ждет множество приятных впечатлений, эмоций и переживаний. Поэтому, чтобы как-то упорядочить все мои мысли и чувства, связанные с первым курсом, я распишу все по пунктам.



1. Общага.

Думаю, что вы уже знаете, как там весело и как легко там найти друзей. Если же нет, то не теряйте времени!

Я очень люблю встречи с друзьями, и мне нравится, что здесь так легко это осуществить.

2. Новые друзья.

Их будет у вас очень много! Начиная с соседа по комнате (блоку, крылу, этажу...), заканчивая студентами-старшекурсниками (причем неважно с какого факультета). И, конечно, не стоит забывать о своей группе, с которой вы переживаете все невзгоды и радости учебной (и не только!) жизни.

Помню, когда я только сюда ехала, я переживала по поводу того, что не получится найти людей, близких по духу. Поверьте, первое же знакомство развеяло все мои сомнения!

3. Посвящение в первокурсники (или просто Посвят).

Это тот праздник, который сделает вас студентами. Вам придется выложить на полную, применить все свои силы, умения и способности. Главное наслаждаться процессом.

Никогда не забуду этот праздник. Это было безумно! Весело, увлекательно, смело, интересно... У нас был конкурс групп, который помог сплотить наш коллектив. Мы рисовали газеты, готовили представления, обустраивали комнаты, даже занятия посещали (учитывалось и это). Позже мы бегали по факультету и выполняли разные задания (некоторые были очень странные). Самое интересное то, что ни капельки никто не устал. А потом ночью в Питере мы продолжили отрываться в клубе.



4. Неделя факультета.

А точнее две(!) недели факультета. Все это время студенты нашего факультета развлекаются: играют в Шляпу, Гляделки, Крокодила, ЧГК и многое другое. Проводятся Матбои, Неформальная конференция, TVшоу, различные квесты, концерт, мистер ПМ-ПУ, вечеринка в клубе, ночное катание и Спортфестиваль. В общем, всем хорошо.

Что для меня НФ? Это замечательные дни, когда можно делать много всего интересного и увлекательного, посоревноваться с другими, выиграть что-нибудь (например, подарок от спонсора или символику нашего факультета). Я старалась участвовать во всем. До сих пор вспоминаю с теплотой о том времени.

5. Активная жизнь.

Можно вступить в какую-нибудь комиссию и помогать в организации ребятам, чтобы дарить радость остальным. Например, я - член редакции газеты, и не собираюсь останавливаться на этом.

У нас есть еще много всяких мероприятий. Обязательно посетите Хеллоуин, Зимний бал, Мисс ПМ-ПУ, Кинопародеты, спортивные соревнования, научные конференции и другие. Все они особенные.



6. Пары и новые преподаватели.

Первое время мне было сложно привыкнуть к новому образу жизни. Занятия ведь, по сравнению со школой, совсем по-другому проходят. Но через пару недель я освоилась, и стало проще. Ходишь на пары, получаешь знания, делаешь домашние задания - и ничего сложного (кроме материала некоторых предметов).

7. Сессия.

Это было страшно. Первая сессия. Первый экзамен. Учила день и ночь, боялась до жути. Но оказалось не все так ужасно. Нужно готовиться, готовиться и готовиться, и тогда нечего будет бояться. Самое главное - это не расслабляться на второй сессии, а то продлите себе экзамены еще на пару месяцев. В общем, не забывайте учиться, ребята.

У меня очень много впечатлений. И не только у меня. Если вам захочется узнать больше, достаточно просто подойти к своему куратору или к любому старшекурснику, и вам с удовольствием все расскажут. Главное, не забывайте о том, что вы учитесь на самом лучшем факультете, и время вашей учебы здесь - это прекрасное время, так что проводите его с толком. Удачи!

NorthSun

Советы первокурсникам от студентов старших курсов



Не пропускайте мероприятия, проводимые факультетом! Это весело и можно познакомиться с кучей народа. А иначе потом будет очень-очень обидно, что всё пропустили.

А еще не ленитесь и приведите свою комнату в божеский вид: можно, например, хотя бы обои переклеять. Ведь это теперь ВАША комната.

**Антонина Жевтяк,
выпускница ПМ-ПУ 2012 г.**

Заведите знакомых среди старших курсов вашего направления, у них можно узнать много полезной информации о преподавателях, экзаменах и курсах по выбору. Предупрежден — значит вооружен. :)

Пользуйтесь сетевыми ресурсами. Например, wiki.punklan.net. На этом сайте собрано большое количество полезной информации.

Nord, выпускник ПМ-ПУ 2010 г.

Провести студенческие годы так, чтобы запомнились на всю жизнь, и комендант не просила бы вас писать объяснительные.

Завести как можно больше друзей и знакомых. Кто-то из них обязательно станет президентом.

**Юлия Викулина, аспирантка
2-го курса.**

Будьте находчивыми и сообразительными. Часто на экзаменах это помогает больше многодневной зубрежки.

На нашем факультете и в университете проходит огромное число интересных развлекательных и спортивных мероприятий. Не упускайте свой шанс в них поучаствовать. Ведь студенчество — лучшее время в жизни, и оно должно быть насыщенным.

Не верьте «Шайбе»: часы на ней отстают на 2 минуты, а градусник постоянно «накидывает» 2 градуса сверху.

Олег Сударев, магистр 2-го курса.

Самое главное — это пережить первые 2 сессии, потом будет легче. В общем, занимайтесь математикой, и не будет проблем ни на первом, ни на последующих курсах. Кое-какие материалы по учебе лежат в сети ПУНКа, это вам поможет. А в остальном, живите полной жизнью! Вы же студенты! Вступайте в Профбюро, участвуйте в конкурсах, ходите в театр и на экскурсии (бывают скидки или бесплатные пригласительные, уточняйте на сайте <http://vk.com/smipmru>).

Что касается повседневной жизни на ПМ-ПУ, нужно коснуться столовой: «Ребята! Самый главный совет — это через 15-20 минут после начала большой перемены, очереди почти нет, и вы можете спокойно поесть!»

В общем, развлекайтесь, наслаждайтесь студенческой жизнью, но не забывайте об учебе!

Анастасия Жбакова, 4-й курс.



Помни, даже самую сложную учебу возможно, и даже необходимо, совмещать с активным и веселым времяпрепровождением! Проверено многими поколениями старшекурсников и выпускников!

Поддерживайте замечательные традиции нашего факультета: играйте в КВН, танцуйте, занимайтесь спортом или просто будьте самым лучшим и активным факультетом нашего университета!

Все вышеперечисленное - это и есть настоящая студенческая жизнь! Наполните ее яркими воспоминаниями и впечатлениями сами!

**Светлана Праздникова,
выпускница ПМ-ПУ.**

Во время учебы очень важно найти минутку для звонка бабушке, час на дз по матану и две недели в апреле, чтобы полностью отдаваться факультету ПМ-ПУ!

Benerai Nefole, выпускник ПМ-ПУ.

Ты в курсе, что ты счастливчик?! Приехал в замечательный город, поступил в престижный ВУЗ, более того – на лучший его факультет. А теперь не потрать этот козырь зря! Помимо учебы, пива и варки пельменей можно еще много чего делать:) Проводи время с друзьями, участвуй во всех мероприятиях и движухах, что происходят на факультете (их организовывают отличные люди, и ты можешь стать частью этого, кстати), гуляй по Питеру... Короче, наслаждайся студенческими годами и бери от них все! И ПМ-ПУ поистине лучшее для этого места!

ЗЫ: за более подробными советами (как хорошо учиться и все успевать, куда сходить и чего поделать) обращайся к своему замечательному куратору.

**Марина Зак, выпускница
ПМ-ПУ 2010г.**

Уважай других людей и их точку зрения. В большинстве своем, люди, с которыми тебе предстоит общаться, весьма неглупы, и для их поведения есть мотивы, которых ты можешь просто не знать.

Развивайся! Постоянно! Не стой на месте в то время, пока остальные растут. Тянишь к своей цели, как цветок к небу, решая проблемы, а не закрывая глаза на них.

4 года пролетят очень быстро. Это избитая фраза, но это так. И ты сможешь вынести из них гораздо больше, чем простое знание математики. Возможности вокруг тебя, сумей ими воспользоваться!

**Роман Матанцев, магистр
2-го курса.**



Когда нужно заплатить за общежитие, то можно заходить в 10ку после учёбы и поймать момент, когда нет очереди и быстренько взять квитанцию, а потом уже при случае зайти и расплатиться в кассе.

Ходите в магазин на сытый желудок.

Не пропускайте дискотеки, организованные ПМом, вам понравится. Да и вообще лучше пользоваться тем, что у нашего факультета очень (очень-очень-очень) хорошо работает профбюро и организует множество интереснейших мероприятий. Поверьте, мало кто из других факультетов может таким похвастаться.

Пожалуйста, не занимайте место у окошка у последней двери в 210 автобусе на маршрут около 7.30 по понедельникам. А то я расстроюсь и не посплю ещё часик.

Кричалка «Лучший в СПбГУ - факультет ПМ-ПУ» не придумана. Это правда.

Проснувшись, не переводите будильник на пять минут попозже и станете на одну первую пару умнее.

Не устанавливайте себе на компьютер «W3», «DoTA 2» и «WoW». Если вы не знаете, что это такое, то не спрашивайте ни у кого. Вам ещё диплом нужно получить и с противоположным полом общаться.

Готовить дома реально дешевле. Вам всё равно придётся. Главное начать.

Посмотрите на пальцы левой руки ладонью от себя. Расстояние, на которое каждый палец длиннее предыдущего, это усилия, которые вам предстоит потратить на каждом курсе, чтобы получить все зачёты и закрыть сессию.

Человек может всё.

**Фёдор Ларин, магистр
1-го курса.**

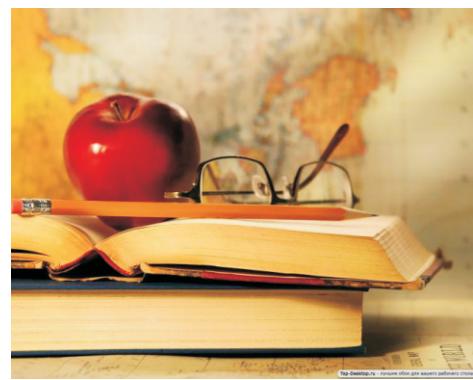
Учеба: Ходить как можно чаще на занятия и не прогуливать хотя бы контрольные! В библиотеке просите все книги, которые вам советуют преподаватели. Первый и второй курсы - это самые сложные курсы на ПМ-ПУ. Помните, такие классные преподаватели как Александров (матан), Утешев (алгебра) и Жабко (дифуры) очень строго, но честно принимают экзамены!

Жизнь: Нормально питайтесь, нормально спите, занимайтесь спортом и ведите здоровый образ жизни.

Досуг: Прогулять и подышать свежим воздухом можно, например, в парке Сергиевка. Тусуйтесь с друзьями, ходите в кино. Ведите активную жизнь в общежитии.

Быт: Живите мирно и дружно со своими соседями, особенно по комнате. Избегайте конфликтных ситуаций. Участвуйте во всевозможных мероприятиях на факультете ПМ-ПУ.

**Энтони Нвохири, аспирант
2-го курса.**



**Все советы собрал и подготовил
Montura.**

История факультета ПМ-ПУ

10 октября факультету Прикладной математики - процессов управления Санкт-Петербургского государственного университета исполнится 43 года. Много это или мало? Ответ может быть любым, но фактом является то, что за этот промежуток времени на нашем факультете случилось великое множество событий.

Создание факультета проходило далеко не безоблачно. Причин тому было несколько. Прежде всего, это некоторые особенности В.И. Зубова. Блестящий стратегический ум Владимира Ивановича, широта его взглядов позволили добиться, казалось бы, невозможного. В принятом постановлении Правительства было предусмотрено громадное здание в центре города, 400 человек приема и т.д. Факультет «прикрывался» лауреатом Ленинской премии, героем Социалистического Труда академиком Новожиловым. Факультет поддерживал ректор К.Я. Кондратьев, академик Ю.В. Линник и многие другие влиятельные люди. Казалось бы – все замечательно. Но, факультет «понесло по ухабам». И причинам тому были многочисленные тактические просчеты. По существу, постановление было проведено в обход обкома КПСС. А такие вещи не прощались. Владимир Иванович рассказывал впоследствии, как его приглашал (тогда еще второй) секретарь обкома Г.В. Романов: «Заходи, обговорим все».

К сожалению, В.И. Зубов не воспользовался приглашением. Далее сыграла роль и активность декана мат.-мех. факультета С. В. Валлантера, увидевшего в создании нового факультета прямую угрозу старому. Кстати, он соглашался (и заявлял об этом), чтобы создаваемый факультет был просто факультетом Процессов управления, но ни в коем случае не Прикладной математики. На это уже никак не соглашался Зубов.



Летняя школа математики, 1969 г.

Кстати, знаете ли вы, дорогие читатели, что хотя создателем факультета явля-

ется Владимир Иванович Зубов, главным идеологом создания ПМ-ПУ был академик и первый декан ВМК МГУ Андрей Николаевич Тихонов. И хотя лидеры мат. меха и новосибирского академического городка были против воплощения этой идеи, в обход горкома и обкома партии 10 октября 1969 года в кабинете ректора Университета был собран учебно-методический совет под председательством академика Валентина Валентиновича Новожилова, который провозгласил открытие первого в нашей стране факультета Прикладной математики – процессов управления.



Профессор Петросян Л.А.

Никто не сомневался, что факультет нужен стране. На учебно-методическом совете Тихонов А.Н. отмечает: «Оказывается, у нас катастрофическое положение. По сведениям зам. Министра радиопромышленности, им надо будет свыше 40 тысяч подготовленных специалистов на ближайшее 10-летие. Где же готовятся кадры, связанные с вопросами математического обеспечения и специалисты в области использования электронных машин, имеющие опыт работы на машинах? И сколько таких кадров выпускается? Очень небольшое количество, а с точки зрения того, какой эти кадры имеют опыт работы, здесь коэффициент еще более низкий. Учебные труды в этой области написать трудно. Пока он пишется, взгляды меняются...»

Вы никогда не задумывались, почему наш факультет называется именно факультет Прикладной математики – процессов управления? Почему не факультет Прикладной математики или просто Процессов управления? Дело в том, что здесь прикладная математика звучит в том смысле, что речь идет не только о теории процессов управления, - ею занимаются многие. У нас эти вещи стремятся довести до конца, до программы, до промышленности.

Давайте представим, как все началось. Не было учебников, не хватало кадров, но нашлись люди, имеющие за своими плечами большой научный опыт,

решившиеся начать с нуля очень важное дело – создание отдельного факультета.

Первопроходцы ПМ-ПУ предполагали открыть 11 кафедр (сейчас их 20). Первой была кафедра Теории управления. Затем в ближайшее время было открыто еще 2:

- вычислительных методов механики деформируемого тела;
- механики управляемого движения.

На первом же заседании В. И. Зубов обозначил 3 основных направления деятельности: развитие работы по теории процессов управления, управление технологическими процессами и еще одно направление, связанное с распределением сил и средств. Эта задача связана, прежде всего, с функционированием крупных машинных комплексов и с автоматизацией сложных систем.

«ПМ-ПУ - ключ к модернизации, инновации, информатизации»

Декан ПМ-ПУ Петросян Л.А.

Прошло 40 лет. Бывшие студенты пришли к нам преподавателями. Среди выпускников факультета иного замечательных славных имен. Нам еще мало лет, но уже есть чем гордиться. Спасибо и тем, кто были первыми и тем, кто продолжает дело своих учителей!

**Ирина Антонова
(выпуск №47, ноябрь 2009)**



Здание факультета ПМ-ПУ, наши дни.

P.S. <http://www.apmath.spbu.ru/ru/info/anniversary/pmpu40let.pdf> - ссылка на удивительную книгу-фотоальбом «ПМ-ПУ — 40 лет», созданную Г.В. Алфёровым, А.М. Камачкиным и А. С. Шарлаем. Рекомендую вам посмотреть фотографии со времён создания факультета до наших дней и увидеть знакомых преподавателей на них.

kornelia

Зубов Владимир Иванович (1930-2000)



Человек, по праву носящий звание ПМ-личности.

Родился Владимир Иванович в городе Кашире Московской области. Происходил из семьи купцов первой гильдии, которая была лишена прав и состояния в 1917 году. Большая семья Зубовых ютилась в сыром подвале, дети спали прямо на полу. Матери Владимира Ивановича приходилось собирать картофельные очистки, чтобы хоть как-то прокормить троих сыновей. Уже став всемирно известным ученым, Зубов вспоминал, как мальчишкой бегал на речку собирать и есть двухстворчатые ракушки.

В 1944 году, когда Владимиру Ивановичу было 14 лет, произошла трагедия: в результате взрыва гранаты он потерял зрение. Узнав, что лучшая школа для слепых и слабовидящих находится в Ленинграде, Владимир Иванович переехал туда учиться.

Окончив школу, Владимир Иванович пришел на обще-ленинградскую математическую олимпиаду, из призеров которой выбирали для поступления на прославленный мат-мех ЛГУ (напомню: ПМа тогда не было, а то в друг кто не знает). С заданиями, рассчитанными на несколько часов работы, Зубов справился за 15 минут. Профессора, среди которых были Фихтенгольц и Фаддеев, усомнились в том, что он решил их за столь короткий срок. Зубову дали новое задание. Не отходя от стола президиума, Владимир Иванович дал верные ответы. Сомнений не оставалось, и ему присудили первое место. В том же году Зубов подал документы для поступления на мат-мех ЛГУ. В приеме ему было отказано. Только после личной поездки на прием к министру в Москву документы были приняты, и Владимир Иванович, сдав восемь экзаменов по общему конкурсу, все же поступил.

Сочувствие однокурсникам к слепому товарищу скоро переросло в уважение. Тем более что на четвертом курсе Владимир Иванович всех обогнал, окончив обучение досрочно и получив диплом с отличием. А ведь лекции ему приходилось воспринимать на слух. И он, только прислушиваясь к скрипке мела, мог указать на ошибку, которую не замечал никто из зрячих!

Вскоре Зубов активно включился в научную работу. Первая же монография Владимира Ивановича была переведена за границей и принесла автору всемирную известность. Круг научных интересов Владимира Ивановича Зубова поражает своей

широкотой. Результатов, полученных им за первые 20 лет интенсивной творческой работы, хватило на 6 монографий и учебных пособий!

Характерной чертой Зубова-ученого была научная дерзость: он не боялся браться за решение актуальнейших и труднейших задач, стоящих перед наукой.

В дальнейшем Владимир Иванович Зубов направил все свои замечательные способности на разработку только что появившейся теории оптимальных процессов, не только как ученый-теоретик, но и как ученый-организатор науки. Он основал в ЛГУ сначала кафедру теории управления такими процессами, а вслед за этим, в 1969 году, несмотря на противодействие влиятельных лиц, факультет Прикладной Математики – Процессов Управления (ПМ-ПУ) и до последних дней своей жизни успешно руководил этими коллективами. Кафедрой напрямую, а факультетом – через своих учеников. Так был открыт первый в нашей стране факультет данного направления.

Каждый год весной на ПМ-ПУ проводилась неделя факультета. И одним из главных событий каждой такой недели была лекция профессора Зубова, на которой он делился своими мыслями о путях развития той или иной ветви математики.

«Нельзя не отметить, что напряженная и плодотворная жизнь Владимира Ивановича проходила в самой обстановке: он был слепым. Для каждого из нас, зрячих, неожиданное отсутствие света поздним вечером на час-два парализует всю нашу жизнь. А ему пришлось жить и работать в вечной темноте! Это мы уже просто не можем себе представить» (А.Ф. Андреев)

Надо быть человеком огромной силы воли, оптимистом и жизнелюбом, чтобы в таких обстоятельствах, какие выпали на долю Владимира Ивановича, не пасть духом, жить и работать! И, надо сказать, Владимир Иванович был именно таким человеком.

Будучи студентом, Зубов катался на коньках, занимался греблей на академической лодке, пел, танцевал на студенческих вечерах и, прежде всего, был прекрасным математиком, образно чувствующим науку. Он жил полной жизнью: занимался самой научной работой, общался с широким кругом коллег и друзей, кроме того, писал стихи. Имел большую семью: Зубов женился на своей однокурснице Александре Федоровне, вместе они воспитали и поставили на ноги шестерых детей. Все, кому когда-либо посчастливилось побывать в доме на Конной, отмечали необыкновенное хлебосольство Зубова. Почти в каждом втором очерке о Владимире Ивановиче упоминается овальный стол под белой скатертью с бутербродами, щами и знаменитой гречневой кашей, которыми он угождал гостям. Он, будучи ученым с мировым именем, в беседе и работе показывал элемент равнозначности, прислушиваясь и к студенту, и к профессору:

А я дверей не закрываю,
Замков не вешаю стальных,
Друзей с любовью принимаю,
С отрадой в сердце – остальных.
(В.И. Зубов)

Таким был основатель нашего факультета, и мы не имеем права забывать о нем, его жизни и его деяниях.

Дремина Настя (Выпуск №15, 2004)

Про Студсовет и Профбюро



«Лучший в СПбГУ – факультет ПМ-ПУ»! Об этом знает каждый ПМовец, и это не случайно. Ведь помимо прочего, на нашем факультете невероятно сильно развита студенческая общественная деятельность. Более десяти лет на факультете существует такая небезызвестная организация как Профбюро, являющаяся частью студенческого профсоюза. Не так давно в университете появился Студсовет. Сразу же стоит сказать, что они являются не соперничающими организациями, а как раз наоборот, взаимодополняющими. Но обо всем по порядку.

Студенческий совет СПбГУ - выборный орган студенческого самоуправления, в компетенцию которого входят все вопросы, так или иначе касающиеся студентов. Студсовет действует на основе принципов добровольности, гласности и равноправия участников. Основной задачей является представление и отстаивание интересов студентов на всех уровнях. Взаимодействуя с администрацией СПбГУ, он решает вопросы, касающиеся интересов учащихся, а также участвует в организации воспитательного процесса. Анализируя актуальные потребности учащихся в образовательной, культурной, социальной и организационной сферах, совет формирует предложения по их усовершенствованию, а затем выносит их на рассмотрение администрацией университета. Наибольшее внимание уделяется вопросам участия обучающихся в научной и инновационной деятельности, организации отдыха и досуга, организации и проведения культурно-массовых мероприятий, а также улучшения бытового и материального положения студентов. В состав студенческого совета СПбГУ вхо-

дят профоргы (председатели профбюро) каждого факультета и председатель профсоюза. Председателем студсовета факультета ПМ-ПУ, а также председателем студенческого совета СПбГУ является студент ПМ-ПУ **Олег Баранов**.



Профсоюзная организация студентов и аспирантов СПбГУ – первый орган студенческого самоуправления, берущий свое начало как профсоюзное студенческое движение еще с 1905 года. На сегодняшний день это самая массовая студенческая организация. Если работа студсовета направлена на взаимодействие с администрацией, то деятельность профбюро факультетов – это, прежде всего, взаимоотношения со студентами. Основные задачи: отстаивание социально-экономических прав студентов (стипендии, материальная помощь, предоставление студентам возможности профилакторного лечения и выездов на базы отдыха, а также финансирование культурно-массовых мероприятий и т.д.); работа в общежитиях (расселение, все бытовые вопросы и проблемы); и, конечно, организация общественной жизни в университете (все, что связано с досугом, отдыхом и развлечениями). Председатель профсоюзной организации СПбГУ – **Богатуров Дмитрий Сергеевич**.

На протяжении многих лет структура Профбюро факультета ПМ-ПУ совершенствовалась, и сейчас оно состоит из десяти комиссий, сферы деятельности которых охватывают все вопросы, возникающие в студенческой жизни. Председателем Профбюро нашего факультета является **Елена Борщевская**.



Комиссии при профбюро ПМ-ПУ:

- Редакция газеты «ПМ-опен». Студенческая газета «ПМ-опен» – один из главных источников информации на факультете ПМ-ПУ. Если вам хочется поделиться своими мыслями, вы увлекаетесь фотографией или рисунком, пишите стихи, или же в вас всегда жил журналист, но любовь к математике победила, то у вас есть еще один шанс проявить свой творческий потенциал! Редакции нужны авторы, корректоры, художники, фотографы, дизайнеры и просто идейные вдохновители.



Главный редактор ПМ-опен: Караваева Ксения

- Комиссия по кадрам (HR). Если есть новые идеи и некуда направить свой креатив, то в этой комиссии вам помогут их легко реализовать. Одна из составляющих деятельности HR – проведение и организация корпоративных встреч с целью укрепления командного духа и повышения квалификации членов профсоюза.



Председатель: Раевская Анастасия

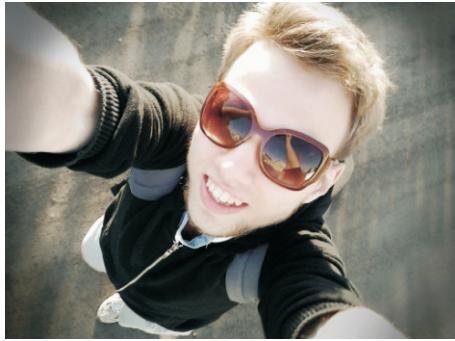
- Студенческий совет общежития № 15. Студенческая организация, основная деятельность которой направлена на улучшение жизни студентов в 15-ом общежитии и студгородке. Студсовет общежития – это организация, ориентированная на потребности общества, в котором мы живем.

В данный момент началось создание Студенческого Комитета (СтудКом) ПУНКА, который будет состоять при Студенческом Совете СПбГУ и заниматься внутренними делами каждого общежития и студгородка в целом.



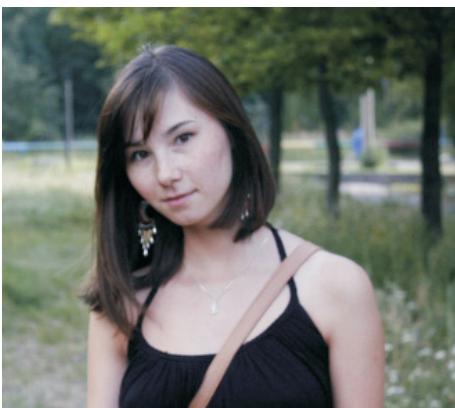
Председатель: Михайлова Светлана

- **PMedia.** Самая новая комиссия при профбюро. Название говорит само за себя! Комиссия занимается всей медиаподдержкой факультета. Если Вы фотограф, дизайнер, видео-оператор или делаете крутые видео-ролики, если хотите работать со свето- и звукотехникой, то вам в PMedia.



Председатель: Староверов Александр

- **Информационная комиссия.** В ее обязанности входит распространение полной и своевременной информации о студенческой жизни, о проводимых мероприятиях, об университетской профсоюзной деятельности и новостях Профбюро факультета.



Председатель: Хан Ксения

- **Культ-массовая комиссия.** Любите праздники? Есть новые идеи, как веселить время? А может, вы увлекаетесь танцами, пением или рисованием? Тогда Культмасс ждет вас! Эти ребята организуют праздники и дарят радость!



Председатель: Куликова Ксения

- **Студенческое научное общество (СНО).** Постоянная работа с преподавателями, организация различных научных конференций и олимпиад - вот лишь немногое из того, чем занимается СНО.



Председатель: Дубовенко Анна

- **Социальная комиссия.** Если вам интересно, почему кто-то получает социальную стипендию, а кто-то остался без нее, если вы хотите узнать, как распределяются путевки в профилак и на море, то социальная комиссия именно для вас.



Председатель: Миннигалеева Римма

- **ПМ-Профи.** Помогает студентам в трудоустройстве: занимается организацией мероприятий для фирм-работодателей (семинары, презентации, ярмарка вакансий), поиском спонсоров для мероприятий факультета ПМ-ПУ. Если вас интересует работа в области трудоустройства, вы хотите помочь студентам в поисках работы, то добро пожаловать в ПМ-Профи!



Председатель: Лятуринский Максим

- **Спортивная комиссия.** Тут, собственно, можно ничего и не объяснять. Любите спорт и хотите стать частью единой команды? - вступайте в Спортком. Не упустите свой шанс быть в курсе всех спортивных событий!

P.S. Не обязательно быть спортсменом, чтобы проявить себя!



Председатель: Джииев Александр

Студенческая жизнь на факультете не стоит на месте: каждый год сферы деятельности комиссий расширяются, хватывая все новые и новые направления. Любой желающий может проявить себя, привнести что-то необычное в уже существующие мероприятия или же организовать свое, ведь для саморазвития и реализации способностей на ПМе созданы самые благоприятные условия! Было бы желание, а раскрыть свои таланты и показать себя здесь всегда помогут.

Обзор подготовили
Qrash, ksenika

Аз, Буки, Веди ПМ-ПУ

Азбука для первокурсника, или как освоиться на факультете



Привет тебе!

Если ты читаешь эту штуку, значит, ты поступил в СПбГУ, с чем мы тебя и поздравляем! И чтобы процесс адаптации в студенческой жизни прошел очень гладко, ты можешь почитать эту азбуку: некий ликбез по нашему факультету.

А (логичное начало, не правда ли? :)

Абитура — это ты в прошлом. Теперь этот этап жизни пройден, и ты будешь носить гордое звание «Студент!»

Аквариум — есть у нас на ПМ-е такая штука. Официально называется «Зал Ученого Совета» (ЗУС). Это аудитория на 3-ем этаже, находящаяся между двумя главными лестницами. У нее стеклянная стена (поэтому, собственно, ее так и прозвали), и там проходят заседания Ученого совета и защиты дипломных работ.

Аптека — к сожалению, ближайшая находится в Старом Петергофе. Адрес писать не буду, великий Гугл тебе в помощь! Или спросишь у кого-нибудь. Ходят слухи, что ее собираются открыть у нас в студгородке, но это так, сорока на хвосте принесла.

Автомат — огнестрельное оружие... весьма приятная штука. Это когда ты получаешь оценку на экзамене или зачет благодаря усиленной работе в течение семестра. Но сильно не надейся: это бывает очень редко и очень сильно зависит от преподавателя.

Автово — одна из станций метро (кстати, первая в Питере), на которой ты будешь появляться чаще, чем на остальных. По весьма известным причинам. ;)

Б

Бакалавр — академическая степень или квалификация, законченное базовое высшее образование. Это тот — кем ты

станешь, если сдашь полный комплект экзаменов и зачетов. Кстати, бакалавр (bachelor) с английского переводится как холостяк!

Бал — ежегодно у нас проходят балы! Осенний — у нас на факультете и Масленичный — в университете. Очень красивое зрелище! Советую уже сейчас начинать тренироваться, чтобы выиграть.

БСК — Бесконтактная Смарт-Карта — проездной на метро и муниципальные автобусы. На метро — 70 поездок, на автобусы, троллейбусы и трамваи — анлим. Оформить его можно по адресам: 1) ул. Одоевского, 29 (ст. м. «Приморская»). Часы работы: с 9.15 до 19.00, обед с 11.30 до 12.10. Выходные: суббота, воскресенье. 2). Чернорецкий пер., 3, вход в здании метро «пл. Александра Невского-2»: Часы работы: с 9-45 до 17-45, кроме субботы и воскресенья. При себе иметь студенческий билет, паспорт. Стоимость оформления самой карты составляет 350 руб. Стоимость проезда — 680 рублей/месяц (пополнить БСК можно в кассе метро). Одна важная деталь: на карту стоит ограничение, что нельзя использовать ее на одной и той же станции метро с интервалом меньшим, чем 30 минут. Будь внимателен!

Банка — так называют корпус Б нашего факультета. Если смотреть на фасадную часть здания, то этот корпус самый левый (левый по ориентации, но не по значимости).

Ботан — человек, который много боится (учится). Это не зазорно, не хорошо, но и не плохо. Это просто есть. Обычно такие люди получают хорошие оценки и пользуются авторитетом у преподавателей.

Ботанка — место, где можно поучиться. Находится в 813 блоке в 15 общежитии. Там всегда тихо, и если тебе надо сконцентрироваться, а сосед хочет слушать очень громко Диму Билана, то туда можно уйти. Или что-то сделать с соседом. Например, приучить слушать другую музыку. :)

Балты — народное название Балтийского вокзала, куда приезжает электричка со станции Университет.

В

Васыка — Васильевский остров. Долго произносить, когда ты в 6 часов утра просыпаешься, чтоб ехать на учебу. Там находится здание Межфака (Межфакультетский учебный центр) по адресу

Средний просп., 41/43. Если в расписании занятий в графе «Аудитория» ты находишь буквы В.О., то можешь начать просто нескованно «радоваться».

Военка — если ты девушка, то пропусти этот пункт. Иначе, читай внимательно. У нас в СПбГУ есть военная кафедра. 2,5 года надо будет ходить на занятия один день в неделю (пока остальные будут отдыхать), а потом месяц просидеть в казарме. А после всего этого получить своего лейтенанта запаса, и уже не бояться, что заберут в армию (случай войны не рассматриваю, make love, not war!). В любом случае: пойдешь ты на военку или нет, надо будет зайти в военный стол (находится на Мат-Мехе, каб. 1511), чтобы сказать тетеньке, которая там сидит: «Я первокурсник, научите, что делать?» — и слушать ценные указания.

Г

Г3 — Главное Здание (здание 12-ти коллегий). Оно очень красивое и является историческим достоянием Петровской эпохи. Там очень атмосферный коридор соstellажами книг, поэтому обязательно зайди в гости! Также это самое длинное здание в СПб. Находится по адресу Университетская наб. 7/9.

Гитара — верный спутник студентов. Если ты играть не умеешь, то научись: девочкам это очень нравится. ;)

Гос — Государственный экзамен. Самый последний экзамен. Он охватывает все дисциплины и многие важные темы, которые ты проходил(а) за все время обучения. Это все весьма серьезно, но пока рано думать, ведь до него будет достаточно испытаний.

Д

Декан — главный человек на факультете. Эту почетную должность вот уже на протяжении многих лет занимает Леон Аганесович Петросян. Его надо знать в лицо, уважать и здороваться при встрече.

Деканат — администрация факультета, которая, по сути, занимается нами, студентами. Вопросы касательно образовательного процесса можно задавать туда. Работает ежедневно с 09.00 до 17.00, кроме субботы и воскресенья.

Дипломная работа — главная твоя работа за все время обучения. Ее надо будет готовить долгое время с научным руководителем, а потом защищать перед нашими учеными преподавателями. После ее защиты сможешь смело считать

себя бакалавром!

Диплом — документ об успешном окончании высшего образования и о присуждении степени бакалавра. Он у нас очень красивый и красный у всех (по цвету корочки). Ну, а чтобы получить диплом с отличием за все время обучения, у тебя должно быть не более 25% отметок «хорошо», ни одного «удовлетворительно», а остальные — «отлично». Важно знать: каждый дифференцированный зачет идет в диплом отдельно, а оценки по экзаменам по одному и тому же экзамену коллапсируют, например, если у тебя по матану оценки 4,5,5,5, то ~~ты не имеешь~~ в диплом у тебя идет 5. В конце обучения можно пересдать одну отметку.

Допса — дополнительная сессия. Еще одна сессия для тех, кому было мало одной. На ней можно иметь не более 2-х долгов. Собственно на ней идут пересдачи экзаменов.

Дебильник — некий минимум на экзамене, зная который, можно получить отметку больше двух. Включает в себя определения по предмету, формулировки теорем и лемм.

E

Е-блок — официально, конечно, корпус Е, но так короче. Один из корпусов здания ПМа, в котором находятся библиотека, аудитории и компьютерный класс. Попасть туда можно со второго этажа, по дороге висят таблички.

Ж

Журналист — что здесь делает это слово??? Ах нет, оно тут не просто так. Попав на математический факультет ты все равно можешь стать журналистом! У нас есть своя газета «ПМ-опен». Там всегда нужны креативные придумывальщики. Не убивай в себе талант писателя, твое перо нужно нам!

З

Зачетка — зачетная книжка. В ней будут отмечаться все твои достижения по учебе, все твои отлы, хоры и удовлы. Есть 2 выражения, с которыми можно согласиться и которые не требуют комментариев: «Первые 2 года студент работает на зачетку, а потом она на него» и «Чистая зачетка — чистая совесть».

Зачет — проверка знаний по предмету. У разных преподавателей разные требования к зачету, будь внимателен. В основном, зачеты идут по практическим курсам. Они бывают двух видов: дифференцированные и обычные. За первые ставится оценка, которая идет в диплом,

за вторые тебе надо получить подпись преподавателя о том, что сдал.

полегло...

Зубов — Зубов Владимир Иванович — великий человек. Именно его бюст стоит на 1-ом этаже ПМ-а в фойе. Он основал наш факультет и был очень выдающимся ученым, написавшим много научных трудов.

И

Интернет — подключить его можно в абонентском отделе на 1-ом этаже 10-го общежития. Тут хотелось бы оставить некоторые адреса: <http://wiki.punklan.net/> — локальный вики-сайт студгородка. Там много полезной информации (помимо того, что вы найдете в этой азбуке). <http://wiki.punklan.net/lan:newlan> — тут подробненько про сеть локальную и что там есть. <http://pm-pu.proforg.ru/> — студенческий сайт с новостями и многим другим. <http://www.apmath.spbu.ru/> — сайт факультета, если там порыться, то там много чего можно найти по учебному процессу. <http://vk.com/smipmru> — информационный портал Профбюро и Студенческого Совета нашего факультета ВК. Там достаточно много полезной и практической информации. В принципе, по каким-либо вопросам можешь обращаться к админам той группы, у нас люди добрые — помогут!

Инновации — очень модное слово, без него сейчас никуда! «ПМ-ПУ — ключ к модернизации, инновациям, информатизации» — слова декана Петросяна Л. А.

К

Кричалка — она у нас есть! :) «Лучший в СПбГУ — факультет ПМ-ПУ!!!», а потом ручки вверх и ладошками поболтать — «УУУ!!!!». Вы ее очень быстро запомните. Ведь это — чистейшая правда!

Колобок — хлебо-булочное изделие. Но булочка не попала бы в этот текст, если бы не было еще одного смысла. Колобок — народная интерпретация слова коллоквиум. Это промежуточная проверка знаний посередине семестра или репетиция экзамена. Некоторые преподаватели проводят его на свое усмотрение. В общем и целом это добро: колобок разгружает немного сессию и объем материала, который надо к ней готовить.

Компот — КОМиссия По ОТчислению. Если допсы не хватило, чтобы закрыть все долги, и один все еще остался — студент идет на компот. Лучше до этого не доводить... Много там наших

Кафедра — наш факультет по сферам научной деятельности подразделяется на кафедры. Там занимаются наукой. Ты тоже должен будешь выбрать себе одну из существующих двадцати и уже там углубленно изучать какую-то область знаний. Это будет в середине 2-го курса, тебе все расскажут.

Коши — великий французский математик. Этую фамилию ты еще ооочень много раз встретишь, будь уверен.

Куратор — твой наставник. У него можно много чему научиться. А еще он поможет тебе освоиться в твоей новой жизни. Он знает ответы на многие вопросы, а если не может ответить, то просто подзабыл. Задавай свои вопросы ему, не стесняйся!

КВН — у нас на факультете он очень хорошо развит. Наши команды просто жгут напалмом и весьма круты! Набор в команду будет объявлен дополнительно, следи за новостями.

Компьютерный центр — есть такая фича. Там можно воспользоваться компьютером, интернетом, можно распечатать и отскерить. Находится в 10-ом общежитии.

Капустник — этакий корпоративчик, когда участники подготавливают различные номера. Уже традиционно проходит у нас в Профбюро. И ты абсолютно спокойно можешь попасть на следующий! Просто стань активистом какой-либо из комиссий.

Л

Лень — лень писать об этом. Но чем больше ты борешься с ней, тем лучше.

М

Мат-Мех — Математико-Механический факультет. «Братья наши меньшие». На самом деле, наш факультет вырос из MatMeha (отпочковался). Наверное, не будет споров о том, что там математику преподают посерьезнее, чем у нас. Да и люди там немного другие. Тем не менее этот факультет попадает под фразу, написанную под словом «кричалка».

Мавзолей — у нас есть свой. Ничего страшного: это не общий склеп для людей, отдавших себя науке. Это... столовая! Находится примерно между Мат-Мехом и Физфаком. 59,880558 29,824713

— точные координаты. :) Такое название появилось из-за схожести со зданием на Красной площади. Но заверяю тебя, что батюшка Ленин тут не лежал.

Магистратура — следующая ступень обучения после бакалавриата, которая длится 2 года. Подробнее потом сам(а) узнаешь, когда понадобится.

H

Неделя факультета — оооооочень крутая неделя! Проходит в апреле. Куча-куча разнообразных мероприятий (в прошлом году было порядка 30), которые организовывает Профбюро ПМ-ПУ, постоянно что-то новое, безудержный праздник жизни, студенчества и развлечухи! Про нее можно так много писать, что я даже не знаю, что еще упомянуть! Я помню все свои недели факультета, каждую по отдельности и про каждую могу сказать: «Это было офигенно!» Это не описать, это надо пережить...(комм. автора)

Новый — сокращенно от Нового Петергофа. Именно там находятся знаменные фонтаны. Там еще много чего есть: например, ближайший к нам торговый центр «Ракета» (жаль, что мне не платят за рекламу), а еще инфа для роллеров: там почти везде хороший асфальт.

O

Общага №15 — наша родная «Пятачка». Это здание видело многое и еще многое увидит. Тут весело! А еще принято друг другу помогать, все-таки все соседи, все свои. Храни традицию!

Овощ — человек, который ничем не занимается. Просто тратит время, просиживая задницу перед компьютером. Человек, который пропускает все, что творится в реальном мире, и который замкнулся в своей скорлупе.

Он-лайн игры — одно из занятий овоща. На время учебы лучше забыть про это словосочетание. Достаточно много людей не сдали сессию из-за этих игр.

P

ПМ-ПУ — наш родной факультет Прикладной Математики - Процессов Управления. Однако, если в названии есть «управление», это еще не означает, что вы выйдите отсюда управленцами. Управление есть еще

математическое, типа, определенная подача топлива в двигатель ракеты. Вот именно его здесь и изучают.

Профбюро — студенческая организация, благодаря которой на нашем факультете так много всякой движухи. Кстати, в плане движухи тебе повезло, здесь ее очень много. Не слышал, чтобы где-то еще в России на факультете было бы столько же. Благодаря профбюро, у тебя есть куратор, да и эта газета напечатана из-за него же. Лично я считаю, что профбюро — это абсолютное добро, и если ты станешь его активистом, то скучать не придется!

Препод — в школе были учителя, тут — преподаватели. «Преподаватель» — длинно, поэтому препод. Они знают, что их так называют, но в лицо — ни за что не называй. Мало ли что — тебе ведь еще экзамен сдавать.

Профессор — очень умный человек, добившийся многого в науке и преподавании. Уважать обязательно! Существует неписаное правило: если преподаватель опаздывает на пару, то его надо ждать не менее 15 минут, профессора же надо ждать, пока длится пара.

Пара — единица измерения в нашем расписании. В школе были уроки (академические часы), в университете часа было бы мало, поэтому все занятия делятся 2.

Первак — это Ты! :) Это ни разу не обидно, мы все такими были. Дедовщиной у нас и близко не пахнет, так что старшекурсник тебе друг, наставник и брат.

Посвят — Посвящение в студенты. Дополнительную информацию ты узнаешь прямо на посвяте.

Профилак — санаторий-профилакторий СПбГУ. Находится в здании 23-его общежития в ПУНКе. Там можно пожить спокойно (отремонтированные комнаты, телевизор), посетить ряд оздоровляющих процедур, а также получить талоны на питание, которые можно «обналичить» в Мавзоле. Попасть туда можно так: прийти в поликлинику, записаться на прием к терапевту, сходить к нему, получить справку, потом в определенные дни (следи за информ. стендами) прийти в профбюро и отдать заявление (распечатанное, шаблон лежит на сайте профорг) и справку. Может быть, тебе повезет, и ты сможешь заехать. Надо также понимать, что мест мало, а хотят все.

Поликлиника — находится в здании факультета ПМ-ПУ. Вход — слева от

главного входа. Ты там пройдешь полное обследование, когда именно — скажет староста.

Парапет — коридор в общаге, место, где пересекаются 3 крыла (левое, правое и главное), там достаточно просторно. Туда можно выйти из комнаты, немного развеяться или поболтать с друзьями.

ПУНК — Петродворцовый Учебно-Научный Комплекс, именно здесь мы живем и учимся. Территория, ограниченная забором (кстати, забор не для того, чтобы нас от мира оградить, а чтобы снаружи всякие гопники не заходили, а то были раньше случаи), и здания факультетов. Есть еще ВУНК (Василеостровский), включающий общаги на ул. Кораблестроителей («на кораблях»).

Потанинская стипендия — стипендия для потаников. :) Потанин — известный бизнесмен, решивший поддержать финансово отличников-студентов. Чтобы участвовать в конкурсе, тебе надо целый год (2 сессии подряд, начиная с зимней) сдавать экзамены и дифф. зачеты только на отлично. Размер стипендии — 4000 р/мес, в принципе нормально, лишними не будут.

Прачка — если надо постирать что-нибудь, то можешь воспользоваться услугами прачки. Находится между 21 и 22 общежитием, там висит зазывающая табличка, так что если надо — найдешь!

Полный пэ — будет у тебя, если не будешь учиться!

R

Ректор — главный в ВУЗе. С ним контактирай ты вряд ли будешь, так что ограничимся общей информацией, что сейчас ректор СПбГУ — научный руководитель Дмитрия Медведева Кропачев Николай Михайлович.

Робот — когда-нибудь они нас поработят, ну, а пока мы их совершенствуем. Есть у нас на факультете несколько роботов, и ты сможешь на них поработать, если выберешь это научное направление.

C

Стипендия — деньги! Пособие от государства за то, что ты хорошо учишься (без троек). Размер стипендии 1200, а особо выдающимся первокурсникам с этого года обещают выплачивать около 6000.

Социалка — еще одни деньги. Поскольку ты студент и живешь в общежитии, то ты имеешь право на социальную

стипендию. Ее размер 1800 рублей (полторы обычных). Чтобы ее получить, надо собрать 3 справки: о том, что ты студент (в деканате), о доходах (в бухгалтерии) и о регистрации (паспортный стол, 10-ое общежитие). С этим ворохом бумаг ты идешь в многофункциональный центр, адрес: Санкт-Петербург, г. Петродворец, ул. Братьев Горкуненко, 6. Там пишешь заявление, тебе дают еще справочку, и с ней дуй на химфак в каб. 4116. Однако, все это получение справок может растянуться на 2-3 недели.

Стипендия повышенная — с недавних пор в нашем университете появилось такое понятие. Сумма весьма существенная — в среднем 10000 в месяц. Назначается на семестр. Получать ее имеют право 10% студентов СПбГУ, имеющих обычную стипендию. Назначается на основании достаточно большого количества критерийев.

Студень — студенческий билет. Лучше всегда его брать с собой, в некоторых местах есть по нему скидки (например, в Эрмитаж — бесплатно!) Иногда там еще валяются пропуск, БСК и 100р на всякий случай.

Сессия — страшное слово. Время, когда сдаются экзамены. Зимняя и летняя. Поговорка есть: «размер ж.лы на сессии прямо пропорционален размеру болта, положенного в течение семестра». Так что размер ты можешь регулировать сам(а). Конечная цель всего этого месяца — закрыть сессию и уйти на заслуженный покой. Не буду больше пугать, тебя еще другие попугают!

Старгоф — или Старый, так удобно сокращать Старый Петергоф (тот, который к нам ближе). Там есть Пятерочка, в которой многие закупаются. Кстати, про закупаться: это делать лучше всего в Ленте. Она находится в Стрельне (на границе Питера), туда идет 359 автобус и маршрутки останавливаются. Там дешево и есть куча всяких вкусностей. Загляните на досуге.

Спорт — в ПУНКе есть площадки для футбола, баскетбола, волейбола, турники, асфальт для бега, велосипеда и роликов, тренажерный зал. Другое — лучше уточнить на кафедре физкультуры.

Сергиевка — тот парк, который находится за ж/д путями и станцией «Университет». Также там расположена усадьба Лейхтенбергских. Там очень красиво.

Семестр — вместо полугодий и четвертей в школе. Семестр — это то, что между каникулами и сессией.

Студенческий Совет — студенческая организация, содействующая и сотрудничающая с администрацией СПбГУ. На собраниях СС было принято достаточно много важных решений, воплощенных потом в жизнь.

T

Темяшкино — деревня, лежащая внизу общеаг. Из-за нее наш ВУЗ можно назвать ТГУ — Темяшинский Государственный. :)

Тренажерка — залы есть в 13 общежитии и на мат-мехе. В тренажерку в 13-ке бесплатно для студентов до 12-ти часов по будням, на мат-мехе — спроси у физруков.

Танцы — в Шайбе есть занятия по бальным танцам и ирландским. Также позаниматься танцами можно в клубе Соболь, Санкт-Петербург, Петродворец г., ул. Шахматова, 12, корп.2.

У

Ум — у тебя он есть. Не потеряй! ;)

Ф

Фонтаны — те самые знаменитые фонтаны, гордость Петергофа. Если ты там не был, то собирай компанию и бегом туда! А еще осенью проводится праздник фонтанов (некоторые называют его закрытием фонтанов, но это не так), там проводится лазерное шоу с проекцией на здание, театрализованная постановка и фейерверк. Красиво, стоит сходить.

X

Халява — любимое слово студента! Мы ее ищем везде, где можно, и зачастую находим! Как уже было написано выше, в очень многих местах действуют скидки по студенческому, будь внимателен!

Ц

Царица наук — это математика, как сказал когда-то Гаусс. Без математики не было бы такого развития химии, физики, биологии и даже социологии. Может поначалу не видно, куда все эти формулы применяются, но применение на самом деле есть. «Математику только затем учить надо, что она ум в порядок приводит». (Ломоносов)

Ч

Числанули — или отчислили. До живают до конца не все, многих отчисляют. Чтобы с тобой такого не было, либо учись, либо умей вертеться.

Ш

Шайба — официально Дворец Культуры и Науки (ДКН) «Шайба». То здание, в которое ты упираешься взглядом, пройдя главное КПП. Почему так названа? Посмотри на нее! Там внутри когда-то проводили дискотеки, периодически устраивали концерты и т. п. Сейчас она в аварийном состоянии, но ее обещают отреставрировать. Будем надеяться, что ты застанешь ее обновленной. :) Но, несмотря на это, там проводятся занятия танцами, по стрельбе из лука (инфу надо уточнить), а также там заседает Творческая лаборатория «Фонтан-Самовар».

Шпора — твой помощник на экзамене. Мастерство использования шпор очень увеличивается за первые курсы!

Э

Электрон — электричка — еще один вид транспорта, на котором можно добраться в ~~нанну~~ дыру наш университет. Действуют студенческие скидки (половина стоимости), и еще там круто ехать, если компанией.

Экватор — праздник рубежа середины учебы. Репетиция выпускного.

Экзамены — сдавать, сдавать и еще раз это слово! Ко многим надо очень серьезно готовиться, обрати на них особое внимание. Главное — не робеть, говорить все, что знаешь, а иногда и чуточку больше. ;)

Ю

Юг — там тепло и хорошо! А еще туда можно поехать на халаву от универа! Правда, курс этак на 3-4, но это весьма приятная перспектива, согласись.

Я

Я — теперь можешь открыто и гордо сказать: «Я — студент факультета Прикладной Математики - Процессов управления Санкт-Петербургского Государственного Университета!» Ух!

Возможно, ты многое слышал про студенчество. Это одновременно и правда, и неправда. Это станет тем или иным только тогда, когда ты сам(а) все испытаешь. Так что советуем тебе не тратить время напрасно, а жить активной студенческой жизнью.

Shiko

День первокурсника 2011. Как это было.



Год назад я поступила на тогда еще неизвестный мне факультет ПМ-ПУ. Первые пары, первые прогулы, и вот в зеркало на меня смотрит не школьница, не абитуриентка, но еще и не студентка. Говорят, чтобы стать настоящим студентом, надо сдать сессию. Однако и этого недостаточно: нужно пройти особый обряд посвящения. Да, да, звучит очень пафосно и, может быть, забавно. И, тем не менее, это так. В начале октября нам устроили день первокурсника, где мы и должны были пройти все стадии посвящения.

Несмотря на то, что кураторы заранее рассказали, что нужно было сделать к этому дню, и в назначенное время мы собирались в главном холле во всеоружии, испытания для нас оказались полнейшим сюрпризом. Но это нас не испугало, ведь пока наша группа готовилась к посвящению, все успели подружиться и сильно сплотиться, так что казалось, что мы сможем все и даже чуточку больше. Поэтому, не чувствуя усталости, наша команда

шла от испытания к испытанию. Что нам только не приходилось делать! Мы успели пройти почти все станции и под конец просто валялись с ног. Когда все закончилось, мы едва могли говорить, но все равно увлеченно делились теми положительными эмоциями (а других, впрочем, и не было), которые накопились за целый день.

Однако одним днем наше знакомство со студенческой жизнью не ограничилось. Целый месяц до этого мы участвовали в конкурсе групп, выполняли различные задания и пытались предугадать результаты. И вот она, кульминация. Тот самый «День первокурсника», к которому нас так готовили. Квест, потом концерт, потом спать... Стоп. Спать? Нет, это слово не для настоящего ПМ-овца. Поэтому все дружно поехали в клуб на вечеринку, организованную любимым факультетом, где и танцевали до самого утра. И мало кого останавливало усталость, отсутствие возможности добраться до дома раньше открытия метро, или завтрашняя учеба. Ведь это был наш день и наша ночь. А после многие даже отправились на пары (ну это в идеале, конечно).

Потом еще очень долго можно было услышать на факультете разные рассказы и интересные истории с посвящения.

День первокурсника, как это было? Надо просто ощутить это на себе. И слова уже будут не нужны.

Willy Johnson





Формула души

Ежедневно на парах мы сталкиваемся с множеством формул. Каждая из них помогает нам добраться до глубин какого-нибудь понятия. И в нашей жизни практически все можно выразить формулой. А душу? Можно ли душу выразить формулой? Будут ли в этой формуле синусы и косинусы? А экспонента? Или в ней будут переменно-зажатые эпитеты и метафоры, возводимые в степень олицетворений?

Присылайте свои стихи на нашу почту (rtporen.prttri@gmail.com). Будем рады любому проявлению вашего творчества. Лучшее будет опубликовано в ближайшем выпуске.

Первокурснику

Сегодня ты студентом стал,
Твой ВУЗ себе тебя избрал,
Ещё, наверно, непривычно
Звучит: «Студент», но как отлично!
Ты горд, ты высок, возмужал,
Не школьником – студентом стал.
Но и ответственность пришла.
С тобой из класса в класс росла,
И вот для вас двоих теперь,
Открыта в жизнь большую дверь.
И пусть же с первого мгновенья,
Не подведёт тебя терпение,
Желанье жить и побеждать,
И ставить цель и достигать,
Ведь в жизни этой каждый час,
Себя мы создаем подчас.
Желаю всем найти свой путь,
К себе все знанья притянуть,
Упорство – качество, поверь,
Откроет запертую дверь.
И любопытство не забудь,
Оно укажет верный путь.
И помни, что вот это дни,-
Незабываемы они.

E. Sh.

Математика...

Я математик... в одной теореме
Составлю себе описание –
В этой неоднородной системе
Каждый дюйм моего сознания...
Время на счастье - пометим минутой,
Иначе возникнут ошибки –
Не описать никакой амплитудой
Радости график нешибкий...
Время на сон - как у Да Винчи...
На стройность и логику мира,
На кино, на цветы, на притчи,
На губы твои из пломбира...
Возьму интеграл от счастья,
С промежуточным верхним пределом -
А Риман был прав, отчасти,
Суммируя все так умело...
Отыщу градиент мысли бренной,

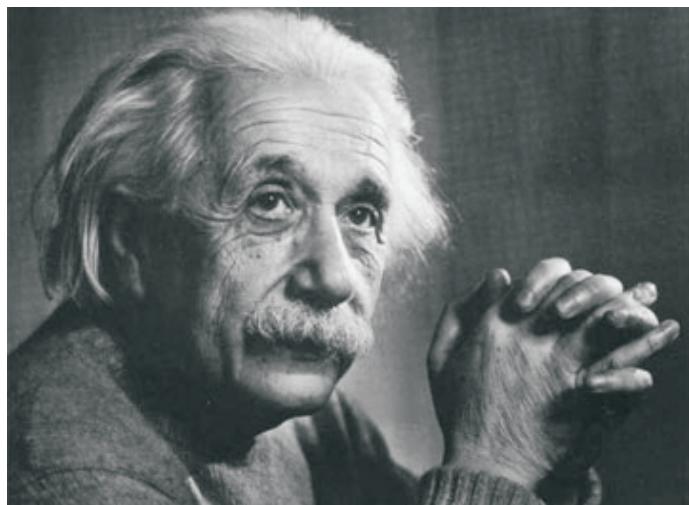
Вечность

Я так живу, как нет печали,
Ни боли, ни обид, ни слез,
Пускай и здесь меня не ждали,
Я все пройду, пройду всерьез.
И я смогу рассстаться с жизнью,
Не сожалея ни о чем,
На мир смотрю я через призму
И думаю всё об одном,
О том, что мне сулят напасти,
Которые меня согнут.
Я подожду, но лишь от части
Из-за того, что не умру,
И, знаете, свои я страсти
Смогу переживать всерьез,
Не вспоминая о напасти,
Что мне нельзя любить без слез.

Ю. Мицулевичус

В укор Даламберу с Коши,
За погрешность в балансе Вселенной,
И за ложь в производной души...
А к любви своей детской, несмелой
Касательных линий настрою,
Устремив в бесконечность веру,
Что стремится к нулю порою...
Возведу переменные в степень –
Хватит с меня отрицательных,
Пусть улыбки, дороги и стени
В прогрессиях крепнут мечтательных...
Я в расчетах теперь стал спокоен,
Уловите и вы суть вещей...
P.S. Ну и пусть, что истины корень,
Как и прежде остался ничей...

П. Хофф



Знаете ли вы, какие оценки получал Эйнштейн в школе?

Во многих источниках, зачастую с целью ободрения плохо успевающих учеников, встречается утверждение, что Эйнштейн завалил в школе математику или, более того, вообще учился из рук вон плохо по всем предметам. На самом деле всё обстояло не так: Альберт ещё в раннем возрасте начал проявлять талант в математике и знал её далеко за пределами школьной программы. Позднее Эйнштейн не смог поступить в Швейцарскую высшую политехническую школу Цюриха, показав высшие результаты по физике и математике, но не добрал нужное количество баллов в других дисциплинах. Подтянув эти предметы, он через год в возрасте 17 лет стал студентом данного заведения.

	1			
9		4	1	
3				7
			3	5
1		6		9
			4	1
		2		6
5				1
6		3		6
			4	5
		8		9
				4



Знаете ли вы, что некоторые литературные гении были неплохими математиками?

К примеру, М.Ю. Лермонтов, будучи разносторонне талантливым человеком, помимо литературного творчества был хорошим художником и любил математику. Элементы высшей математики, аналитическая геометрия, начала дифференциального и интегрального исчисления увлекали Лермонтова в течение всей жизни. Он всегда возил с собой учебник математики известного французского математика Безу.

	2	5		9	1	
8			3			
7				1	8	
2				4		
8	6			4	2	
		8			5	
7	4				6	
		2			3	
9	7		3	5		

Над выпуском работали:

Главный редактор: К.Караваева
Верстка: К.Хан, А.Староверов
Выпускающий редактор: Т.Калимулин
Корректоры: А.Звягинцева, Р.Миннигалеева, А.Девятовская
Авторы: Л.А.Петросян, И.Боташева, А.Михалев, А.Дремина, И.Антонова, С.Привалова, Р.Матанцев, А.Шабалина.

Ждем ваших откликов и предложений.

Если у вас есть идея или уже готовая статья для ПМ-опен обращайтесь к редакторам газеты!

Связаться с нами вы также можете по email: pmopen.pmpu@gmail.com
Адрес: 199034, г. Петродворец, Университетский пр. 35, ауд. 427/1
Давайте делать газету вместе!

Газета учреждена Студсоветом и Профсоюзной организацией студентов и аспирантов факультета ПМ-ПУ

Мнение авторов может не совпадать с мнением редакции.
Распространяется бесплатно.