



## АГТУ — лауреат Всероссийского конкурса вузов

АГТУ стал лауреатом Всероссийского конкурса «Система обеспечения качества подготовки специалистов», который проводится среди высших учебных заведений страны. В этом году в конкурсе участвовало около 70 вузов. Каждый из участников представил отчет с анализом деятельности. По результатам рассмотренных отчетов было выделено 10 финалистов, и наш университет попал в эту заветную «десятку». Надо отметить,

что конкурс проводился Федеральным агентством по надзору в сфере образования. В каждый вуз «десятки» выехала комиссия Рособрнадзора для проверки деятельности, а затем по ее результатам вузы были разделены по двум номинациям: лауреаты и дипломанты. Архангельский государственный технический университет стал лауреатом и получил высшую оценку в конкурсе.

Вообще, 2007 года был для АГТУ напряженным и в то же время ус-

пешным. Осенью университет достойно прошел сертификационный аудит, и в январе будет получен сертификат соответствия системе менеджмента качества на соответствие международному стандарту серии ИСО 9000. Кроме того, в этом году успешно выполнен проект по заданию Министерства образования и науки РФ «Апробация и внедрение типовой модели качества подготовки специалистов». **нт**

## Выпущен фирменный календарь АГТУ на 2008 год



В этот раз оформление календаря весьма оригинально. На нем размещен рисунок фасада университета, выполненный студенткой III курса строительного факультета Екатериной Ипатовой. Кстати говоря, решение о размещении ее рисунка на календаре принял лично ректор университета Александр Невзоров. **нт**

## Подведены итоги викторины «Богатырь науки и искусства»

В ноябре библиотека АГТУ провела ставшую уже традиционной викторину «Богатырь науки и искусства», посвященную М.В. Ломоносову. Задание викторины состояло из 15 вопросов. На некоторые из них ответы прозвучали в обзорах литературы, подготовленных специалистами Гуманитарно-просветительского отдела. Ежегодная международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов» пройдет с 11 по 14 апреля в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова. **нт**

## Учись, студент!

### На равных с профессионалами

Мэрия Архангельска в рамках реализации городской целевой программы «Молодежь Архангельска 2006–2008» проводила конкурс молодых журналистов «На молодежной волне». На выбор участников было предложено 7 номинаций. И надо сказать, что ребята оперативно откликнулись на предложение городских властей поучаствовать в этом конкурсе. Было представлено около 30 работ, каждая из которых была весьма достойной.

Не испугалась конкуренции с профессиональными «акулами пера» студентка ФПР Татьяна Рябова. Она выставила на конкурс свои материалы, опубликованные в газете «Наш темп» и в номинации «В

нашей жизни так много хорошего» стала победительницей. Надо отметить, что во время вручения диплома Татьяна стояла на сцене вместе со студентами факультета филологии и журналистики ПГУ, а также с профессионалами, работающими в СМИ города и области. Это значит, что талант Татьяны Рябовой многогранен. Вы уже, наверное, обратили внимание, что в колонке новостей Татьяна Рябова вошла в число победителей конкурса отчетов о производственной практике.

Татьяна учится на 5 курсе, в будущем году ей предстоит найти свой дальнейший, производственный путь. Честно говоря, лично я уверен, что у нее всё сложится



Татьяна Рябова с полученным дипломом.

благополучно. Накануне нового, очень ответственного для Татьяны Рябовой года искренне хочется пожелать ей удачи и успешной реализации своих доселе не раскрытых возможностей.

**Сергей Незговоров**



На сцене во время торжественной церемонии поздравления.

## Слово ректора

Уважаемые преподаватели,  
сотрудники и студенты университета!

Хочу поблагодарить вас за высокие достижения в труде, в учёбе в 2007 году. Вы достигли действительно высоких результатов в качестве подготовки специалистов, в научной деятельности. Хотел бы пожелать вам в 2008 году крепкого здоровья, деловой энергии и творческого вдохновения!

**Александр Невзоров,**  
профессор, ректор АГТУ

Студент V курса, 5 группы Механического факультета Алексей Жгилев выполнил норматив «Мастер спорта РФ» по зимнему полиатлону на соревнованиях «Этап Кубка России по зимнему полиатлону», которые проходили в г. Онеге с 12 по 16 декабря 2007 года. **нт**

### Подведены итоги конкурса отчетов по производственной практике.

Было представлено 87 отчетов от 23 кафедр университета. По результатам конкурса победителями стали:

**I место** — Виктория Колтовая ИЭФБ V-8 кафедра экономики отраслей и Юлия Коробицина ХТФ V-1а, кафедра стандартизации, метрологии и сертификации.

**II место** — Татьяна Веселкова ИНИГ V-6, кафедра бурения нефтяных и газовых скважин, Ирина Валева ХТФ V-538, кафедра биомедицинской техники и Людмила Пушкина ИЭФБ V-1, кафедра финансов и кредита.

**III место** — Дмитрий Петраков МФ V-1, кафедра транспортных машин, Егор Поликарпов МФ V-8, кафедра РТС, машин и оборудования лесного комплекса, Татьяна Рябова ФПР V-3, кафедра водного транспорта, леса и гидравлики, Ирина Черняева ХТФ V-6, кафедра целлюлозно-бумажного производства и Ирина Дудорова ЛХФ V-3, кафедра лесной таксации и лесоустройства. **нт**

18 декабря 2007 г. в университете состоялась XXI отчетно-выборная конференция первичной профсоюзной организации сотрудников ГОУ ВПО «Архангельский государственный технический университет» Профсоюза работников народного образования и науки РФ. Явка делегатов на конференции составила 94 %. Председателем первичной профсоюзной организации сотрудников АГТУ единогласно избрана Елена Альбертовна Смягликова. Поздравляем! **нт**

## Презентация

## Дополнительные квалификации как ключ... к работодателю

Именно с этого сравнения начал в минувшую пятницу презентацию программ дополнительного образования заведующий отделением перевода и переводоведения, доктор филологических наук, профессор Александр Михайлович Поликарпов. У вас есть основная специальность или вы её получаете? Замечательно. Однако, согласитесь, даже самое качественное образование имеет границы, за которыми порой остаются нюансы вашей профессиональной деятельности. Не случайно сегодняшний работодатель обращает внимание не только на диплом, но и на сертификаты. Если хотите — чем больше сертификатов, тем лучше. Сертификат, подтверждающий вашу дополнительную квалификацию, — это возможность для работодателя сэкономить ресурсы, а для вас —

проявить, реализовать себя, получить дополнительный заработок.

На презентации отделения перевода и переводоведения (ведущая — профессор Ольга Ивановна Воробьева) были представлены две программы, новые не только для АГТУ, но и для всей российской высшей школы. Есть намерения со временем увеличить срок обучения по этим программам от года до двух с половиной с получением диплома государственного образца.

В АГТУ, подчеркнули преподаватели отделения, как и положено в инновационном вузе, ведется грамотная, последовательная языковая политика. Причем технический профиль университета не ограничивает ее, а, наоборот, обогащает. С 4 февраля в АГТУ начнется подготовка по специальностям «Менеджер по рекламе» и «Координатор межкультурного общения». Успеш-



Профессор Александр Поликарпов на презентации.

но продолжается обучение по программе «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации». А центр иностранных языков «Евродиалог» ведет курсы по изучению английского, немецкого, французского, шведского и других языков. Современный выпускник технического университета владеет языками не хуже гуманитариев.

Заместитель заведующего по международной деятельности Валентина Григорьевна Голышева рассказала на презентации о сотрудничестве отделения с зарубежными преподавателями: за пять лет их побывало здесь более двадцати. Встречи с делегациями, с гостями из других стран, занятия, которые они проводят, доступны и для слушателей программ дополнительного образования.

...Да, есть над чем задуматься, к чему стремиться — чтобы раздвинуть границы своих возможностей в мире, где люди говорят не только на русском. **нт**



Профессор Ольга Воробьева и преподаватель ОПИП Алексей Телегин.

## Увлечения

## Чтобы не было скучно зимой

8 декабря Совет студенческого самоуправления СФ при поддержке Штаба студенческих отрядов организовал поездку на турбазу АГТУ «Илес» для нас, для первокурсников. Это был один из лучших дней декабря.

Там мы пели песни под гитару, общались, смогли поближе узнать друг друга. Андрей Веселков и Паша Дмитриев проводили различные тренинги и игры для того, чтобы сплотить нас и создать дружную команду активистов I курса, а также выявить лидеров.

Нельзя не отметить кухню! Лера Ломкина и Ксюша Фадеева смог-

ли в непростых полевых условиях приготовить вкусную еду; легкий завтрак, плотный обед и сладкое вечернее чаепитие никого не оставили равнодушными.

В завершение был проведен капустник, где каждый смог проявить себя. Суть заключалась в следующем: нас разделили на две команды и дали задание — за полчаса под-



Лепили снеговика...

готовить сценку на тему «Чем мы занимались на учебно-спортивной базе «Илес». Организаторы даже не подозревали, на что мы способны! В итоге вечер закончился под дружный хохот всех собравшихся.

На турбазе мы провели целый день, на скуку совсем не было времени. Очень надеемся, что это была далеко не последняя наша творческая учеба, и мы еще хотя бы раз съездим на «Илес» — в первую очередь, чтобы организовать напряженную работу и просто отдохнуть.

Елена Пчелкина,  
актив I курса СФ



... и просто веселились.

## Новый импульс науки

В 2005 году при поддержке всех федеральных земель Германия приняла решение об определении лучших университетов страны. Цель инициативы — эффективная поддержка науки, ее конкурентоспособности на международном уровне и презентация высших достижений университетской науки. Для этого Немецкое исследовательское сообщество DFG в качестве дополнительного финансирования на период с 2006 по 2011 гг. получило от правительства 1,9 миллиардов евро. 19 октября 2007 года были названы универси-

теты-победители, в числе которых и Технический университет Ахена RWTH/Aachen. Мы поздравляем наших коллег с победой и рады сообщить приятную новость: в сентябре 2008 года на строительном факультете во второй раз выступит с курсом лекций по подземному и дорожному строительству профессор RWTH/Aachen доктор Бернхардт Штайнауер.

Татьяна Касимова,  
к.п.н., доцент кафедры  
ин. языков, руководитель Бюро  
по академическому и научному  
сотрудничеству с Германией



Осенью этого года состоялась телеконференция между АГТУ и университетом Университет прикладных наук Эмдена-Ольденбурга-Вильгельмсхафена Германии. Конференция удалась, её участники остались очень довольны. Накануне нового года участники телеконференции приветствуют своих коллег из АГТУ и желают счастливого Нового года! Мы рады продолжению нашего сотрудничества в 2008 году.

## Акция

## Сделали детям праздник

В пятницу, 21 декабря, актив строительного факультета при поддержке Штаба студенческих отрядов проводил благотворительную акцию для детей-сирот из областного Дома Ребенка. Студенты поздравили ребят с наступающим Новым годом, привезли подарки, оказали материальную помощь, накупив для детишек сладостей, кисточек, красок и прочих полезных мелочей.

Также малыши порадовались новогоднему утреннику, организованному студентами. Воспитатели заранее предупредили, что в связи с малым возрастом (3–4 года) дети очень пугливы, и, дословно, «мальчики, постарайтесь обойтись без страшных костюмов, зычных голосов и резких движений». Но, несмотря на все предупреждения, всё-таки не обошлось без слез — дети были в шоке от Бабы-Яги (Павел Дмитриев), но обаяние Деда Мороза и Снегурочки (Андрей Веселков и Лена Пчелкина) ответственно вернуло празднику должное веселье.

Мы искренне надеемся, что эта акция — лишь первый шаг в цепи

благотворительных мероприятий, и пример строителей вдохновит других на оказание помощи в их проведении.

Р.С. И напоследок хотелось бы поблагодарить за пожертвованные вещи:

1. Е. Андриянову — ХТФ 5 курс,
2. кафедру лесоводства,
3. сотрудников библиотеки,
4. студентов специальности «Проектирование зданий»,
5. Кириллу Старовойра, Александру Зелепукину, ХТФ III-6.
6. Викторию Ивановну Антонову (кафедра строительного производства),
7. Т.А. Мошареву (отдел охраны труда),
8. В.А. Лукину (зав. кафедрой автомобильных дорог),
9. кафедру строительной механики,
10. «Евроколледж»,
11. Профсоюз студентов,
12. Студклуб,
13. и всех тех, кто внес свой вклад в благотворительную акцию, но не увидел выше своей фамилии...

Павел Дмитриев, студсовет СФ

## Путешествия

# Приближение к космосу, или что такое космодром?

15 декабря группа студентов АГТУ побывала на космодроме «Плесецк». Впечатлений масса. Сегодня на страницах газеты «Наш темп» мы предлагаем рассказ двоих человек из той самой группы, которая посетила этот довольно интересный объект, скрывающий в себе много таинственного. Понятно, что этот диалог был просто переполнен эмоциями, которые, к сожалению, невозможно передать на страницах газеты.

— Темной-темной ночью, когда некоторые люди уже спали, а другая половина населения нашего города отрывалась на дискотеках, несколько молодых людей дружно загрузились в розовый автобус. Преодолев 5 часов дороги, рано утром прибыли на центральную площадь поселка Плесецк. Поскольку ждали их в 8 утра, три часа можно было спокойно поспать без тряски и шума автобусного двигателя. Надо сказать, что на улицах Плесецка, впрочем, как и других населенных пунктов в это время было пустынно, лишь некоторые пассажиры спешили на «питерский» поезд.

Время ожидания пролетело быстро. Позавтракав бутербродами с кофе, они направились на КПП г. Мирный. Там их встретил добродушный и легкий в общении, а главное, знающий практически всё майор Роман Кислюк, который и стал гидом на весь день.

— Розовый Мерседес ярко разукрасил однообразие зеленых армейских грузовиков. Военнослужащие приветливо махали руками, а мы, студенты АГТУ, двигались на пути к своей цели — посмотреть на Российскую гордость — космодром Плесецк!



Тот самый розовый мерседес.

Сначала мы поехали на монтажно-испытательный комплекс, где увидели и даже потрогали настоящие ракеты. Получив первые впечатления, мы поехали на стартовые площадки. К сожалению, внутри стартового комплекса фотографировать не разрешили, а вот снаружи — сколько угодно. Когда пришли непосредственно к старту, складывалось такое впечатление, что даже облака стали как-то ближе. На другом стартовом комплексе всё было несколько иначе, более современно что ли.

А уж про третий «Союз-2» и говорить не приходится. Обползали его вдоль и поперек, снизу вверх и сверху вниз. Кстати, на «Союзе-2» в начале следующего года планируется очередной запуск объекта в космос, мы получили пусть устное, но всё же приглашение.

Просто запустить в небо одну большую ракету! Что же для этого нужно? Да совсем чуть-чуть. Город с населением в 30 тысяч человек, воинскую часть площадью 1700 квадратных километров (250 тыс. футбольных полей!), 1500 зданий и сооружений и 300 км автомобильных дорог. Еще пару железнодорожных составов для доставки нескольких тысяч деталей, пару сотен механизмов для сборки, начальник космодрома и золотые человеческие руки! Всего-то... И вот она — РАКЕТА. Гордость страны! Осталось собрать основные части, всё проверить, СТЕРИЛИЗОВАТЬ, вывезти и запустить. В общем, пару лет на сборку, месяц на проверку, неделю на установку и сутки на заправку. Обязательно нужно написать «Таня», «на удачу», и «Доброго пути!» В космос!

А еще мы посетили казарму. Да-да, самую настоящую солдатскую казарму. По-моему, эта экскурсия оставила самое яркое впечатление. Посмотрели на быт, пожелали легкой службы, на порядок возросло желание готовиться к сессии.

— Немного уставшие, но счастливые от полученной возможности увидеть доселе невиданное, мы



Стартовая установка, вид снизу.

поехали домой. Как и полагается, дорога домой показалась короче. И в субботу вечером тот же розовый автобус прибыл к главному корпусу АГТУ.

Поездка на космодром закончилась, она показалась такой яркой и быстротечной. Кстати, на космодроме нам сказали, что с удовольстви-

ем примут в свои ряды выпускников нашего университета, особенно ФПЭ. Так что может быть кто-то из нынешних студентов в недалеком будущем сможет заявить: «Я запускал космический летательный аппарат».

**Василий Тележкин, МТД IV курс, помогал в составлении диалога Сергей Незговоров**



На одной из стартовых площадок.

## Спорт

# Новогодний чемпионат АГТУ по мини-футболу

Часы отсчитывают последние деньки до нового года, а штаб студенческих отрядов и не думает уходить на каникулы. Да и куда там — работа в самом разгаре. Я хочу рассказать о чемпионате по мини-футболу. Идея пришла к нам месяца два назад, но выглядела в первоначальном варианте намного скромнее результата. Мы решили, что хорошо было бы устроить праздник тем, кому он больше всего нужен. Созвонившись с детскими домами и интернатами города, нам удалось найти ребят, готовых принять нас, это оказались воспитанники детского

дома-школы №6. Но обычный концерт с вручением подарков оказался нам банальным, вот и было выбрано спортивное мероприятие. Так как в футбол там играют почти профессионально, то лучшего варианта дисциплины и придумать было нельзя. С этой идеей мы подались в спорт-клуб, где нас очень радушно приняли и взяли идею в разработку, она так охватила их, что в результате получился не просто товарищеский матч, а самый настоящий турнир, в котором приняли участие сборная команда АГТУ, команда ФПР и команда детского дома-школы №6.

Матчи получились очень зрелищными. Первыми играли ФПР и детского дома-школы №6. Матч был захватывающим с первой секунды и не отпускал болельщиков до конца. Победа же досталась команде детского дома-школы №6 со счетом 7-4. Далее играли ФПР и сборная АГТУ. Пропустив в самом начале два гола, сборная АГТУ всё же смогла отыграться: игра изменилась до неузнаваемости, и команда АГТУ взяла верх со счетом 11-2. В финале сошлись две сильнейшие команды: АГТУ и детский дом-школа №6. Матч бушевал эмоциями, но свисток расставил всех по своим местам счет 7-4 в пользу АГТУ. На церемонии награждения ребятам были вручены грамоты и новогодние подарки, а команда детского дома-школы №6 получила кубок за участие в турнире. На собрании после проведения турнира единогласно было принято решение сделать традиционным новогодний турнир по мини-футболу. В конце хотелось бы сказать слова благодарности администрации вуза за помощь и поддержку в организации мероприятия.

**Григорий Ковалев, начальник штаба СО**



Команда АГТУ.

## С юбилеем!

- 16.12 — **Валентина Федоровна Попова** — ветеран военной кафедры
- 19.12 — **Елена Федоровна Гошко** — ветеран кафедры экологии и защиты леса
- 24.12 — **Галина Павловна Крушницкая** — инженер коммерческого отдела
- 24.12 — **Тамара Александровна Попова** — документовед лаборатории транспортных машин
- 27.12 — **Татьяна Степановна Исупова** — доцент кафедры транспортных машин
- 27.12 — **Валентина Александровна Пивоварова** — ветеран проблемной лаборатории

## Конкурс

**Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Архангельский государственный технический университет» ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРС НА ЗАМЕЩЕНИЕ ДОЛЖНОСТИ:**

научного сотрудника (канд. наук) научно-исследовательского института химии и химической технологии древесины.

Документы направлять на имя ректора университета. Срок подачи заявлений — один месяц со дня опубликования.

Опубликовано 27 декабря 2007 года

Ректорат

## Внимание!

В издательстве АГТУ готовится к выпуску **фотоальбом, посвященный 80-летию университета.**

Приглашаем всех сотрудников, студентов, ветеранов и выпускников принять участие в подготовке этого фотоальбома.

**До конца января 2008 года** приносите в издательство фотографии, связанные с историей университета, отражающие интересные моменты жизни студентов и преподавателей, фотографии личностей, внесших, по вашему мнению, значительный вклад в развитие вуза. Возврат всех материалов гарантируем.

## Старые газеты

Накануне нового года я решил предложить читателям нечто оригинальное к столу. Зачастую мы называем оригинальным то, что было когда-то, но уже позабыто. И вот в газете «Наш темп» от декабря 1975 года я нашел несколько рецептов к праздничному новогоднему столу.



### Безалкогольный коктейль «Алая звезда»

Осторожно влейте в стакан немного вишневого сиропа, затем чуть больше светлого виноградного или яблочного сока, аккуратно положите лед, ягоды и осторожно долейте сверху лимонад или минеральную воду. В бокалы положите «соломинки».

В декабре Избирательная комиссия Архангельской области подвела итоги конкурса «Выборы как инструмент развития демократии», проходившего с февраля по декабрь этого года среди библиотек Архангельской области с целью правового просвещения избирателей и организаторов выборов.

В номинации «Библиотека высшего учебного заведения» диплом I степени присужден библиотеке нашего университета.

Вручение диплома и памятного подарка — цифровой камеры — состоялось 21 декабря в Архангельской областной научной библиотеке им. Н.А. Добролюбова.

## Гороскоп

# Новый год 2008 — Год земляной мыши (крысы)

### Овен

Предстоит серьезный, важный, продуктивный год. Придется прилагать усилия, упорно двигаться вперед, делая реальными свои мечты и планы. Происходящие события позволят обрести свободу, независимость и подняться на новую социальную ступень. Многие представители этого знака взвалят на свои плечи слишком большое бремя, постоянно ощущая себя в ответе за все, вплоть до мельчайших деталей. Овны, готовьтесь к новым победам. На вашей улице, наконец, наступит праздник. Этот год будет покровительствовать даже тем представителям этого знака, кто всегда был в тени, словом, вы выйдете в свет и приобретете новых покровителей.

Летом 2008 года вам предстоит знакомство с очень влиятельным человеком. Все контакты будут перспективны.

### Телец

В первом полугодии 2008 года Тельцы будут стоять на высоте и праздновать одну победу за другой во всех сферах деятельности. В этом году вам гарантированы новые знакомства, приятные и незабываемые впечатления от путешествий. В 2008 году Телец обретет большую популярность и известность. Ученые могут получить премию. В личной жизни продолжатся перемены, начало которым было положено в прошлом.

### Близнецы

Близнецам в этом году придется приспособиться к новым обстоятельствам. Новые встречи и новые знакомства принесут свои плоды. Старайтесь не терять контакты с новыми друзьями или партнерами, они вам могут пригодиться. Первая

половина года — неплохой период, когда многим Близнецам выпадет шанс увеличить свои доходы. Однако во второй половине года все финансовые достижения могут быть перечеркнуты неблагоприятными событиями, какими могут оказаться сложные ситуации с партнерами по делу или с близкими людьми.

Близнецам стоит обратить внимание на свою семью. Прислушайтесь к советам близкого человека.

### Рак

Рак в этом году становится переменчивым. Он легче обычного знакомится с людьми, становится более коммуникабельным. На работе и в коллективе этот год будет менее утомительным и приятным. В первой половине года возможны обновление бизнеса, перестановка кадров, приобретение нового офиса или перестройка старого.

Вторая половина 2008 года принесет много проблем влюбленным. Вполне вероятны охлаждение, неприязнь, обиды, разлука и даже разрыв связей.

### Лев

Львов ожидает исключительно плодотворный год. Люди дела возьмут на себя руководство неким важным проектом и соберут под свои знамена старых друзей. Благодаря этому и удастся подняться на другой профессиональный уровень и полностью изменить свою жизнь.

Большинство задач будут решаться с удивительной легкостью, а конкуренты либо отойдут в сторону, либо будут побеждены и разбиты. Для многих Львов, и особенно для женщин, личная жизнь в 2008 году окажется важнее карьеры.

## Школа жизни

# Особенности студенческой сессии

Отгремят новогодние праздники, закончатся застолья и елки, и наступит Она — СЕССИЯ. И только успевай сдавать зачёты, экзамены, контрольные и т.д.

Можно по пальцам пересчитать тех студентов, которые абсолютно готовы ко всем экзаменам. Но даже если ты готов на 100%, студенту перед экзаменом страшно, аж жуть.

У каждого свой, индивидуальный способ подготовки к сессии.

### Способ 1.

За некоторое время до экзамена студент сгребает книги, конспекты и прочую вспомогательную литературу и пытается в сжатые сроки вбить себе в голову всё то, что там не появилось за год.

### «Минусы данного способа»

1. Через какое-то время студенту надоедает тратить свою жизнь на столь неблагоприятное занятие, на

чём подготовка заканчивается.

2. Студент умудряется запихнуть себе в голову весь объем материала, а после героически борется с «кашей» в голове и пытается извлечь (с переменным успехом) необходимую именно в этот момент информацию.

3. В голову помещается только часть материала, после чего начинается старая студенческая игра «повезёт — не повезёт».

### Способ 2.

Студент героически пишет «шпоры».

### «Минусы»

1. Через какое-то время студенту надоедает и это занятие.  
2. Попадется тот единственный вопрос, на который «шпоры» нет.

3. Студент извлекает необходимую бумажку, но сформулировать изложенные на ней мысли затрудняется.

### Способ 3.

Кропотливая, напряжённая работа на протяжении семестра.

### «Минусы»

Отсутствуют.

Результат — уверенность и знание материала, и, соответственно, «хорошо» или «отлично» на экзамене со всеми вытекающими отсюда последствиями (стипендия, хорошее настроение и т.д.).

Думайте сами, решайте сами, а я бы выбрал третий способ.

Андрей Смирнов



### Дева

У Девы впереди год трудностей и ограничений. Жизнь предлагает изменения, и хотя на первый взгляд они могут казаться болезненными и непростыми, впоследствии Дева будет благодарна судьбе за ее суровые уроки. В первой половине 2008 года получают продолжение процессы, начатые в прошлом году. Во многих семьях воцарится гармония и некая стабильность. Семейные пары будут больше внимания уделять своей второй половине. Что же касается тех, кто ещё не приобрел своего «счастья», то во второй половине года вы найдете того человека, с которым вам будет легко и комфортно.

### Весы

Это год великих дел и время исполнения намеченных планов. Вы должны не бояться вступать в переговоры, находить новых партнеров и осваивать новые сферы деятельности. Это время начинаний и новых открытий. Некоторые ждёт повышение по службе. Все дела, связанные с документами и начатые в 2007 году, будут успешно завершены. В личной жизни продолжатся перемены. Многие Весы начнут вить свое гнездо или сделают его более просторным и комфортным. Вторая половина года достаточно благоприятна для влюбленных.

### Скорпион

Этот год для Скорпионов — время свершений и открытий. Перед вами расстилаются новые горизонты. Вы будете смело идти к намеченной цели и успешно добиваться задуманного. Но стоит помнить, что для достижения цели не все средства хороши.

Вы получите доходы, о которых даже не подозреваете. Главные под-

водные камни, которые помешают Скорпиону стать Рокфеллером, возможны в апреле и мае. Ближе к лету ваши сверхзадачи достигнут космических высот, а вы при этом будете упорно считать их реальными и достижимыми.

### Стрелец

Для Стрельцов в этом году будут заметны две совершенно противоположные тенденции. Новые направления в делах будут успешно развиваться, но плоды они принесут не сразу, а только к концу года. Для многих Стрельцов сложными окажутся дела, связанные с бумагами или документами, но если приложить усилия, то всё решится в вашу пользу. Чтобы избежать конфликтных ситуаций, наберитесь терпения — это позволит с успехом преодолеть все подводные камни и выйти победителем из любых ситуаций. Возможны поездки, встречи со старыми знакомыми, добрыми друзьями и близкими людьми. Для тех, кто находится в поиске своей второй половины, этот год будет весьма удачным и продуктивным. Для многих он закончится свадьбой.

### Козерог

В этом году вы поверите в то, что мечты сбываются и сказка становится былью. Фантастический успех в делах, удача в деньгах... Однако будьте готовы потрудиться над собой. В этом-то и будет состоять секрет ваших побед. Оцените в начале года все свои «плюсы» и «минусы», возможности, навыки, имидж. Секретом вашей удачи будут также теплые взаимоотношения с окружающими. В плане любви этот год также благополучен. Отношения с близким человеком станут более устойчивыми и ста-

бильными. Возможны совместная поездка, встречи со старыми друзьями и добрыми знакомыми. Одиноким ждет встреча, знакомство, союз, который может оказаться долговечным.

### Водолей.

В первые три месяца нового года вас ожидает успех во всех начинаниях, особенно в делах, связанных с финансами, которые в этот период будут приумножены. А вот к концу года придется приложить много усилий, как физических, так и моральных, чтобы совершить тот бросок, от которого будут зависеть ваш социальный статус, повышение в должности и заработная плата.

Первая половина года — прекрасное время для восстановления и развития любовных отношений. А во второй половине года Водолеи станут искать выход из сложной и, может быть, тупиковой ситуации. Люди одинокие могут рассчитывать на судьбоносную встречу в феврале, июне или второй половине августа.

### Рыбы

Деловая активность большинства представителей этого знака будет находиться в 2008 году на самом высоком уровне. Получат продолжение благоприятные тенденции, начало которым было положено в прошлом году. Начатые в этот период дела будут развиваться и приносить неплохие плоды. Одинокие Рыбы обретут свою вторую половину и в течение года соведут семейное гнездо. Возможно, новая любовь, которая появилась в недавнем прошлом у Рыбы, заставит полностью изменить весь жизненный уклад.

По материалам [www.goroskop.ru](http://www.goroskop.ru)