

## Любопытные факты о високосном годе

Каждые четыре года к нашему календарю прибавляется лишний день, такой год называется високосным. Происхождение этого явления очень просто объяснил когда-то барон Мюнхгаузен в фильме Марка Захарова. Согласно календарю, введенному в обиход еще в XVI веке, год состоит из 365 дней.

Внимите во всем императора Во времена правления Юлиуса Цезаря (I век до нашей эры) астрономам было дано задание усовершенствовать римский календарь, в котором год состоял из 355 дней, а каждые два года добавлялся дополнительный месяц из 22 дней.

У римлян назрело ощущение, что календарь безнадежно отстал от смены времен года.

Тогда-то и появился календарь, дошедший до наших дней: 365 дней плюс лишний день, добавляемый каждые четыре года. Иными словами, високосный год тоже берет начало в Древнем Риме.

Июль, месяц, названный в честь императора, а ранее называвшийся квинтилис, состоял из 31 дня. А август, названный так в честь Октавиана Августа (ранее - секстилис), состоял только из 30 дней.

Правообладатель иллюстрации HULTON ARCHIVE Image

Календарь вместе с високосным годом пришел к нам из Древнего Рима.

Согласно записям, сделанным в XIII веке парижским ученым Сакробоско, когда Октавиан Август (внучатый племянник Цезаря) стал во главе новой Римской империи, он пожелал, чтобы месяц, носящий его имя, был таким же важным, как и июль.

Чтобы добавить лишний день к августу, его забрали у февраля, который в обычное время состоял из 29 дней, а в високосный год – из 30.



Но эксперименты с календарем на этом не закончились. Согласно григорианскому календарю, год, который делится на 4 и на 100 – но не на 400 – технически не считается високосным годом.

Поэтому 2000-й и 1600 годы были високосными, а 1700-й, 1800-й и 1900-й – нет. Это правило позволяет вносить небольшие

корректировки в календаре относительно земной орбиты.

День рождения раз в четыре года

Больше всего проблем, вероятно, испытывают люди, родившиеся 29 февраля. По настоящему отметить свой день рождения они могут только раз в четыре года.

«В детстве меня это очень расстраивало, но сейчас я уже привык, и мне даже нравится реакция людей, когда они узнают, что я родился 29 февраля», - рассказал Би-би-си Димитриос Михалополос.

Однако шансы попасть в число «високосников» не так уж велики. Согласно статистике, они составляют 1 к 1461. По всему миру таких людей сейчас насчитывается 4,1 млн. Актер Алекс Рокко, английский поэт XVIII века Джон Байрон и папа римский Павел III – вот лишь некоторые из тех, кто родился 29 февраля.

Все родившиеся в этот день могут с размахом отметить день рождения в техасском городе Энтони – самопровозглашенной Всемирной столице високосного года. Раз в четыре года власти Энтони проводят там фестиваль, включающий в себя праздничный обед для именинников.

Источник: bbc.com



Уважаемые студенты, преподаватели и сотрудники техникума, Редакция газеты «Пятилетка» поздравляет Вас с замечательным праздником с Днем защитника Отечества! Желаем Вам успеха в любых делах и начинаниях. Сохранить холодную голову и уверенность в собственных силах. Твердой поступью идти к намеченным целям, не встречать на пути преград, с которыми бы ты не мог справиться. Беречь и крепко любить своих родных. Всегда оставаться любимым, надежным и благородным человеком!

С днем защитника Отечества!

«В своё время К.Д. Ушинский сказал такие слова: «Если Вы удачно выберете труд и вложите в него свою душу, то счастье само Вас отыщет»

Приглашаю Вас в наш техникум. Выбирайте интересную и нужную профессию. Давайте вместе двигаться к намеченным целям и счастливому будущему, осваивая новые технологии в производстве».



Ваша профессия – Ваша уверенность в жизни.

С уважением,  
директор ЧМТТ  
А.Н. Андрищенко

### В февральском выпуске:

- Спортивный ЧМТТ
- С юбилеем!
- Интервью
- Неделя иностранного языка
- Интервью
- Молодые профессионалы в Новосибирске
- Какие люди у нас работали!
- Из истории...
- Другой язык – это другое видение жизни
- Молодёжь, наука, технологии производства!

## Спортивный ЧМТТ

21 февраля на стадионе легкоатлетического комплекса им. Е. Елесной, Управление по физической культуре, спорту и туризму Администрации г. Челябинска были проведены спортивные мероприятия, приуроченные к Дню защитника Отечества.



Поборются за честь техникума выступили не только студенты, но и преподаватели. Сплочённость каждого члена команды и заинтересованность в победу, принесли нашему техникуму призовые места в нескольких соревнованиях:

III место в соревнованиях по перетягиванию каната среди студентов ПОО

III место в соревнованиях по командному метанию гири среди студентов ПОО

II место в первенстве г. Челябинска в лыжной эстафете 3х2 км среди студентов ПОО

III место в лыжной эстафете инженерно-педагогических работников ПОО



**Поздравляем участников соревнований с победой и желаем дальнейших спортивных успехов!**

## С юбилеем!

27 февраля замечательному педагогу Можаровой Наталье Михайловне исполняется 65 лет.

Наталья Михайловна настоящий фанат своего дела. Она с большим желанием ходит на работу, делится большим багажом знаний со своими студентами, а также является надёжным коллегой, на которую можно всегда положиться.

Бывшие студенты, ныне коллеги: Сухарьян Татьяна Владимировна, Захарова Лариса Геннадьевна, Андрищенко Андрей Николаевич



делятся весь материал максимально понятно и разборчиво. Даже сейчас впечатлениями: «Когда я заканчивала училку в 1992 году, - рассказывает Татьяна Владимировна, Наталья Михайловна преподавала нам техническую механику и она является высококлассным специалистом в своём деле. Наталья Михайловна всегда преподносила

максимально понятно и разборчиво. Даже сейчас вспоминаю свою курсовую работу, которую сдавала Наталья Михайловне».

**С юбилеем!**

- Как вы планируете строить свою жизнь после окончания техникума?

- На самом деле, у меня много предположений, как будет построено моё будущее.

- Скажите, как вы смогли добиться успеха и побед на многих конкурсах таких как "Студент Года" и "Лучший волонтер Абимпике?"

- Во-первых, в этом конкурсе мне помогло победить, что я занимался волонтерством достаточно длительный период и участие в региональном чемпионате "World Skills".

- А в "Студент года" мне помогла хорошая учёба, открытость, работа на мероприятиях разного плана.

держку моих волонтеров и техникума, которые помогли мне выступить и поддерживали меня.

- Алексей, как относятся родственники и друзья к вашей волонтерской деятельности?



- Поддерживают, отрицательной реакции на мою общественную деятельность ни разу не было. И многие мои победы, были получены благодаря поддержке моих близких.

- Скажите, по вашему мнению, что нужно сделать человеку, чтобы добиться таких успехов как Вы?

- Таким человеком как я может стать каждый главное, по моему мнению соблюдать 3 вещи:

- 1) Иметь желание что-то делать и чем-то заниматься;
- 2) Быть трудолюбивым и дисциплинированным;
- 3) Не давать себе скучать.

- Алексей, спасибо вам за ваше интервью, и что ответили на вопросы

Семерцалова А.

## Молодёжь, наука, технологии производства!

28 февраля Южно-Уральский государственный технический колледж принял участников Областной студенческой научно-технической конференции.



На протяжении года молодые учёные проводили исследования своих объектов, которые в

дальнейшем представили на областной конференции. Студенты Челябинского механико-технологического техникума не остаются в стороне и из года в год защищают исследовательские работы перед членами жюри.

В конференции были представлены различные секции, численность которых 15 секций. Наши студенты подготовили работы на темы: «Осмотическая электростанция: альтернативная энергия из морской воды», «Экология и автомобиль», «Безотходное производство при изготовлении молочных продуктов», «Безотходное производство в пищевой индустрии», «Применение инновационного металлозамещающего полимера в

машинностроительных технологиях», «Технология изготовления узла фермы» и многие другие.



**Поздравляем участников и победителей областной конференции! Желаем дальнейших успехов в научной деятельности! Особую благодарность выражаем руководителям участников, за подготовку конкурсантов к конференции!**

## Интервью

Активная общественная жизнь сулит большое будущее. В наше время с большим стремлением развивается волонтерская деятельность. Помогать, быть полезным для общества на безвозмездной основе сегодня очень модно. Ярким представителем волонтерского движения является наш студент—Рябов Алексей, руководитель волонтерского центра нашего техникума «Современное сердце», победитель конкурса «Студент года». Редакция газеты «Пятилетка» хочет поближе познакомиться с Алексеем, который дал нам интервью:

ВОЛОНТЕРСКИЙ ЦЕНТР  
«СОВРЕМЕННОЕ  
СЕРДЦЕ»



ВСМН

ственной и волонтерской деятельностью.

- Волонтерская деятельность которой я занимаюсь не имеет границ, она не мешает учёбе, а наоборот развивает мои навыки.

- Скажите быть руководителем волонтерского центра сложно? Нужно ли иметь какие-либо навыки или талант?

- Да, быть руководителем волонтерского центра не просто, и даже сложно.

- Первое что нужно иметь при такой должности это свободное время, быть инициативным и попросту не давать себе скучать.

- Также важна коммуникабельность и сдержанность и быть лояльным, а где то и "твёрдым". Важно иметь фантазию, чтобы планировать мероприятия, и задавать темп работы. Ну и главное же, это чтобы было желание работать и подавать хороший пример другим

ными организациями: это наш Челябинский механико-технологический техникум, железнодорожный институт и колледж культуры", но я выбрал наш техникум, так как с детства, как все мальчишки я любил заниматься электроникой, и мне нравится обучаться по моей нынешней специальности.

- А у вас есть какая-нибудь профессиональная цель или мечта?

- Моя мечта как у всех обычных людей, хорошо закончить техникум, быть состоятельным человеком. Также я хочу чтобы все люди, которые находятся рядом со мной, были действительно теми людьми, от которых исходит доброта, ведь таких людей очень мало.

- У вас существуют хобби?

- Да, я люблю заниматься обще-



- Где вы родились?

- Я родился в Чебаркульском районе, в селе Травники.

- На какую профессию вы обучаетесь?

- Профессия на которую я обучаюсь в нашем техникуме называется "Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудова-

## Молодые профессионалы в Новосибирске

С 10 по 14 февраля в городе Новосибирск прошёл региональный чемпионат WorldSkills «Молодые профессионалы», где приняли участие вне конкурса наши студенты: Завгородний Алексей, Кузин Александр, Губанов Константин, в компетенциях: «Фрезерные работы на станках с ЧПУ» и на базе профессионального ли-



цея. Очень понравилась площадка проведения чемпионата, современные станки. Всего участников было 11: Новосибирск, Красноярск, Омск, Челябинск, а также Санкт-Петербург. Участие в чемпионате данного масштаба—хороший опыт, как для участников, так и для наставников. Конкуренция была напряжённая, но тем не менее все участники и эксперты вели себя очень достойно.

Очень понравилась площадка проведения чемпионата, современные станки. Всего участников было 11: Новосибирск, Красноярск, Омск, Челябинск, а также Санкт-Петербург. Участие в чемпионате данного масштаба—хороший опыт, как для участников, так и для наставников. Конкуренция была напряжённая, но тем не менее все участники и эксперты вели себя очень достойно.

## Какие люди у нас работали!

Регина Михайловна Киселёва проработала в Челябинском механико-технологическом техникуме более 40 лет. И 18 февраля Регина Михайловна празднует свой 80-летие.

Регина Михайловна отличник профтехобразования России, занимала должность преподавателя технологии металлов, затем стала заместителем директора по учебной работе, профессиональную карьеру завершала в должности архиваруса техникума.

Все коллеги, бывшие студенты Регины Михайловны отзываются о ней, как о добром, отзывчивом и честном человеке.

Про работу в техникуме, Регина Михайловна вспоминает: «Работали мы дружно. На оперативках спорили до хрипоты. Это сейчас выступает директор и его заместители, а тогда каждому мастеру было что сказать. Порой рассорится, а выходит из кабинета опять в обнимку. Всякое было за столько лет работы. Помнится только хорошее».



Весь коллектив ЧМТТ поздравляет Регину Михайловну с замечательным праздником—с днём рождения! Желаем крепкого здоровья, долгих лет жизни и семейного благополучия

Челябинский механико-технологический техникум выступил в качестве площадки проведения учебных занятий участников областного конкурса «Профессиональный дебют».

На протяжении двух дней участники проводили уроки нашим студентам. Были затронуты такие темы, как: «Разработка бизнес-плана» Бикбаева Р.А. мастера п/о ЧДСТ, «Техническое состояние систем агрегатов, деталей механизмов автомобиля. Устройство стартера ГАЗ 53» преподавателя ЮЭнТ и многие другие.

Желаем конкурсантам успешного выступления, а также победы каждому участнику конкурса!

*Из истории...*

23 февраля Народных Комиссаров СССР. В  
мы традиционно празднуем День 1919 г. Н.Подвойский, Председа-  
защитника Отечества, один тель Высшей военной инспекции  
из важнейших праздников РККА, предложил отмечать го-  
до в календаре россия. Это довину 28 января. Однако его  
не просто день почитания солдат предложение отклонили, а день  
и бойцов, служивших армии совместили с днем Красно-  
и защищавших страну во время го подарка 17 февраля. Но,  
войны и невзгод — знаменатель 17 февраля попало  
ная дата уже превратилась на понедельник, и празднование  
в своеобразный неофициальный перенесли на 23 февраля, после  
«день всех мужчин». чего 3 года о нем никто



Однако почему именно 23 февраля? Эта дата пришла из Советского Союза, с далекого 1922 года, когда Президиум ВЦИК «напомнил» исполкомам отмечать праздник именно 23 числа. С самого начала этот день был ни чем иным, как годовщиной основания Рабоче-Крестьянской Красной Армии... но годовщиной, перенесенной в будущее. Архивные данные говорят о том, что РККА была основана по Декрету от 15 (28) января 1918 г., изданному Советом

Как говорят историки, ничего, что бы объяснило выбор именно 23 февраля, в Советской России обнаружить не удалось. Однако это совсем не помеха отметить День защитника Отечества настолько широко, насколько позволяют возможности. Этот день олицетворяет все то, что женщины ценят в мужчинах: силу, ответственность, мужество и заботу.

*Источник: pozdravok.ru*

Источник: [pozdravok.ru](http://pozdravok.ru)

27 февраля в Челябинском механико-технологическом техникуме состоялось заседание ОМО преподавателей ОГСЭ цикла по проблеме «Современные технологии как инструмент управления качеством образования».



*Другой язык – это другое видение жизни*

С 25 февраля по 2 марта 2020 г. 2019-2020 в ГБПОУ «Челябинский механико-технологический техникум» была проведена Неделя иностранных языков. Преподавателями иностранных языков были задействованы I, II, III, IV курсы. Ежедневно преподавателями иностранных языков Сагандыковой Д.Ф., Антоновой Д.А., Имановой Л.Х. проводится подготовка обучающихся к олимпиадам профессионального мастерства.

Главным принципом проведения было вовлечение обучающихся, независимо от уровня их знаний иностранного языка, в события Недели иностранного языка.

К её началу был составлен план работы, который включал различные виды деятельности. Были подготовлены разнообразные мероприятия. В первый день было объявлено о начале Недели иностранного языка, которая началась с конкурса презентаций.



27 февраля Сагандыкова  
Д.Ф. выступала на заседании

ОМО преподавателей ОГЭЭ шла по проблеме «Современные технологии как инструмент управления качеством образования» с докладом «Методическое сопровождение проектной деятельности. Из опыта работы в ГПОУ «ЧММТ»».

28 февраля Иманова Л.Х. проводила мероприятие в гр.113 (специальность 15.02.15 Технология металлообрабатывающего производства) крупный стол "Проблемы молодежи" на уроках английского языка в форме нетрадиционного урока, что вызвало большой интерес и высокую активность ребят.

Автор: Сагандыкова Д.Ф.

Язык — это здание.  
Изучение его — стро-  
ительство.

Като Ломб

