

Ф ТОН

№ 21

Март
2018 год

газета физико-технологического
и н с т и т у т а



КОНТРОЛЬНАЯ ЗАКУПКА
СТР. 3

ЭККУРС ПО
ПРОФСОЮЗНЫМ ПОНЯТИЯМ
СТР. 4

8 МАРТА
СТР. 6

КАК ВСЁ НАЧИНАЛОСЬ
СТР. 8



Ура! Весна!

И хоть погода будто не знает о ней, но она уже пришла к вам в мысли, затопила своим теплом душу. Девушки и юноши переживают весенний наплыв чувств, коты сходят с ума, солнце светит ярче, уже можно слышать редкие радостные чириканья птиц.



Наша мама, главред Таня Ловцевич, передала эстафету мне, Рите Цой. А еще случились небольшие перестановки в составе редакции. И вот что из этого вышло:

-видеограф трудится над теплыми красивыми видео

-корректоры трепетно следят за каждой запятой, не дай Бог сделать больно вашему глазу и внутреннему гуманитарии

-верстальщики сделали абсолютно новый дизайн: единый и очень физтеховский

-журналисты приготовили новые рубрики и материалы для чтения на скучной паре или вечерком за чашкой чая

Впереди всех ждут весенние чудеса, а читателей «ФoТона» еще и порция интересных статей.



Физика тела и духа

Зачастую очень сложно найти ту невесомую грань между вымыслом и правдой, не так ли, дорогой читатель? Наверняка каждый из нас миллион раз слышал факты, которые стоило бы хорошенько проверить, но в силу незаинтересованности данным вопросом, мы каждый раз принимали их как данное...

Хватит это терпеть!



Сегодняшний «сомнительный» факт, который мы будем проверять, таков:

«НЕЛЬЗЯ ГЛОТАТЬ ЖВАЧКУ»

Сколько же существует невероятных мифов об этой самой злосчастной жевательной резинке: она прилипает к стенкам желудка и остается там на несколько лет, либо просто не переваривается и не выводится организмом и т.д.

Что же действительно будет, если ее проглотить? Давайте найдем правдивый и адекватный ответ, а заодно и проверим кое-что на себе :)

Первым делом я решила посмотреть состав жвачек двух самых популярных марок. Как оказалось, он больше похож на набор юного химика, нежели на продукт питания. Хоть составы и оказались разными, концепция общая – минимум натуральных продуктов:(

ORBIT: E420, E965, резиновая основа, E414, E422, ароматизаторы, E421, эмульгатор соевый лецитин, E171, E951, E950, E500ii, E903, E320.

DIROL: изомальт, сорбит, маннит, ксилит, аспартам, ацесульфам-К, резиновая основа, карбонат кальция 4%, ароматизаторы, E414, E422, E322, E171, E903, E321, E341iii.

Расшифровав все это дело, мы имеем кучу ароматизаторов, сахарозаменителей, загустителей, вкусовых добавок и т.д.

Употреблять в пищу этот продукт пропало всякое желание, но ради эксперимента что только не сделаешь!

Первую жвачку я съела в обед, и по прошествии всего оставшегося дня не чувствовала никакого дискомфорта. А вторую – утром другого дня практически натошак, что было довольно рискованно с моей стороны. Но вновь никаких проблем не обнаружила.

Почему так? Почему же тогда жвачки в конце их недолгой жизни выбрасывают, а не съедают?

Ответ прост: никакой пищевой ценности резинка для нас не несет! Хоть многие вещества в ее составе нормально перерабатываются у нас в ЖКТ, смысла ее глотать нет.

P. S. Не следует повторять опыт в домашних условиях, если:

1. Вы беременны
2. Имеются проблемы с ЖКТ
3. В составе жвачки есть цианистый калий (или другие ядовитые вещества)

А вообще, живите счастливо, питайтесь правильно и помните, что для белоснежной улыбки нужно чистить зубы, а орбит в этом деле не поможет :(



Автор статьи: Собянина Милана

АКТИВ

Ну, приветик, дорогой читатель!
Хочешь краткий экскурс по профсоюзным понятиям?
Даже если не хочешь, он уже здесь.

II КОМИССИИ

Нет, не банковские. И не призывная (ну, только если будет много долгов). Это группы людей среди всех активистов, которые определяются по общим признакам. Например, любишь ЧГК – тебе в УНК. Хочешь научиться работе с документами – тогда ОМК, ЖБК, СПК. (Что за сочетания букв? Об этом дальше)



I ПРОФБЮРО

Почему «бюро»? Откуда здесь «проф»? На самом деле, это попросту Союз студентов нашего института: объединение активистов – людей, которые тусят на Физтехе после его закрытия, в выходные и праздники.



III БИЛЕТ

Конечно, профсоюзный! А какой еще? Не в Турцию же. Ишь чего хочется, семестр уже начался вообще-то.

Такой должен быть у каждого уважающего себя профбюрошника. Эдакий билет в красивую жизнь с кучей прикольных мероприятий, ярких людей и материальной помощью раз в семестр!

IV МЕРОПРИЯТИЯ

Принятие мер по развлечению студентов. Вкратце, институтские движухи.



АКТИВ

В ТЕКУЩАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Куда течет деятельность? Распространяется ли на нее закон Бернулли? Нет. У нее свои законы – профбюрошные.

Это та деятельность, которую никто не видит. К примеру, сдал ты профсоюзный взнос. А дальше он куда? Знаешь? (Вот и мы не знаем. Шутка.) Или подал заявление на поселение в общежитие. А его кто обрабатывает? А откуда берется ордер? А как материальную помощь вообще выписывают?

В общем, благодаря этой деятельности профбюро и держится на плаву.



Итак, ты уже в курсе, но не всего. Ты что-то знаешь, но до гуру тебе далеко.

ВЫВОД: хорошего понемножку, а остальное – на школе профсоюзного актива.

P.S. Хе-хе-хе, мы вас обманули, и расшифровки всех аббревиатур вы получите только на ШПА.



Автор статьи: Ловцевич Татьяна



Автор советов:
Шулепова Анна

СОВЕТЫ МУДРЕЦА

- Заводи друзей с принтером.
- Переведи часы вперед на несколько минут, чтобы никуда не опаздывать.
- Всегда имей при себе студенческий, флешку, зарядку для телефона.
- Заведи общую тетрадь со съемными блоками, чтобы закинуть один раз в сумку и не париться.
- Будь в хороших отношениях с преподавателями, потому что может перепасть автомат или какое-нибудь послабление на экзамене.
- Плотно и вкусно завтракай, а также бери с собой небольшую вкусняшку (шоколадку, яблоко), чтобы не грустить или угостить понравившегося/ую парня/девушку (объект тайной влюбленности).
- Садись на средние ряды в аудитории, потому что преподаватели обращают внимание на первые и задние парты.
- Сделай чек-листы для всех твоих действий и идей. Это увеличит твою продуктивность на несколько пунктов.
- Меньше сиди в соцсетях. Если уж очень скучно, то скачай хотя бы кроссворды, развивай мозг.

Праздники

8 марта — это отличный повод поговорить о том, что на самом деле значит этот праздник и как его празднуют в России..

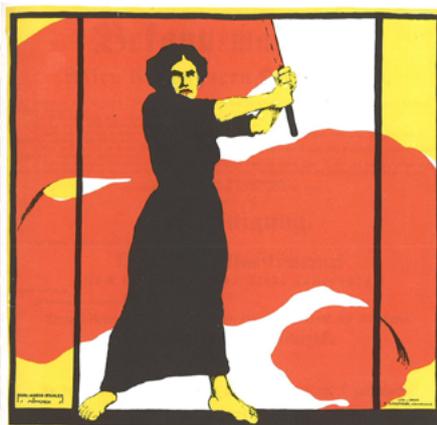
Мужчины дарят женщинам цветы, духи, дорогие подарки и поздравляют с праздником весны, восхищаясь прекрасной половиной человечества. Различные компании и бренды повторяют в рекламе: «Сегодня женские обязанности вроде стрижки, уборки, готовки и воспитания детей будут выполнены за нее».



Это называется укреплением культурных и духовных стереотипов о женщине и ее месте в обществе. Дело в том, что предметы и занятия не существуют сами по себе. Они встроены в культуру и общество с определенным значением. Так, платья для девушек, брюки для парней; розовый — для девочек, голубой — для мальчиков. Все это часть нашей культуры. И цветы с конфетами на 8-ое марта тоже часть нашей культуры.



Поэтому, когда вы дарите женщине цветы и желаете ей «любить и быть любимой», вы автоматически воспроизводите установки культуры. Те установки, против которых праздник и был придуман.



Heraus mit dem Frauenwahlrecht
FRAUEN-TAG
8. MÄRZ 1914

Den Frauen, die als Arbeiterinnen, Mütter und Gemeindegliedern ihre volle Pflicht erfüllen, die im Staat wie in der Familie ihre Stimmkraft ausüben, bei Dienstverweigerung und vollständiger Befreiung das volle Staatsbürgerrecht zu erteilen.
Diese weibliche "Wahlrechte" zu erlangen, muß der unerschütterliche, Jahr 1914 jeder dem jüdischen Zirkeln sein. Hier darf es kein Halbes sein. Kommt daher alle, die Frauen und Mädchen zu die um

Sonntag den 8. März 1914 nachmittags 3 Uhr stattfindende

Öffentl. Frauen-Versammlungen

**8 марта —
Международный
женский день. Ежегодно
отмечается в ООН.
Исторически появился
как день солидарности
женщин и борьбе за
свои права.**

8 марта 1908 года по призыву нью-йоркской социал-демократической женской организации состоялся митинг с лозунгами о равноправии женщин. В этот день более 15 000 женщин прошли маршем через весь город, требуя сокращения рабочего дня и равных с мужчинами условий оплаты труда. Кроме того, было выдвинуто требование предоставления женщинам избирательного права.

Клара Цеткин и Роза Люксембург в 1910 году предложили учредить международный женский день. Имелось в виду, что в этот день женщины будут устраивать митинги и шествия, привлекая общественность к своим проблемам.



**8 МАРТА — ДЕНЬ, В КОТОРЫЙ
ЖЕНЩИНА НАЧАЛА ЧТО-ТО
ЗНАЧИТЬ В ОБЩЕСТВЕ.**

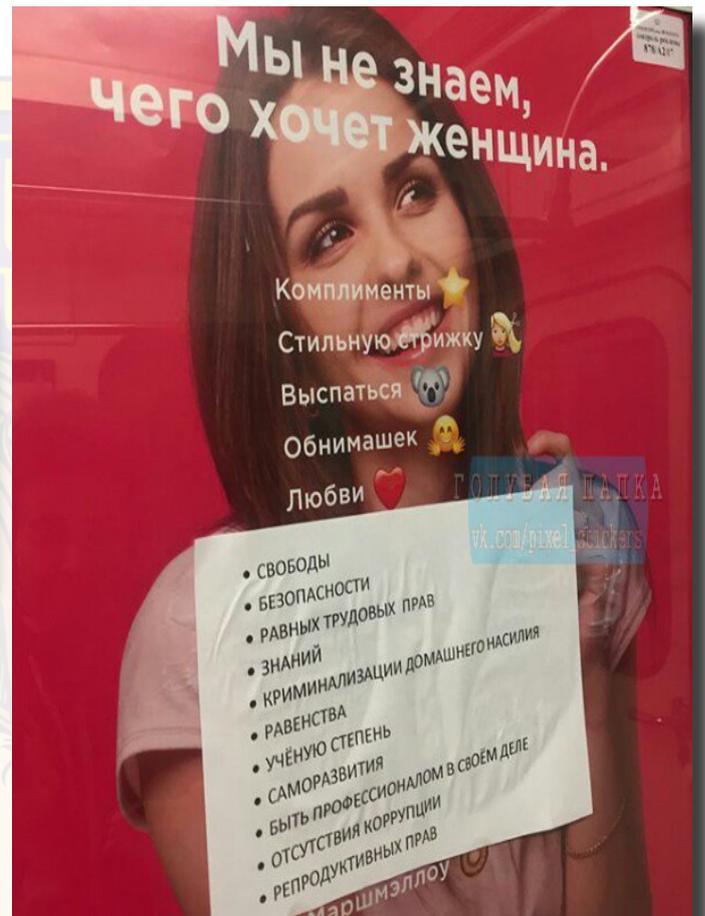
Никаких цветов, лака, женственности и розового цвета здесь нет.

Сейчас первоначальный смысл праздника — борьба против дискриминации по гендерному признаку (оплата женского труда на данный момент ниже, чем мужского; домашнее насилие и прочее) — давным-давно забыт. Казалось бы, в современном мире у женщин есть все. Против чего им бороться в этот день? Против представлений и культурных установок, которые обесценивают женщину как человека, как рабочего, как профессора наук, как достойного депутата, как творца и примеряют на нее роль в первую очередь матери, комфорта.



Праздники

Сейчас, первоначальный смысл праздника — борьба против дискриминации по гендерному признаку давным-давно забыт.



ЧТО ДЕЛАТЬ?

НЕ СТОИТ:

Желать женщинам «любить и быть любимыми», потому что это не 14 февраля и у женщин есть куча других дел. Если вы желаете любви в Международный женский день, это говорит о том, что вы связываете значимость женщины с отношениями. У женщин есть множество других стремлений: работа, творчество, личные интересы. Любовь у женщин стоит далеко не на первом месте, так же как и у мужчин.

СТОИТ:

Лишний раз заявить о своей позиции.
Поздравить своих подруг.
Вспомнить женщин, которые вас вдохновляют.
Пожертвовать деньги в фонды помощи женщинам с домашним насилием, безработицей и другие.
Возражать, что это день шоколада и розовых лент!



Автор статьи : Хусаинова Диана

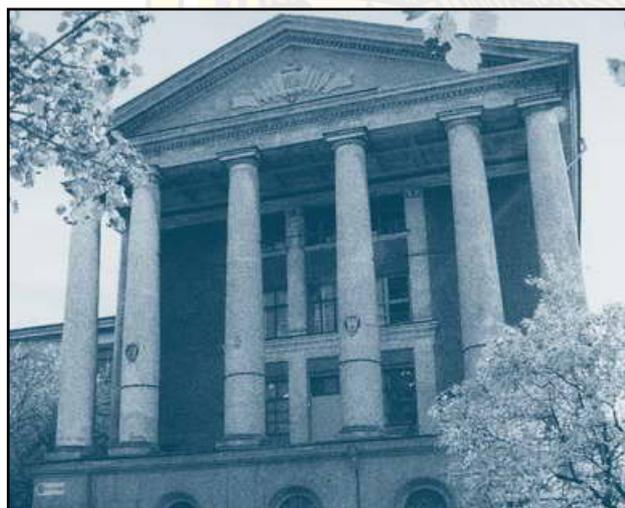
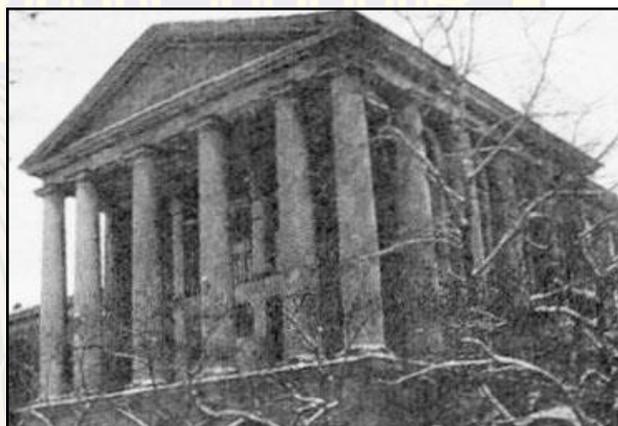
Страничка истории

Ты находишься на странице новой рубрики: «Страничка истории». Редакция «Фотона» открывает для вас все секреты Физтеха: мы достанем старые фото с пыльных полок, поговорим по душам с первыми выпускниками, соберем все смешные истории прошлых лет. И расскажем вам!

Физико-технологический институт на сегодняшний день один из самых престижных технических институтов УрФУ. Но мало кто из студентов знает, для каких целей был задуман Физтех и что лежало в основе идеологии.

1943 год – И. В. Сталин решает создать в СССР атомную промышленность.

1947 год – в СССР создана атомная бомба, грядет новая эпоха в военной сфере, но недостаток кадров замедляет этот процесс. Принимается решение о создании в нескольких городах СССР учебных заведений, которые смогли бы подготовить такие кадры, в их число входит и Свердловск.



1 сентября 1949 года – начались первые занятия в физико-технологическом институте. В то время еще не было своего учебного корпуса, и занятия проходили в ГУКе на кафедре физики. Было выделено две аудитории за железными дверями для двух набранных групп. Будущих специалистов отбирали среди студентов 5-го курса энергетического факультета. Занятия длились по 12 часов, время для перекура и чаепития считалось роскошью.

Декабрь 1950 года – первый выпуск физико-технологического института. Специалисты были направлены в разные точки страны для работы над сложными технологическими проектами атомной промышленности.

1956 год – построено здание физико-технологического института, известного как пятый учебный корпус.

Вот таким было начало нашего родного физтеха!



Автор статьи : Коснырёва Анна

Учредитель: Союз студентов ФТИ
 Главный редактор: Татьяна Ловцевич
 Шеф-редактор: Маргарита Цой
 Дизайн и верстка: Аделина Хасанова,
 Виктория Кучеренко
 Обложка: Ирина Сотникова
 Корректоры: Евгения Захарова,
 Полина Феклистова

Над выпуском работали:
 Анна Фоминых, Милана Собянина,
 Диана Хусаинова, Анна Коснырева,
 Анна Шулепова, Татьяна Ловцевич

Другие выпуски можно
 посмотреть здесь:
<https://vk.com/fotonfti>
https://vk.com/profburo_fti