Выпуск № 7 Март 2025

# В этом выпуске:

- практическая конференция исследовательских и конструкторских работ учащихся и преподавателей средних специальных и высших учебных заведений «Успешен тот, кто творит».
- 🖶 Республиканская Спартакиада старт дан!

- МЧС напоминает
- 🖶 Воскресение Христово
- 🖶 И снова о здоровом питании
- 🖶 Народны пісьменнік
- 🖊 Кафе Бреста
- 🖶 «Братья»
- 4 Кто изобрел радио?
- 🖶 Не просто альбом, а произведение искусства

XVIII открытая международная научно-практическая конференция исследовательских и конструкторских работ учащихся и преподавателей средних специальных и высших учебных заведений «Успешен тот, кто творит».

18 марта 2025 года в филиале учреждения образования «Брестский государственный технический университет» Политехнический колледж состоялась XVIII открытая международная научнопрактическая конференция исследовательских и конструкторских работ учащихся и преподавателей

средних специальных и высших учебных заведений «Успешен тот, кто творит».

Цель проведения конференции: активизация научно-исследовательской, научнотехнической деятельности обучающихся и преподавателей, развитие межпредметных связей, направленных на формирование профессиональной компетенции специалиста, совершенствование навыков исследовательской работы обучающихся, а также создание условий для развития международного сотрудничества.

конференции участие приняли



представители 45 учебных заведений Республики Беларусь и Российской Федерации, которые представили 205 исследовательских работ. Конференция проводилась On-line формате. Очно на представили свои доклады представители Государственного профессионального образовательного учреждения Республики Дагестан «Профессиональнопедагогический колледж» (Российская Федерация), а также учащиеся нашего колледжа.

# Республиканская Спартакиада – старт дан!

Учащиеся нашего колледжа посетили торжественную церемонию открытия Республиканской Спартакиады обучающихся колледжей – 2025! В дворце спорта «Виктория» царила атмосфера праздника, спортивного духа и единения. Молодые спортсмены, тренера, болельщики собрались вместе, чтобы дать старт масштабному спортивному событию, которое стало ярким событием в жизни

студенческого спорта Беларуси. Спортивный турнир проводится ежегодно на протяжении более 25 лет.

Участие в ней принимают команды из всех областей и города Минска. С этого года изменился формат спартакиады: если ранее проведение соревнований каждого вида спорта республиканского этапа было закреплено за разными регионами, то сейчас все девять видов спорта (волейбол юноши и девушки, баскетбол юноши и девушки, мини-футбол, настольный теннис, легкоатлетический кросс, легкоатлетическое многоборье, плавание) проходят на территории одного региона на протяжении года.



Церемония открытия была пронизана патриотизмом и гордостью за свою страну. Под звуки национального гимна над стадионом взвился государственный флаг Республики Беларусь. Парад участников продемонстрировал богатую палитру талантов, собранных со всех уголков страны.

Предварило торжественное открытие спартакиады посещение мемориального комплекса «Брестская крепость-герой», где участники возложили цветы к Вечному огню и почтили память защитников Отечества.

После официальной части начался красочный концерт. Гостей порадовали выступления талантливых студентов, которые представили яркую программу с танцами и песнями. Энергичные танцевальные номера сменялись лирическими песнями, создавая неповторимую атмосферу праздника.

Как отметил заместитель председателя Брестского облисполкома Вадим Кравчук, на Брестчине активно продвигаются здоровый образ жизни и занятия физкультурой среди населения.

– В Брестской области находится множество спортивных объектов, и глава государства уделяет особое внимание строительству в данной сфере. Также мы плотно работаем и на дворовых территориях, где строятся площадки для занятий физкультурой, – сказал Вадим Кравчук.

Фисюк Снежана, группа Д5

### МЧС напоминает

Избавиться с помощью зажженной спички от сухой травы или ее остатков после наведения порядка на приусадебном участке — один из самых простых и распространенных способов уборки частных подворий. Огонь на приусадебном участке или просто вблизи строений может запросто стать причиной возгорания и нанести ущерб, а то и полностью уничтожить постройки и припаркованный неподалеку транспорт. Разбушевавшееся пламя трудно остановить, а пострадать может не только имущество, но и сам поджигатель. Работникам МЧС известны случаи не только, когда на глазах виновников огонь перекидывался на постройки, но и когда из-за палов гибли люди.

МЧС напоминает о правилах безопасности при разведении костров на своих приусадебных участках:

- разводить костры следует при условии обеспечения непрерывного контроля за процессом горения и тления;

- место для разведения костров должно быть очищено от горючих веществ и материалов, сухой растительности;
- в доступности необходимо иметь емкость с водой, песком или огнетушитель, чтобы быстро потушить пламя;
- процесс горения должен осуществляться таким образом, чтобы пламя и искры не попадали на горючие элементы зданий, хозяйственных строений и сооружений, на хранящиеся горючие вещества и материалы;
- уходя, необходимо затушить угли до полного прекращения тления.

Если вы стали свидетелем пожара - не проходите мимо. Начинающую гореть траву вы сможете потушить самостоятельно. При тушении подручными средствами можно сбивать пламя с кромки пожара связкой прутьев или веток лиственных деревьев, либо же забрасывать кромку пожара песком. Если же вы понимаете, что самостоятельно погасить пламя не удастся, немедленно сообщите о случившемся по телефону 101 или 112 и постарайтесь как можно быстрее покинуть место пожара. Помните, что только Ваша осторожность и здравый смысл помогут избежать несчастных случаев и трагических последствий. Объясните детям, к чему может привести выжигание сухой травы, тем более что за последствия будут отвечать их родители.



## Воскресение Христово



Пасха, или Воскресение Христово, является одним ИЗ самых значимых праздников в христианском календаре. Этот день отмечает воскресение Иисуса Христа, символизирует победу жизни торжество веры. Пасха смертью празднуется в разные даты в зависимости от конфессии, НО всегда В воскресенье, следующее за первым полнолунием после весеннего равноденствия. История и значение

Пасха имеет глубокие исторические корни, уходящие в ветхозаветные времена. Название праздника происходит от еврейского слова «Песах», что означает

«прохождение мимо». Это связано с библейской историей об Исходе евреев из Египта, когда ангел смерти прошел мимо домов, помеченных кровью ягненка, щадя первенцев.

Для христиан Пасха означает конец Великого поста — периода покаяния и воздержания, который длится сорок дней. В это время верующие готовятся к празднованию Воскресения Христова через молитву, пост и добрые дела

Традиции и обычаи

Пасхальные традиции разнообразны и включают в себя множество обрядов и символов. Одним из самых известных символов Пасхи является пасхальное яйцо, которое олицетворяет новую

жизнь и воскресение. Яйца красят в разные цвета, часто используя натуральные красители, такие как луковая шелуха или свекольный сок.

Кулич — традиционный пасхальный хлеб, который пекут в преддверии праздника. Он символизирует тело Христово и является неотъемлемой частью пасхального стола. Творожная пасха, украшенная буквами «ХВ» (Христос Воскресе), также занимает почетное место на праздничном столе.

Празднование Пасхи в мире

В разных странах Пасха празднуется по-разному, но везде этот день наполнен радостью и торжеством. В Греции, например, в пасхальную ночь принято запускать фейерверки и устраивать праздничные шествия. В Польше дети устраивают соревнования по катанию крашеных яиц. В России традиционно освящают пасхальные куличи и яйца в церкви, а затем разговляются в кругу семьи.

Литвинюк Кристина, группа Д4

## И снова о здоровом питании

Практически все молодые люди любят чипсы. И практически все знают о их вреде. Так в чем же опасность? Будем разбираться...

Без вреда для здоровья можно съедать примерно 60—70 граммов чипсов в месяц. Чипсы очень жирные и калорийные. Каждые 100 грамм содержат 30 грамм жира и более 500 килокалорий. Но высокая калорийность — не самое страшное. Чипсы готовят во фритюре при высоких температ



урах, из-за этого в них образуются опасные канцерогенные вещества. Регулярное их употребление может повысить риск развития онкологических заболеваний. Чипсы провоцируют повышение уровня холестерина, развитие атеросклероза и обострение хронических заболеваний желудочно-кишечного тракта, таких как гастрит, панкреатит и холецистит. Без вреда для здоровья можно съедать один раз в месяц 60—70 грамм чипсов. Допустимо употреблять их и немного чаще, но каждая порция должна быть порядка 30 граммов. Ровно столько умещается на ладони взрослого человека.

Кушмар Иван, группа Р61

# Народны пісьменнік

Ёсць кім ганарыцца нам у нашай краіне: Вайну хто прайшоў, у баях ваяваў. І нам расказаў ён аб страшнай часіне, аб тых юнаках, з кім не раз паміраў.

Ён просты хлапчук з беларускай глыбінкі, мясціны якой палюбіў назаўжды. Там бераг Гародні, дубы і асіны адрылі яму таямніцы душы.

У школе любіў ён чытаць без разбору: Часіна без кнігі - пустая яму. За сябра аловак ён браў у дарогу,



бо скульптарам марыў вучыцца даўно.

Хацеў ён далей паступіць на вучобу, але зруйнавала ўсе планы вайна. Зусім маладым ён трымаў абарону, на фронт лёс закінуў - дарога адна!

Быў цяжка паранены і "пахаваны", але не зламала вайна хлапчука. Бо мужнасць і стойкасць у ім захаваны, каб ворага біць, вызваляць земляка.

Прайшоўшы вайну, стаў ён творы пісаць, каб праўду ўсім пакаленням сказаць пра подзвіг і стойкасць, пра здраду і подласць,

пра памяць і боль, пра сумленне і годнасць.

Чытаем аповесці, моцныя духам, "Дажыць да світання", "Аблава" і "Сцюжа", "Яго батальён", "Знак бяды", "У тумане" і крык жураўліны гучыць заклінаннем.

Мы помнім і будзем чытаць яго творы Вядомы ўсім, не забыты ніколі. Імя яго гучнае быццам сто зыкаў Народны пісьменнік для ўсіх - Васіль Быкаў!

Вакула Глеб, група Ю56

## Кафе Бреста



Большинство людей ходят в разные кафе, чтобы отметить там свой праздник, попробовать необычные блюда или просто поесть. Благодаря таким заведениям у нас есть возможность попробовать национальную кухню разных стран, узнавая больше об их культуре. Кафе может стать местом постоянных или случайных встреч, может навевать воспоминания о былом или создавать новые. В жизни любого человека обычная кафешка может стать чем-то значимым. Сегодня я хочу рассказать о своих любимых заведениях, которые могут стать дорогими и вашему сердцу.

«кигА»

В любом ресторане важна его атмосфера, ведь какой бы вкусной еда не была, серые стены и скучный интерьер могут испортить всё впечатление, но этому месту такая участь не грозит. Кафе «Азия» располагается возле ОАО «Брестгазоаппарат», так что от колледжа оно находится не так далеко.

В «Азии» больше всего мне нравится интерьер, в котором есть элементы разных азиатских культур. Среди украшений зала есть множество вееров и настенных рисунков в японском стиле,

статуй, иероглифов, китайских фонарей и искусственных растений. Также в кафе играет спокойная азиатская музыка, которая не отвлекает от трапезы и помогает расслабиться.

Еда в кафе тоже очень вкусная, в меню представлены блюда японской, корейской, тайской кухни, и не только! Есть суши с разнообразием начинок, ради которых многие туда и ходят. Так что "Азию" советую к посещению!

@cafe asia brest

«Cortado»

Об этой кофейне я узнала только из-за того, что там работала моя сестра. Пришла её навестить в одну из смен, а оказалось, что место очень хорошее!

В меню есть различные напитки и десерты. Все виды кофе, в летний сезон лимонады и милкшейки. Каждый день на стенде стоят разные тортики и пирожные, но одной из самых популярных позиций там являются круассаны с начинкой. Моим любимым был круассан с ветчиной, творожным сыром и зеленью, также продаются круассаны с двумя другими вкусами.

У кафе небольшое внутреннее помещение, но обустроено оно очень красиво, а снаружи здания, перед самым входом, есть столики для посетителей. С сезонами меняются украшения, осенью на входе вас встретит чёрный зловещий кот, всё кафе будет покрыто паутиной, а зимой новогоднюю атмосферу создадут тематические украшения!

Для меня «Кортадо» это уютное и приятное место, куда я могу прийти с семьёй поесть пирожных и выпить изумительных напитков. Моё любимое дуо это милкшейк с карамельным сиропом и круассан. В кафе очень вкусные напитки, так что если будете проходить мимо, обязательно зайдите!

BU Sun and the second s

@cortado\_brest

«Marry & me»

Это кафе находится близко к нашему колледжу, и настолько, что вы можете увидеть его из окон некоторых кабинетов! Кондитерская открылась всего около полугода назад, но с самого старта она стала одним из моих любимых мест.

Интерьер в кафе приятный и спокойный, основные цвета это белый, розовый и коричневый,



на стенах висят картины с животными в стиле средневековых портретов. Тематика кондитерской вдохновлена французской эстетикой и Марией Антуаннетой. В меню представлено большое количество десертов, но основная направленность кафе — макаруны, вкусов которых большое количество: лимон-черника, сникерс, орео, чизкейк-клубника и другие. Также продаются различные тортики и пирожные. Напитки стандартные, так что свой любимый кофе вы здесь обязательно найдёте!

Кондитерская находится максимально близко к колледжу, если вы захотите на часовом перерыве выпить чегонибудь вкусного, то «Маггу & me» отлично подойдёт для посещения!

@mary\_and\_me.by

Если кого-то заинтересовали эти кафе, то для удобства я оставила инстаграмм аккаунты каждого из них, так что вы можете самостоятельно ознакомиться с меню и узнать точный адрес. Уверена, эти места вам понравятся!

Комар Милана, группа РТ6

### «Братья»

Фильм "Братья" - это произведение, которое окутывает зрителя интенсивной атмосферой и заставляет задуматься о реальных проблемах человеческой жизни. Режиссер - Джим Шеридан и

актеры, в их числе Тоби Магуаер (Человек-паук), Натали Портмант и Джейк Делленхолн, обладающие глубиной искренности в своей игре - все это делает "Братьев" поистине пронзительным кинематографическим опытом.

Атмосфера фильма воплощает в себе смесь напряженности, тревоги и неуверенности. Каждый кадр пропитан эмоциями и позволяет зрителю полностью погрузиться в мир героев. Постоянное чувство напряжения создается не только благодаря напряженным ситуациям, но и виртуозному использованию света, цветовой гаммы и музыки. Каждая сцена продумана до мельчайших деталей, чтобы передать настроение и эмоции, и это делает "Братьев" "душным", в хорошем смысле этого слова, с первых минут просмотра.

Одним из главных достоинств фильма является его правдивость. В "Братьях" нет места для искусственности или переигрыванию. История, которую рассказывает фильм, воссоздает реальные проблемы и вызывает

2 НОМИНАЦИИ НА ЗОЛОТОЙ ГЛОБУС! ТОВИМ ТОВИ





эмоциональные отклики у зрителя. Фильм показал глубину человеческих отношений, семейные конфликты и искренность эмоций. Герои фильма неидеальны, они имеют свои недостатки и слабости, но их аутентичность делает их такими реальными и близкими.

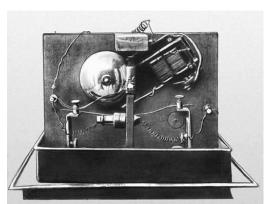
Актерская игра в "Братьях" заслуживает особого внимания. Каждый актер придает своему персонажу особую глубину и сложность. Они не просто играют свои роли, а создают настоящие, "осязаемые" личности. Их эмоциональная откровенность и естественность в поведении заставляют поверить в происходящее на экране.

Важно отметить, что "Братья" не ставит целью удовлетворить массу или предоставить зрителю легкое развлечение. Этот фильм затрагивает глубокие и актуальные темы, такие как взаимоотношения внутри семьи, поиск идентичности и смысла жизни, а также проблемы насилия и психических травм. Он заставляет задуматься и проникает в душу зрителя, оставляя след и вызывая долгие размышления после просмотра.

В итоге, "Братья" - это фильм, который не оставит равнодушным. Он вобрал в себя атмосферу и истинность, позволяющие зрителю ощутить и пережить все эмоции героев. Отличная актерская игра, проникновенная история и внимание к деталям делают его поистине впечатляющим кинематографическим опытом. "Братья" – фильм на один раз, но этот экспириенс незабываемый.

Симошин Семен, группа ЭЗ

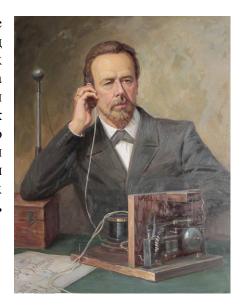
# Кто изобрел радио?



Радио - способ передачи информации на расстояние посредством радиоволн. В нашем колледже существует радиотехническое отделение, которое непосредственно связано с данным прибором. И, возможно, если бы не один великий человек, этого отделения в нашем колледже могло бы вовсе не быть.

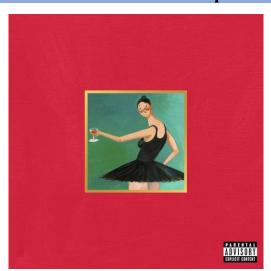
Спасибо за такую возможность нужно сказать Александру Попову, который 7 мая 1895 года изобрел радио. Александр Степанович Поповрусский физик и электротехник. Родился 16 марта 1859 года, в многодетной семье, был 7 ребенком. Его отец- священник, всегда поддерживал стремление

мальчика к изобретательству, которое присутствовало все детство. После 1888 года, когда немецкий учёный Г.Герц экспериментально доказал существование электромагнитных волн, Попов начал работать над использованием лучей Герца для передачи сигналов на расстоянии. Ученый предоставил доклад «Об отношении металлических порошков электрическим колебаниям» физического на заседании отделения Русского физико-химического общества. Там же он продемонстрировал работу первой В мире беспроводной связи при помощи электромагнитных волн. С тех пор 7 мая отмечают как День радио. 16 марта отмечается день рождения ученого, в этом году ему исполнилось бы 166 лет.



Каштан Ангелина, группа Ю56

# Не просто альбом, а произведение искусства



"Му Beautiful Dark Twisted Fantasy" — это пятый студийный альбом американского рэпера и продюсера Канье Уэста, выпущенный 22 ноября 2010 года. Альбом считается одним из самых значимых и влиятельных в карьере Уэста, а также в истории хипхопа.

### Концепция и темы

Альбом исследует темы славы, расовых отношений и личных переживаний Уэста. Он отличается своей эклектичной музыкальной палитрой, сочетающей элементы хип-хопа, соула, электроники и даже классической музыки.

Производство и звучание

Производство альбома было масштабным и амбициозным. Уэст собрал команду продюсеров и

музыкантов, чтобы создать уникальное звучание. Запись проходила в различных студиях по всему миру, включая знаменитую студию на Гавайях, где Уэст работал над альбомом вместе с другими артистами.

### Влияние и наследие

"My Beautiful Dark Twisted Fantasy" оказал огромное влияние на музыкальную индустрию. Альбом получил множество наград, включая премию "Грэмми" за лучший рэп-альбом. Он также был признан одним из лучших альбомов десятилетия по версии многих музыкальных изданий.

#### Заключение

"My Beautiful Dark Twisted Fantasy" — это не просто альбом, а настоящее произведение искусства, которое отражает внутренний мир и творческую эволюцию Канье Уэста. Он продолжает оставаться актуальным и вдохновляющим для новых поколений музыкантов и слушателей

Сергиевич Максим, группа РТ6

Учредитель и издатель: Филиал БрГТУ Политехнический колледж

Адрес редакции: ул. Карла Маркса, 49, Брест, 224000.

Главный редактор: Кузнецова Е.Т.

Ответственный редактор: Осипенко И.П.

Обозреватели<u>:</u> Фисюк С., Литвинюк К., Кушмар И., Вакула Г., Комар М., Симошин С., Каштан А., Сергиевич М.

Компьютерная верстка и монтаж: Мышленик А.