проверено !

М.П.

ФИЗИКА

ТЕХНИЧЕСКОЕ ТВОРЧЕСТВО

Они себя величают физиками, хотя их называют “очумелые ручки”... Их оружие конспекты, их “жертвы” преподаватели, места их охоты - коридоры и аудитории дневной Скорины!

ВОТ ТАК ОНИ ПОЗНАКОМИЛИСЬ...

Во всем виноват Эйнштейн. В 1905 году он заявил, что абсолютного покоя нет, и с тех пор его действительно нет!

Энергия любит материю, но изменяет ей с пространством во времени.

2011
ГОД КРОЛИКА

2011 ГОД

ГОД ЮБИЛЕЕВ РАЗНОГО МАСШТАБА...

50 ЛЕТ

12 АПРЕЛЯ 1961 ГОД. ПЕРВЫЙ В ИСТОРИИ ПИЛОТИРУЕМЫЙ КОРАБЛЬ-СПУТНИК “ВОСТОК” СДЕЛАЛ ОДИН ВИТОК ВОКРУГ ЗЕМЛИ И СОВЕРШИЛ ПОСАДКУ В САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ. КОСМОНАВТ ЮРИЙ ГАГАРИН КАТАПУЛЬТИРОВАЛСЯ И ПРИЗЕМЛИЛСЯ С ПАРАШЮТОМ НЕДАЛЕКО ОТ СПУСКАЕМОГО АППАРАТА.

Ю.А. ГАГАРИН - НАШ ЗЕМЛЯК!

ЕСТЬ ВЕСКИЕ АРГУМЕНТЫ ЗА ЭТО УТВЕРЖДЕНИЕ:

1. НЕСКОЛЬКО СТОЛЕТИЙ НАЗАД СМОЛЕНЩИНА, РОДИНА ПЕРВОГО КОСМОНАВТА, ВХОДИЛА В СОСТАВ ВЕЛИКОГО КНЯЖЕСТВА ЛИТОВСКОГО (ВКЛ), ГДЕ ОФИЦИАЛЬНЫМ ЯЗЫКОМ БЫЛ БЕЛОРУССКИЙ.
2. Ю.А. ГАГАРИН БЫЛ ГРАЖДАНИНОМ СССР, А ВСЕ СТУДЕНТЫ ФТТ-32 УТВЕРЖДАЮТ: “МЫ РОЖДЕНЫ В СССР!”

12 АПРЕЛЯ 2011 ГОДА НА ОТКРЫТОЕ СОБРАНИЕ ГРУППЫ ФТТ-32 ПРИГЛАШЕН ВЫСТУПИТЬ С ВОСПОМИНАНИЯМИ ВОЕННЫЙ КОСМОНАВТ, ПОДПОЛКОВНИК В ОТСТАВКЕ, СТАРЕЙШИЙ СОТРУДНИК СПЕЦИАЛЬНОСТИ ФТТ, ПОЧЕТНЫЙ ЧЛЕН СТУДЕНЧЕСКОГО ТВОРЧЕСКОГО КЛУБА “ЭЛЕКТРОНИКА”
АЛЕКСАНДР АФАНАСЬЕВИЧ НЕХОРОШЕВ,
ЛИЧНО ЗНАВШИЙ ПЕРВЫХ КОСМОНАВТОВ И ВЕДУЩИХ КОНСТРУКТОРОВ КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ!
БУДЕТ ИНТЕРЕСНО! ВСТРЕЧА ПРОЙДЕТ В ТЕПЛОЙ ДРУЖЕСТВЕННОЙ ОБСТАНОВКЕ!

Нас интересует старый вопрос:
- Есть ли жизнь на Марсе?
Некоторые утверждают:
- Тоже нет...!?

50 ЛЕТ

ПЯТЬДЕСЯТ ЛЕТ НАЗАД ВЫШЛА В ЭФИР ПЕРВАЯ ИГРА КВН. ОТМЕЧАТЬ ЭТО СОБЫТИЕ ПРИДУМАЛИ ЛИШЬ СПУСТЯ СОРОК ЛЕТ. В 2011 ГОДУ ЗНАМЕНИТЫЙ ВЕДУЩИЙ И ПРЕЗИДЕНТ КЛУБА АЛЕКСАНДР МАСЛЯКОВ ПРЕДЛОЖИЛ ОТМЕЧАТЬ ДЕНЬ ПЕРВОГО ТЕЛЕЭФИРА. ИДЕЯ СТАЛА НЕОФИЦИАЛЬНЫМ МЕЖДУНАРОДНЫМ ПРАЗДНИКОМ. КВН ЖИВ В СТРАНАХ БАЛТИИ, В УКРАИНЕ, БЕЛАРУСИ И ИЗРАИЛЕ. В РОССИИ ИГРЫ ПРОХОДЯТ В 110 ГОРОДАХ, А ЧИСЛО ИГРАЮЩИХ ПРЕВЫШАЕТ СОРОК ТЫСЯЧ.

А знаете ли вы, что:

1. ВСЕГО 10 ЛЕТ НАЗАД НА СПЕЦИАЛЬНОСТИ ФТТ УЧИЛСЯ ИЗВЕСТНЫЙ КВНЩИК РУСЛАН СОРОКИН (ОСТАВИВШИЙ СЛЕД СВОЕГО ПРЕБЫВАНИЯ В СТЕНАХ НАШЕГО УНИВЕРСИТЕТА В СЕРИАЛЕ “СТУДЕНТЫ”), А НЫНЕ ПРОДЮСЕР ПОПУЛЯРНЫХ ТЕЛЕПЕРЕДАЧ “БОЛЬШАЯ РАЗНИЦА” И “ЮЖНОЕ БУТОВО!”

2. АББРЕВИАТУРА КВН ИСПОЛЬЗОВАЛАСЬ ЗАДОЛГО ДО ПОЯВЛЕНИЯ ПОПУЛЯРНОЙ ИГРЫ!
   - ПЕРВЫЙ СОВЕТСКИЙ СЕРИЙНЫЙ ТЕЛЕВИЗОР НАЗЫВАЛСЯ КВН - 49.
   - В 1960 ГОДУ В ЛЕНИНГРАДСКОМ ТАКСОПАРКЕ №1 НА БАЗЕ УЗЛОВ ГАЗ - 12(ЗИМ) БЫЛИ СОБРАНЫ СПОРТИВНЫЕ АВТОМОБИЛИ КВН - 3500.

15 ЛЕТ

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ "ФИЗИКА. ТЕХНИЧЕСКОЕ ТВОРЧЕСТВО"

В 1996 ГОДУ БЫЛ УТВЕРЖДЕН УЧЕБНЫЙ ПЛАН И ОБЪЯВЛЕН ОТДЕЛЬНЫЙ ПРИЕМ НА СПЕЦИАЛЬНОСТЬ "ФИЗИКА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ТВОРЧЕСТВО", ОБРАЗОВАННОЙ НА БАЗЕ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ФТТ (1991- 20 ЛЕТ!).

ЗА ЭТО ВРЕМЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ ФТТ ОКРЕПЛА ФИЗИЧЕСКИ И ОБРЕЛА ИЗВЕСТНУЮ ПОПУЛЯРНОСТЬ НЕ ТОЛЬКО В СТЕНАХ УНИВЕРСИТЕТА.

СТУДЕНТЫ ФТТ УЧАСТВУЮТ В ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА УЧАЩИХСЯ.

СТУДЕНЧЕСКИЕ ТВОРЧЕСКИЕ КЛУБЫ ОТМЕЧЕНЫ СПЕЦИАЛЬНЫМ ФОНДОМ ПРЕЗИДЕНТА РБ ПО ПОДДЕРЖКЕ ТАЛАНТЛИВОЙ МОЛОДЕЖИ.

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ ФТТ ЯВИЛАСЬ ИНИЦИАТОРОМ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ЕЖЕГОДНЫХ КОНКУРСОВ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА УЧАЩИХСЯ РАЗЛИЧНЫХ УРОВНЕЙ - РАЙОННЫХ (ПРОВЕДЕНО - 17), ГОРОДСКИХ (8), ОБЛАСТНЫХ (12) И РЕСПУБЛИКАНСКОГО (2003 ГОД).

ВЫПУСКНИКИ СПЕЦИАЛЬНОСТИ ФТТ ВОСТРЕБОВАНЫ И КРЕАТИВНЫ!

НЕКОТОРЫЕ ДАННЫЕ АНАЛИЗА СПЕЦИАЛЬНОСТИ ФТТ ПРИВЕДЕНЫ НИЖЕ!

В УНИВЕРСИТЕТЕ, В ОСНОВНОМ НА ФИЗИЧЕСКОМ ФАКУЛЬТЕТЕ, РАБОТАЛИ, РАБОТАЮТ И ПРОДОЛЖАЮТ УЧИТЬСЯ ВЫПУСКНИКИ СПЕЦИАЛЬНОСТИ ФТТ:

	ГОД ВЫПУСКА
1. КОВАЛЕНКО ДМИТРИЙ ЛЕОНИДОВИЧ	1998
2. РУЧУК СЕРГЕЙ АНДРЕЕВИЧ	1998
3. САМОФАЛОВ АНДРЕЙ ЛЕОНИДОВИЧ	2000
4. МОРОЗОВ ВЛАДИМИР ПЕТРОВИЧ	2000
5. ГРИЩЕНКО ВИТАЛИЙ ВЛАДИМИРОВИЧ	2002
6. ПОДАЛОВ МАКСИМ АЛЕКСАНДРОВИЧ	2004
7. БАРСУКОВ СЕРГЕЙ ДМИТРИЕВИЧ	2006
8. ПОБИЯХА АЛЕКСАНДР СЕРГЕЕВИЧ	2006
9. КОВАЛЕВ АНДРЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ	2008
10. ОВЧИННИКОВА ВАЛЕНТИНА ЮРЬЕВНА	2008

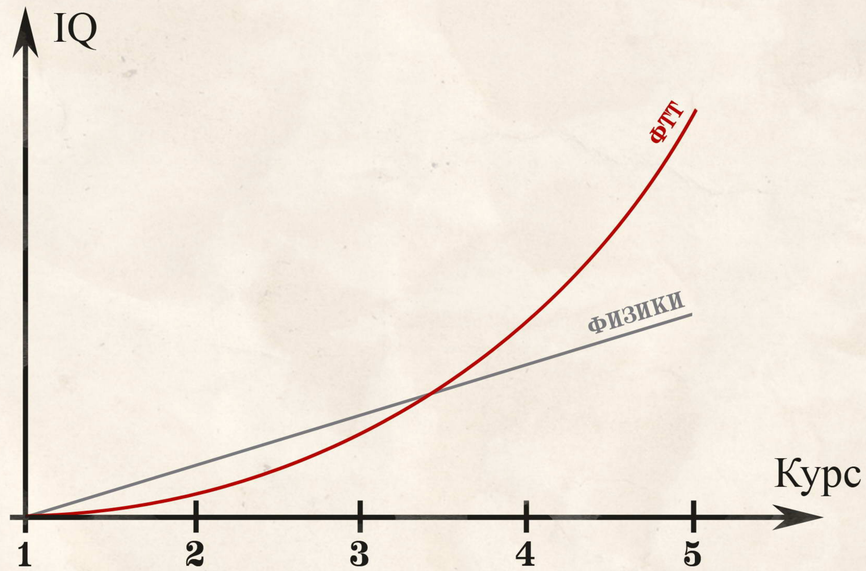
Существует лишь то, что можно измерить.

"А все-таки вертится!" но в какую сторону?

ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ (ДИНАСТИИ СТУДЕНТОВ) НА СПЕЦИАЛЬНОСТИ "ФИЗИКА. ТЕХНИЧЕСКОЕ ТВОРЧЕСТВО":

1. ТЕПЛЯКОВ ДМИТРИЙ (1997) - БРАТ ТЕПЛЯКОВ АРСЕНИЙ (2001)
2. НИКИТЮК ЮРИЙ (1998) НЕ ФТТ, НО ФИЗИК! - БРАТ НИКИТЮК АЛЕКСАНДР (2000)
3. САМОФАЛОВ АНДРЕЙ (2000) - БРАТ САМОФАЛОВ АЛЕКСАНДР (2003)
4. МОРОЗОВ ВЛАДИМИР (2000) - БРАТ МОРОЗОВ ЕВГЕНИЙ (2004)
5. ЧВАЛОВ ДЕНИС (2001) - БРАТ ЧВАЛОВ МАКСИМ (2004) НЕ ФТТ - НО ФИЗИК!
6. ЛИСИЦКИЙ АНАТОЛИЙ (2002) - БРАТ ЛИСИЦКИЙ ВЛАДИМИР (2007)
7. БОРДАК ПАВЕЛ (2004) - БРАТ БОРДАК АЛЕКСАНДР (СТУДЕНТ 3 КУРСА, ФТТ-32!)
8. МЕЛЬНИКОВА (МАКУХА) ИРИНА (2005) - СЕСТРА МЕЛЬНИКОВА ИННА (2009)
9. САПАТЬКОВ АЛЕКСАНДР (2007) - БРАТ САПАТЬКОВ ВАЛЕРИЙ (СТУДЕНТ 4 КУРСА, ФТТ-42)
10. КОВАЛЁВ АНДРЕЙ (2008) - БРАТ КОВАЛЁВ ЕВГЕНИЙ (СТУДЕНТ 5 КУРСА, ФТТ-52)

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ДИНАМИКА УСПЕВАЕМОСТИ И ТВОРЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА СТУДЕНТОВ СПЕЦИАЛЬНОСТИ ФТТ И ВСЕГО ФИЗИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА ОТРАЖЕНА НА ГРАФИКЕ.



КАК СКАЗАЛ ПОЭТ:

"ПРЯМАЯ - КОРОЧЕ, ПАРАБОЛА - КРУЧЕ!"

В КУРСЕ:

Как изначально выглядела шкала Цельсия?

В ОРИГИНАЛЬНОЙ ШКАЛЕ ЦЕЛЬСИЯ ТЕМПЕРАТУРА ЗАМЕРЗАНИЯ ВОДЫ ПРИНИМАЛАСЬ ЗА 100 ГРАДУСОВ, А КИПЕНИЯ ВОДЫ - ЗА 0. ЭТА ШКАЛА БЫЛА ПЕРЕВЁРНУТА КАРЛОМ ЛИННЕЕМ, И В ТАКОМ ВИДЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДО НАШЕГО ВРЕМЕНИ.

Почему радуга имеет форму дуги?

СОЛНЕЧНЫЕ ЛУЧИ, ПРОХОДЯ ЧЕРЕЗ КАПЛИ ДОЖДЯ В ВОЗДУХЕ, РАЗЛАГАЮТСЯ В СПЕКТР, ТАК КАК РАЗНЫЕ ЦВЕТА СПЕКТРА ПРЕЛОМЛЯЮТСЯ В КАПЛЯХ ПОД РАЗНЫМИ УГЛАМИ. В РЕЗУЛЬТАТЕ ФОРМИРУЕТСЯ ОКРУЖНОСТЬ - РАДУГА, ЧАСТЬ КОТОРОЙ МЫ ВИДИМ С ЗЕМЛИ В ФОРМЕ ДУГИ, А ЦЕНТР ОКРУЖНОСТИ ЛЕЖИТ НА ПРЯМОЙ “СОЛНЦЕ - ГЛАЗ НАБЛЮДАТЕЛЯ”. ЕСЛИ СВЕТ В КАПЛЕ ОТРАЖАЕТСЯ ДВА РАЗА, ТО МОЖНО УВИДЕТЬ ВТОРИЧНУЮ РАДУГУ.

На чьей могиле сделана надпись: “Он лежит где-то здесь”?

ОДНИМ ИЗ ВАЖНЕЙШИХ ЗАКОНОВ В КВАНТОВОЙ МЕХАНИКЕ ЯВЛЯЕТСЯ ПРИНЦИП НЕОПРЕДЕЛЁННОСТИ, ОТКРЫТЫЙ ГЕЙЗЕНБЕРГОМ, ВПОСЛЕДСТВИИ ПОЛУЧИВШИМ НОБЕЛЕВСКУЮ ПРЕМИЮ. НАДПИСЬ НА МОГИЛЕ ГЕЙЗЕНБЕРГА ССЫЛАЕТСЯ НА ЭТОТ ПРИНЦИП И ГЛАСИТ: “ОН ЛЕЖИТ ГДЕ-ТО ЗДЕСЬ”.

Где вода может замёрзнуть при температуре +20 °C?

ВОДА МОЖЕТ ЗАМЁРЗНУТЬ В ТРУБОПРОВОДЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ +20, ЕСЛИ В ЭТОЙ ВОДЕ ПРИСУТСТВУЕТ МЕТАН (ЕСЛИ БЫТЬ ТОЧНЕЕ, ИЗ ВОДЫ И МЕТАНА ОБРАЗУЕТСЯ ГАЗОВЫЙ ГИДРАТ). МОЛЕКУЛЫ МЕТАНА “РАСТАЛКИВАЮТ” МОЛЕКУЛЫ ВОДЫ, ТАК КАК ЗАНИМАЮТ БОЛЬШИЙ ОБЪЁМ. ЭТО ПРИВОДИТ К ПОНИЖЕНИЮ ВНУТРЕННЕГО ДАВЛЕНИЯ ВОДЫ И ПОВЫШЕНИЮ ТЕМПЕРАТУРЫ ЗАМЕРЗАНИЯ.

Почему небо днём синее, а во время заката — красное?

КОРОТКОВОЛНОВЫЕ СОСТАВЛЯЮЩИЕ СОЛНЕЧНОГО СПЕКТРА РАССЕИВАЮТСЯ В ВОЗДУХЕ СИЛЬНЕЕ, ЧЕМ ДЛИННОВОЛНОВЫЕ. ИМЕННО ПОЭТОМУ МЫ ВИДИМ НЕБО СИНИМ - ВЕДЬ СИНИЙ ЦВЕТ НАХОДИТСЯ НА КОРОТКОВОЛНОВОМ КОНЦЕ ВИДИМОГО СПЕКТРА. ПО АНАЛОГИЧНОЙ ПРИЧИНЕ ВО ВРЕМЯ ЗАКАТА ИЛИ РАССВЕТА НЕБО НА ГОРИЗОНТЕ ОКРАШИВАЕТСЯ В КРАСНЫЕ ТОНА. В ЭТО ВРЕМЯ СВЕТ ИДЁТ ПО КАСАТЕЛЬНОЙ К ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ, И ЕГО ПУТЬ В АТМОСФЕРЕ ГОРАЗДО ДЛИННЕЕ, В РЕЗУЛЬТАТЕ ЧЕГО ЗНАЧИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ СИНЕГО И ЗЕЛЁНОГО ЦВЕТА ИЗ-ЗА РАССЕЯНИЯ ПОКИДАЕТ ПРЯМОЙ СОЛНЕЧНЫЙ СВЕТ.

Зачем Ньютон запускал себе в глаз инородный предмет?

ИСААК НЬЮТОН ИНТЕРЕСОВАЛСЯ МНОГИМИ АСПЕКТАМИ ФИЗИКИ И ДРУГИХ НАУК, И НЕ БОЯЛСЯ ПРОВОДИТЬ НЕКОТОРЫЕ ЭКСПЕРИМЕНТЫ НА СЕБЕ. СВОЮ ДОГАДКУ О ТОМ , ЧТО МЫ ВИДИМ ОКРУЖАЮЩИЙ МИР ИЗ-ЗА ДАВЛЕНИЯ СВЕТА НА СЕТЧАТКУ ГЛАЗА, ОН ПРОВЕРЯЛ ТАК: ВЫРЕЗАЛ ИЗ СЛОНОВОЙ КОСТИ ТОНКИЙ ИЗОГНУТЫЙ ЗОНД, ЗАПУСТИЛ ЕГО СЕБЕ В ГЛАЗ И ДАВИЛ ИМ НА ЗАДНЮЮ СТОРОНУ ГЛАЗНОГО ЯБЛОКА. ВОЗНИКШИЕ ЦВЕТНЫЕ ВСПЫШКИ И КРУГИ ПОДТВЕРДИЛИ ЕГО ГИПОТЕЗУ.

Какая жидкость имеет достаточную вязкость, чтобы по ней можно было ходить?

ЕСЛИ ВЯЗКОСТЬ ЖИДКОСТИ ЗАВИСИТ ТОЛЬКО ОТ ЕЁ ПРИРОДЫ И ТЕМПЕРАТУРЫ, КАК, НАПРИМЕР, У ВОДЫ, ТАКУЮ ЖИДКОСТЬ НАЗЫВАЮТ НЬЮТОНОВСКОЙ. ЕСЛИ ВЯЗКОСТЬ ЗАВИСИТ ЕЩЁ И ОТ ГРАДИЕНТА СКОРОСТИ, ЕЁ НАЗЫВАЮТ НЕНЬЮТОНОВСКОЙ. ТАКИЕ ЖИДКОСТИ ПРИ ВНЕЗАПНОМ ПРИМЕНЕНИИ СИЛЫ ВЕДУТ СЕБЯ КАК ТВЁРДЫЕ ТЕЛА. ПРИМЕР - КЕТЧУП В БУТЫЛКЕ, КОТОРЫЙ НЕ БУДЕТ ТЕЧЬ, ПОКА НЕ ВСТРЯХНУТЬ БУТЫЛКУ.

ФАКУЛЬТЕТСКИЕ СЛУХИ...

С ЭТОГО УЧЕБНОГО ГОДА В НАЗВАНИЯХ УЧЕБНЫХ ГРУПП ОТРАЖЕНА СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: В НАЗВАНИИ НАШЕЙ ГРУППЫ ЗВУЧИТ БАРАБАННАЯ ДРОБЬ СПЕЦИАЛЬНОСТИ - Ф Т Т,
ГРУППЫ АСОИ ИМЕНУЮТСЯ - АС.

АС'Ы ДОКОПАЛИСЬ ДО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАКЕТЫ “ТОМАГАВК”. ТЕПЕРЬ ЕЕ НУЖНО НАЗЫВАТЬ “БУМЕРАНГ”!

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ ”ФИЗИКА. ТЕХ.ТВОРЧЕСТВО”

ЭТО НЕ КВАДРАТ МАЛЕВИЧА, ЭТО ТЁМНЫЕ СЛУХИ!

ПО СЛУХАМ АД ДОЛЖЕН БЫТЬ ИЗОТЕРМАЛЬНЫМ. В ПРОТИВНОМ СЛУЧАЕ ПОМЕЩЕННЫЕ ТУДА ИНЖЕНЕРЫ И ФИЗИКИ (А ИХ ТАМ ДОЛЖНО БЫТЬ НЕМАЛО) СМОГЛИ БЫ СКОНСТРУИРОВАТЬ ТЕПЛОВУЮ УСТАНОВКУ, КОТОРАЯ ПИТАЛА БЫ ХОЛОДИЛЬНИК, С ТЕМ ЧТОБЫ ОХЛАДИТЬ ЧАСТЬ СВОЕГО ОКРУЖЕНИЯ ДО ЛЮБОЙ ЗАРАНЕЕ ВЫБРАННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ.

БОЛЬШОЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОИСК ПОЗВОЛИЛИ НАМ НАЙТИ ДАВНО ЗАБЫТЫЙ ГИМН ФИЗИКОВ, ТЕКСТ КОТОРОГО ПРИВОДИТЬСЯ НИЖЕ ПОЛНОСТЬЮ... ПОЧТИ ПОЛНОСТЬЮ...

ГИМН ФИЗИКОВ.

ТОТ, КТО ФИЗИКОМ СТАЛ,
ТОТ ГРУСТИТЬ ПЕРЕСТАЛ.
НА ФИЗФАКЕ НЕ ЖИЗНЬ, А МАЛИНА.
ТОЛЬКО ФИЗИКА - СОЛЬ,
ОСТАЛЬНОЕ ВСЕ - НОЛЬ,
А ФИЛОЛОГ И ЛИРИК - ДУБИНА.

ПРИПЕВ:
ЭХ, ДУБИНУШКА, УХНЕМ!
МОЖЕТ, ФИЗИКА САМА ПОЙДЕТ!
ПОДУЧИМ, ПОДУЧИМ ДА БРОСИМ...

НА ФИЗФАКЕ ЖИВЕМ,
ИНТЕГРАЛЫ ЖУЕМ.
МЫ КВАНТУЕМ МОМЕНТЫ И СПИНЫ,
А КАК СТАНЕТ НЕВМОЧЬ,
ВСЕ УЧЕБНИКИ ПРОЧЬ,
И ЗАТЯНЕМ РОДНУЮ ДУБИНУ.

ПРИПЕВ.

КОТЕЛОК НЕ ВАРИТ,
А СТУДЕНТ ВСЕ СИДИТ.
НАД КОНСПЕКТАМИ ГНЕТ СВОЮ СПИНУ.
СТО ЭКЗАМЕНОВ СДАЛ,
РЕФЕРАТ НАПИСАЛ,
НО ОСТАЛСЯ ДУБИНА ДУБИНОЙ.

ПРИПЕВ.

...*

*ДАЛЬНЕЙШИЙ ТЕКСТ УТЕРЯН...

А знаете ли вы, что:

ГРУППА ФТТ-32, ЯВЛЯЕТСЯ САМОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ГРУППОЙ УНИВЕРСИТЕТА?!
НИЖЕ ПРИВОДИТСЯ ПЕРЕЧЕНЬ ДИСЦИПЛИН,
ИЗУЧАЕМОЙ ФТТ-32 В ЭТОМ СЕМЕСТРЕ
(В СКОБКАХ УКАЗАНА ФОРМА ОТВЕТСТВЕННОЙ ОТЧЁТНОСТИ
И ФАМИЛИЯ ОТВЕТСТВЕННОГО ПРЕПОДАВАТЕЛЯ).

1. ФИЗИКА АТОМА (ЭКЗАМЕН, А.Н.ГОДЛЕВСКАЯ)
2. ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ФИЗИКА (ЭКЗАМЕН, Н.В.МАКСИМЕНКО)
3. МЕТОДЫ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ (ЗАЧЁТ, В.Н.КАПШАЙ)
4. ЯДЕРНАЯ ФИЗИКА (ЗАЧЁТ, О.М.ДЕРЮЖКОВА)
5. ПРАКТИКУМ ПО РЕШЕНИЮ ЗАДАЧ ПО ФИЗИКЕ (ЗАЧЁТ, С.В.ШАЛУПАЕВ)
6. ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ ФИЗИКИ (ЗАЧЁТ, С.В.ШАЛУПАЕВ)
7. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА (ЗАЧЁТ, Т.С.СЕЛЯЕВА)
8. ФИЗИЧЕСКАЯ ЭЛЕКТРОНИКА (ЭКЗАМЕН, И.Н.ЯКОВЦОВ, КУРАТОР)

ФИЗИЧЕСКУЮ ПОДГОТОВКУ ФТТ-32 ОПРЕДЕЛИТ ПРЕДСТОЯЩАЯ СЕССИЯ!

ЧЁРНЫЙ ЮМОР ПО ПОВОДУ:

1. НА ЭКЗАМЕНЕ:
- А МНЕ БУДЕТ АВТОМАТ?
- БУДЕТ, И САПОГИ ДАДУТ!

2. ПОЧЕМУ В АРМИЮ БЕРУТ ПО ЗДОРОВЬЮ,
А СПРАШИВАЮТ КАК С УМНЫХ?

3. ВСЁ ИДЁТ ХОРОШО, ТОЛЬКО МИМО...

4. ПО ЗАКОНУ ПОДЛОСТИ, ЖЕЛАНИЕ СДЕЛАТЬ
ЧТО-ТО НУЖНОЕ И ХОРОШЕЕ ВСЕГДА СОВПАДАЕТ
С ОСТРЫМ ПРИСТУПОМ ЛЕНИ.

5. СМЕХ БЕЗ ПРИЧИНЫ -
ПРИЗНАК НЕЗАКОНЧЕННОГО ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ!

6. - ВИТЬКА, ЧТО СЛУЧИЛОСЬ?
- МЕНЯ ИЗ УНИВЕРСИТЕТА ВЫГНАЛИ.
- НЕ ПЛАЧЬ! СОЛДАТЫ НЕ ПЛАЧУТ!

МЫСЛИ УМНЫХ

НЕТ СТРЕМЛЕНИЯ БОЛЕЕ ЕСТЕСТВЕННОГО, ЧЕМ СТРЕМЛЕНИЕ К ЗНАНИЮ.
МЫ ПРИБЕГАЕМ К ЛЮБОМУ СРЕДСТВУ ОВЛАДЕТЬ ИМ. КОГДА ДЛЯ ЭТОГО НАМ НЕДОСТАЕТ СПОСОБНОСТИ МЫСЛИТЬ, МЫ ИСПОЛЬЗУЕМ ЖИЗНЕННЫЙ ОПЫТ...
М. МОНТЕНЬ

УНИВЕРСИТЕТ РАЗВИВАЕТ ВСЕ СПОСОБНОСТИ, В ТОМ ЧИСЛЕ - ГЛУПОСТЬ.
А. ЧЕХОВ

ПРОСТО МЫСЛИ...

СТИПЕНДИЯ НЕОБХОДИМА, НО НЕДОСТАТОЧНА...

НА ДНЯХ ОЩУТИЛ ВСЕ ВЕЛИЧИЕ НАСЛЕДИЯ СССР.
ПОЧИНИЛ ИТАЛЬЯНСКУЮ СТИРАЛЬНУЮ МАШИНУ С ПОМОЩЬЮ ИНСТРУМЕНТОВ ИЗ СОВЕТСКОГО ДЕТСКОГО КОНСТРУКТОРА!

ФУТБОЛ ПРИДУМАЛ ДЕДУШКА, КОТОРЫЙ ВСЕ-ТАКИ ДОГНАЛ УБЕЖАВШЕГО КОЛОБКА...

ЗАДАЧКИ ОТ ФТТ-32

1. "ПЯТЬ СОЛДАТОВ ИЗ СТРОЙБАТА" ЗА 5 ЧАСОВ ВЫКАПЫВАЮТ ПЯТЬ МЕТРОВ КАНАВЫ. А СКОЛЬКО СТРОЙБАТОВЦЕВ ЗА 100 ЧАСОВ ВЫКАПАЮТ 100 МЕТРОВ КАНАВЫ?

2. ЕСЛИ ПРИ ВЗВЕШИВАНИИ НА НАПОЛЬНЫХ СТРЕЛОЧНЫХ ВЕСАХ РЕЗКО ПРИСЕСТЬ. КУДА КАЧНЁТСЯ СТРЕЛКА ВЕСОВ?

3. ЕСЛИ БЫ ВЫ МОГЛИ ОБОЙТИ ЗЕМНОЙ ШАР ПО ЭКВАТОРУ, ТО МАКУШКА ВАШЕЙ ГОЛОВЫ ОПИСАЛА БЫ БОЛЕЕ ДЛИННЫЙ ПУТЬ, ЧЕМ КАЖДАЯ ТОЧКА ВАШИХ СТУПНЕЙ. А НА СКОЛЬКО?

4. ЕСЛИ В ОЗЕРО БРОСИТЬ ПРЯМОУГОЛНЫЙ КИРПИЧ, ТО НА ВОДЕ ПОЙДУТ КРУГИ!? А КАК БУДУТ РАЗБЕГАТЬСЯ ВОЛНЫ ОТ КИРПИЧА, БРОШЕННОГО В ТЕКУЩУЮ ВОДУ РЕКИ?

5. БРЕВНО ВЕСИТ 30 КИЛОГРАММ. А СКОЛЬКО БЫ ОНО ВЕСИЛО, ЕСЛИ БЫ БЫЛО ВДВОЕ ТОЛЩЕ И ВТРОЕ КОРОЧЕ?

СПИСОЧНЫЙ СОСТАВ ГРУППЫ ФТТ-32

1. АНДРЕЙЧИКОВА ЕЛЕНА
2. БЕЛОНОЖКО ДЕНИС
3. БОКОВЕЦ ИРИНА
4. БОРДАК АЛЕКСАНДР
5. БУЗУНОВ СЕРГЕЙ
6. ГАЛЬМАК РОМАН
7. ГУЛЕВИЧ АЛЕКСАНДР
8. ЕВСЕЕНКО ДЕНИС
9. ЖУКОВ ПАВЕЛ
10. КОВАЛЕВА ВИКТОРИЯ
11. КОРОТКОВ СЕРГЕЙ
12. ЛАПШИН АНТОН
13. МОРДУХАЙ ИГОРЬ
14. ПЕТРОВ ЕВГЕНИЙ
15. ПЕТРОВА АЛЁНА
16. ПОДШИВАЛОВ ДМИТРИЙ
17. РАЗУВАНОВ СЕРГЕЙ
18. РОГОВЕНКО СЕРГЕЙ
19. СЕВЕРИН ЕВГЕНИЙ
20. СИМОНЮК ИЛЬЯ
21. СМОЛКО ДЕНИС
22. СТЕПАНОВ ЕВГЕНИЙ
23. ТЕЛЬПУК НАТАЛЬЯ
24. ЧЕРНЯКОВА ОЛЬГА

Чтобы ничего не делать, надо очень много учиться...

Диплом учебного заведения – документ, удостоверяющий, что у тебя был шанс чему-нибудь научиться...

ТИРАЖ: 1 ЭКЗ.
ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО МАТЕРИАЛАМ ОТКРЫТЫХ ИСТОЧНИКОВ.

РУКОВОДИТЕЛЬ: ЯКОВЦОВ ИГОРЬ НИКОЛАЕВИЧ
КРЕАТИВНЫЙ ДИЗАЙНЕР: ЕВСЕЕНКО ДЕНИС

РЕРАЙТЕРЫ: БУЗУНОВ СЕРГЕЙ, КОРОТКОВ СЕРГЕЙ, ПОДШИВАЛОВ ДМИТРИЙ, СТЕПАНОВ ЕВГЕНИЙ