



От знаний - к совершенству личности!

Школьный меридиан

Познавательно-развлекательная газета для школьников

МБОУ «СОШ № 7

№7(24), апрель 2023г.

ДЕНЬ ВОИНСКОЙ СЛАВЫ – ПОБЕДА В ЛЕДОВОМ ПОБОИЩЕ!



Дорогие друзья!

Еще со школы, из уроков истории, мы все знаем о великом сражении, в котором Александр Невский отстоял у немецких рыцарей русские земли. Величайшая дата в истории нашей страны - победа в Ледовом побоище. Поздравьте своих товарищей, коллег, знакомых и родных со знаменательной датой для нашей страны. Помните и чтите великие дела великих воинов Руси. Не забывайте те подвиги, которые совершали ради блага нашей великой страны, великие люди. Берегите традиции Родины, храните память о великих делах. Эта дата, когда отмечается День воинской славы России — Ледовое побоище - 18 апреля.

Анна Владимировна Муллина,
директор школы



ПОБЕДА НА ЧУДСКОМ ОЗЕРЕ В 1242 ГОДУ



18 апреля - День воинской славы России, день победы русских воинов князя Александра Невского над немецкими рыцарями на Чудском озере (так называемое Ледовое побоище, 1242 г.). Дата отмечается в соответствии с Федеральным законом "О днях воинской славы (победных днях) России" от 13.03.1995 № 32-ФЗ.

В начале 40-х гг. XIII века, воспользовавшись ослаблением Руси, которое произошло в результате опустошительного нашествия монголо-татар, немецкие крестоносцы, шведские и датские феодалы решили захватить ее северо-восточные земли. Совместными усилиями они рассчитывали покорить Новгородскую феодальную республику. Шведы при поддержке датских рыцарей попытались овладеть устьем Невы, но в Невской битве 1240 г. были разгромлены новгородским войском.

В конце августа - начале сентября 1240 г. в псковскую землю вторглись крестоносцы Ливонского ордена, который был образован немецкими рыцарями Тевтонского ордена в 1237 г. в Восточной Прибалтике на территории, заселенной племенами ливов и эстов. После кратковременной осады немецкие рыцари овладели городом Изборском. Затем они осадили Псков и при содействии изменников-бояр вскоре заняли и его. После этого крестоносцы вторглись в новгородскую землю, захватили побережье Финского залива и на месте древней русской крепости Копорье возвели свою. Не дойдя до Новгорода 40 км, рыцари занялись грабежом его окрестностей.

Из Новгорода было отправлено посольство к великому владимирскому князю Ярославу, чтобы тот отпустил сына Александра (князя Александра Невского) к ним в помощь. Александр Ярославович с 1236 г. правил в Новгороде, но из-за козней новгородской знати покинул Новгород и ушел на княжение в Переяславль-Залесский. Ярослав, осознавая всю опасность исходившей с Запада угрозы, согласился: дело касалось не одного Новгорода, а всей Руси.

В 1241 г. князь Александр Невский, вернувшись в Новгород, собрал войско из новгородцев, ладожан, ижоры и карелов. Скрытно совершив быстрый переход к Копорью, оно штурмом овладело этой сильной крепостью. Взятием Копорья Александр Невский обезопасил северо-западные границы новгородских земель, обеспечил свой тыл и северный фланг для дальнейшей борьбы с немецкими крестоносцами. По призыву Александра Невского на помощь новгородцам прибыли войска из Владимира и Суздаля под командованием его брата князя Андрея. Соединенное новгородско-владимирское войско зимой 1241-1242 гг. предприняло поход в псковскую землю и, отрезав все дороги из Ливонии на Псков, штурмом овладело этим городом, а также Изборском.

После этого поражения ливонские рыцари, собрав большое войско, выступили к Псковскому и Чудскому озерам. Основу войска Ливонского ордена составляла тяжеловооруженная рыцарская конница, а также пехота (кнехты) - отряды порабощенных немцами народов (эсты, ливы и др.), которая по численности многократно превосходила рыцарей.

Выяснив направление движения главных сил противника, Александр Невский туда же отправил и свое войско. Выйдя к Чудскому озеру, войско Александра Невского оказалось в центре возможных путей движения противника на Новгород. В этом месте было решено дать бой неприятелю. Армии противников сошлись на берегах Чудского озера у Вороньегокамня и урочища Узмень. Здесь 5 апреля 1242 г. произошло сражение, которое вошло в историю как Ледовое побоище.

На рассвете крестоносцы по льду озера на медленной рыси приблизились к позиции русских. Войско Ливонского ордена по установившейся военной традиции наступало "железным клином", который в русских летописях фигурирует под названием "свины". На острие находилась основная группировка рыцарей, часть их прикрывала фланги и тыл "клина", в центре которого располагалась пехота. Клин имел своей задачей раздробление и прорыв центральной части войск противника, а следовавшие за клином колонны должны были охватом разгромить фланги противника. В кольчугах и шлемах, с длинными мечами, они казались неуязвимыми.

Александр Невский противопоставил этой стереотипной тактике рыцарей новое построение русских войск. Основные силы он сосредоточил не в центре ("челе"), а на флангах. Впереди расположился передовой полк из легкой конницы, лучников и

пращников. Боевой порядок русских был обращен тылом к обрывистому крутому восточному берегу озера, а княжеская конная дружина укрылась в засаде за левым флангом. Избранная позиция была выгодна тем, что немцы, наступавшие по открытому льду, были лишены возможности определить расположение, численность и состав русского войска.

Рыцарский клин прорвал центр русского войска. Наткнувшись на обрывистый берег озера, малоподвижные, закаванные в латы рыцари не смогли развить свой успех. Фланги русского боевого порядка ("крылья") зажали клин в клещи. В это время дружина Александра Невского нанесла удар с тыла и завершила окружение противника.

Под натиском русских полков рыцари смешали свои ряды. Завязалась жестокая сеча. Русские пехотинцы стаскивали рыцарей с коней крючьями, рубили топорами. Зажатые со всех сторон на ограниченном пространстве, крестоносцы сражались отчаянно. Но их сопротивление постепенно ослабевало, оно приняло неорганизованный характер, битва распалась на отдельные очаги. Там, где скапливались большие группы рыцарей, лёд не выдерживал их тяжести и ломался. Многие рыцари утонули. Русская конница преследовала разбитого противника свыше 7 км, до противоположного берега Чудского озера.

Войско Ливонского ордена потерпело полное поражение и понесло огромные по тем временам потери: до 450 рыцарей погибли и 50 попали в плен. Кнехтов было уничтожено несколько тысяч. Ливонский орден был поставлен перед необходимостью заключить мир, по которому крестоносцы отказывались от притязаний на русские земли, а также отказывались от части Латгалии (область в восточной Латвии).

Победа русского войска на льду Чудского озера имела большое политическое и военное значение. Ливонскому ордену был нанесен сокрушительный удар. Ледовое побоище явилось первым в истории примером разгрома рыцарей войском, состоявшим в основном из пехоты, что свидетельствовало о передовом характере русского военного искусства.

12 АПРЕЛЯ - ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ



12 апреля 1961 года на земную орбиту вывели первый в мире космический корабль-спутник с человеком на борту. С тех пор этот день в России отмечают как День космонавтики, а в мире — Международный день полета человека в космос.

Освоение космического пространства всегда будоражило умы ученых и испытателей. И вот 12 апреля 1961 года корабль-спутник «Восток» был выведен в открытый космос впервые с человеком на борту. Пилотом корабля стал советский летчик-космонавт Юрий Гагарин, превратившийся после этого в символ покорения космоса и ставший одним из самых известных людей XX века. Знаменательным пуском руководили Сергей Королев, Леонид Воскресенский и Анатолий Кириллов. Старт корабля прошел успешно, и после отделения последней ступени ракеты-носителя «Восток» совершил свободный полет вокруг нашей планеты.

Облет земного шара занял 108 минут, после чего корабль приземлился в запланированном месте в 10 часов 55 минут по московскому времени близ деревни Смеловка в Саратовской области.

По современным оценкам успешный исход полета составлял не более 46 процентов, на что тогда сильно влияла спешка, с которой готовили первый полет человека в космос. К тому же, не было доподлинно известно, как может отразиться пребывание в космосе на психике человека. Но к счастью, все прошло лучшим образом.

Позже космонавт Герман Титов предложил учредить День космонавтики как в Советском

Союзе, так и во всем мире. В ноябре 1968 года на Генеральной конференции Международной авиационной федерации приняли решение утвердить 12 апреля как Всемирный день авиации и космонавтики. А 7 апреля 2011 года на специальном пленарном заседании Генеральной Ассамблеи ООН была принята резолюция, которой 12 апреля провозглашалось Международным днем полета человека в космос.

Это событие — колоссальный шаг для всего человечества, открывший людям управляемое исследование космоса.

В честь праздника в регионах проводятся многочисленные мероприятия, показы фильмов, образовательные программы. В этот день принято чествовать ученых, инженеров, конструкторов, летчиков-космонавтов и всех тех, кто имеет отношение к космической отрасли.

В некоторых странах проводится акция под названием «Юрьева ночь», названная так в честь Юрия Гагарина, призванная рассказать и показать как можно больше об исследовании космоса и подтолкнуть молодые поколения на новые открытия.

Дети же в День космонавтики запускают в небо модели ракет, сделанные своими руками, посещают планетарии, где узнают о строении солнечной системы, и примеряют на себя скафандр.

Несмотря на то, что с каждым годом первый полет человека в космос все дальше от нас, важно помнить, какая огромная работа была проделана, чтобы это совершилось. И сегодня в космической отрасли трудятся сотни тысяч людей, сделав полеты в космос реальностью.



Утюжова Татьяна, ученица 7 класса



12 апреля для учащихся начальной школы были организованы мероприятия, посвященные Дню космонавтики. Анкудинова Я.В. вместе с классными руководителями организовали выставку творческих работ обучающихся «Ракета Гагарина». Все ребята (38 учеников) были награждены грамотами за активное участие. Также было проведено мероприятие «Путешествие по планетам солнечной системы». Каждый класс представлял свою планету солнечной системы. Все ребята проявили творчество и индивидуальность.



Ученики 9 и 10 класса под руководством Елены Таюрской оформили выставку рисунков «Космические дали». Чтобы поддержать атмосферу праздника, старшеклассники создали фотозону «Мой космос». Советник директора по воспитанию Ирина Лузикова провела классные часы «12 апреля — День космонавтики» и интеллектуальные игры «Космос» в 5, 6 классах. Обучающиеся выпустили и разместили информацию о великих космонавтах.



Мутина Мария, ученица 11 класса

ФИНЗОЖ



С 4 по 12 апреля в МБОУ «СОШ №7» прошла всероссийская неделя финансовой грамотности, в рамках которой был проведён ряд мероприятий, направленных на освещение обучающимся основ финансовой грамотности. Это важное и нужное дело, ведь необходимо начинать прививать самые азы финансовой грамотности именно среди детей и подростков, чтобы несколько лет спустя, вступая в самостоятельную жизнь, они смогли бы пользоваться финансовыми инструментами для улучшения собственного достатка. Обучающиеся 9 класса подготовили для взрослых и детей видео флэшмоб «финансовый совет». Они предложили свой список коротких, простых, понятных и очень действенных правил ведения финансов, которые будут ежедневно помогать людям в жизни.

В течение этой недели, обучающиеся активно участвовали в викторинах, онлайн дискуссиях на темы «личного и семейного бюджетов», «планирование финансовой безопасности», «Распознай финансовую пирамиду», «Финансовая подушка безопасности». Играли в экономические игры, «Кто хочет стать миллионером». Во всех классах прошли открытые уроки по финансовой грамотности, на которых использовались материалы, разработанные Минфином России.

Дорогие друзья, помните, что применять финансовые знания можно уже сейчас. Ведь всё, что вы делаете с финансами сегодня, влияет на ваше будущее. Будьте финансово грамотными!

Чернявский Вадим,
ученик 10 класса

ЖИЗНЬ! ЗДОРОВЬЕ! КРАСОТА!



С 3 по 7 апреля в нашей школе прошла профилактическая неделя "Жизнь! Здоровье! Красота!" по профилактике несчастных случаев и детского травматизма, приуроченная всемирному дню Здоровья (7 апреля)



В рамках недели проведены мероприятия: классный час по основам безопасности "Детский травматизм" для 1-4 классов,



"Безопасный интернет" для 6-7 классов, изготовление тематических листовок "Мы за ЗОЖ" среди 5-7 классов,



в рамках дня здоровья ученики с 1 по 11 класс на уроках физической культуры сдавали нормативы ГТО,



ребята старших классов провели "Спортивные переменки" для учеников 1-5 классов.



Пидплет Дмитрий,
ученик 11 класса

СПАСИБО, АЗБУКА, ТЕБЕ!



В последний день третьей четверти первоклассники нашей школы прощались с Азбукой, своим первым в жизни учебником.

Педагог –организатор Анкудинова Яна Викторовна и класный руководитель Карпова Ирина Николаевна подготовили для ребят праздничный класный час «Спасибо, Азбука, тебе!».



Первоклашки не просто учили стихи и песенки про Азбуку. Дети готовили и защищали свой проект под общим названием «Необычная буква». Каждый ребенок вслепую, жеребьевкой, получил две буквы, которые должен был изобразить и рассказать о них.



Подготовкой проектов дети занимались самостоятельно, с родителями. И на праздник для поддержки пришли мамы, папы, бабушки и дедушки. Получилась шикарная выставка букв!



Буквы были выполнены в различных техниках. Буквы стряпали, лепили из пластилина, делали аппликации из макарон, маленьких игрушек из киндер– сюрприза, пряжи. Вырезали из поролона, металла, вязали крючком из пряжи. На выставке можно было увидеть и нарядные буквы в коронах и бантиках, в стразах и бусинах, и веселые объемные буквы из термозащитных труб, и буквы высотой 80 см из картона. Каждый ребенок ответственно представил свою букву, родители были рядом и поддерживали своих детей.



По окончании праздника первоклассникам торжественно вручили удостоверения ученика, изучившего Азбуку, а родители подарили всем хрестоматии для внеклассного чтения, которые очень пригодятся им на уроках внеклассного чтения все четыре года начальной школы.



Радченко Виктория,
ученица 10 класса

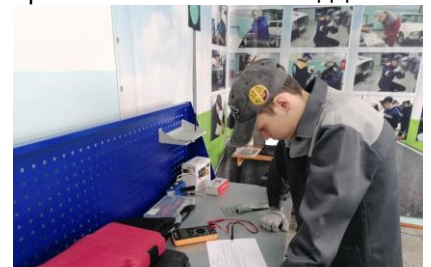
«ПРОФЕССИОНАЛЫ - 2023»



20-24 марта в г. Ангарске на базе ААТТ проходил финальный конкурс "Профессионалы 2023". Команда МБОУ"СОШ 7 " принимала участие в компетенции "ремонт и обслуживание легковых автомобилей (юниоры)". Честь школы представлял Невзоров Даниил ученик 8 класса.



Участники выполняли задания: модуль А (диагностика автомобиля), модуль Б(электрические схемы), модуль Д(разборка/сборка КПП). Даниил заранее хорошо готовился к конкурсу и проявил себя в конкурсе, заняв 2 место. Все призы отмечены грамотами, подарками. От всей души поздравляем Даниила Невзорова и его наставника Дмитрия Владимировича Тимофеева с призовым местом! Молодцы!!!



ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ФОРУМ УСОЛЬСКОГО РАЙОНА

С 27 марта по 7 апреля в Усольском районе прошёл образовательный форум «Время новых решений», посвященный Году педагога и наставника.



Это площадка для обмена инновационным педагогическим опытом. Форум продлился 7 дней, работа форума была организована на разных площадках.



В школе посёлка Мишелёвка в торжественном открытии образовательного форума приняли участие порядка двухсот педагогов. Была организована работа выставочных площадок дошкольных образовательных учреждений «Лаборатория детства». Организована работа нескольких площадок, где педагоги делились опытом по направлениям: «Школа молодого учителя», «Психолого-педагогический класс как эффективная форма наставничества», можно было посетить лаборатории физики, химии и биологии, агробизнес-образования, также были представлены эффективные практики использования оборудования Центров «Точка роста», которых у нас в районе 12.



Пермякова Александрина Равильевна выступила на открытии образовательного форума и рассказала о Центре образования «Точка роста», расположенного на базе МБОУ «СОШ № 7», а в особенности о использовании квадрокоптеров в образовательном процессе. А наши ученики Михеев Денис, ученик 11 класса и Ярослав Черных, ученик 6 класса показали мастер-класс по пилотированию квадрокоптерами. Все зрители были в восторге.



Также в этот день проходила секция по использованию оборудования в Центре образования «Точка роста», здесь уже Александрина Равильевна рассказывала о технологии дополненной реальности в проектной деятельности.



Шишкина Анастасия,
ученица 11 класса

«УЧИТЕЛЬСКИЕ ИСТОРИИ»



«Учительские истории»

Дорогие друзья, 3 февраля мы дали старт школьному социально-значимому проекту под названием «Учительские истории», посвящённого ГОДУ ПЕДАГОГА И НАСТАВНИКА в России.



Каждую неделю в пятницу мы публикуем в ВКонтакте и Телеграмм-канале новые сюжеты о наших учителях.

Анонс на апрель:

21.04.2023г. – Пермякова Галина Михайловна, учитель математики, педагог-организатор
28.04.2023г. – Кудринская Ульяна Сергеевна, педагог-дефектолог



Подписывайте на наше официальное сообщество в VK и будьте в курсе актуальной информации

Радченко Виктория,
ученица 10 класса

БИЛЕТ В БУДУЩЕЕ



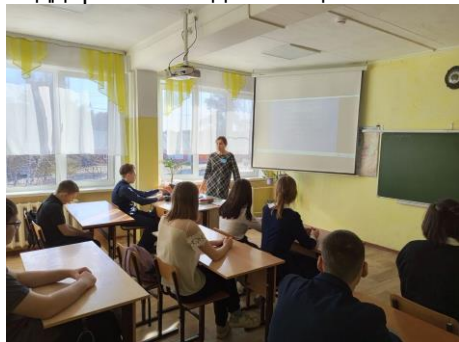
В начале апреля 2023 года с девятиклассниками прошла профориентационная встреча "Билет в будущее"



Её провела специалист ЦЗН - Карпенко Татьяна Константиновна



Она рассказала о перспективных профессиях и различных государственных программах поддержки молодых специалистов.



Приходько Дарья,
ученица 9 класса

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ШАГИ В НАУКУ»

Ежегодно в нашей школе проходит школьная научно-практическая конференция «Шаги в науку», где обучающиеся школы защищают свои исследовательские и проектные работы на различную тематику. 2023 год не стал исключением.



Организатор конференции, Сеина Наталья Владимировна, поприветствовала конкурсантов и провела жеребьевку.



Выступления участников оценивало компетентное жюри, в которое входили педагоги школы: Рудюк Анна Михайловна; Рудюк Григорий Николаевич; Анкудинова Яна Викторовна; Пермякова Александрина Равильевна.



Работы учащихся отличались практической и исследовательской значимостью.



Так же хочется отметить высокий уровень подготовленности и качество выполненных работ.



Мы благодарим всех участников научно-практической конференции и их руководителей за интересные работы!

Поздравляем победителей и призеров конференции!

Видео с конференции
https://vk.com/video-213784263_456239105

Пидплет Дмитрий,
ученик 11 класса

РАБОТАЙ В РОССИИ!

Профориентационный проект «Работай в России»



17.04.2023г. девочки 7 и 8 классов с Татьяной Переваловой посетили швейную фабрику в г. Усолье – Сибирское, в рамках Всероссийской акции «Неделя без турникетов», организованной ОГКУ центром занятости населения.



Организаторы экскурсии рассказали девушкам об истории фабрики «Ревтруд», дали представление об основных рабочих профессиях швейного производства.



Ученицам была предложена возможность попробовать себя в качестве швей.



Может быть, после окончания школы, кто-то получит профессиональное образование по данным специальностям, а потом будет работать на швейном предприятии, или в ателье, или шить в домашних условиях, зарабатывая средства на содержание семьи.



Выражаем особую благодарность организатором профориентационного мероприятия.

Шишкина Анастасия,
ученица 11 класса

ВПР



С 5 по 28 апреля пройдут ВПР для учащихся 4 классов (по русскому языку, математике и окружающему миру) и 5 классов (русский язык, математика, история, биология).

В этот же период пройдут ВПР для 6-8 классов. Обязательными для них будут ВПР по русскому языку и математике, а в 7 классах также по иностранному языку. Еще по двум предметам в этих классах ВПР пройдут на основе случайного выбора. Информация о распределении предметов по классам в каждой параллели будет направлена школам через их личные кабинеты в Федеральной информационной системе оценки качества образования.

Новшество 2023 года – возможность выполнения ряда ВПР в компьютерной форме. Такая возможность может быть предоставлена при проведении ВПР в 5 классах по истории.

ВПР рекомендуется проводить на 2-4 уроках.

При проведении проверочных работ будут соблюдаться все рекомендации Роспотребнадзора.

Астафьева Анна,
ученица 11 класса

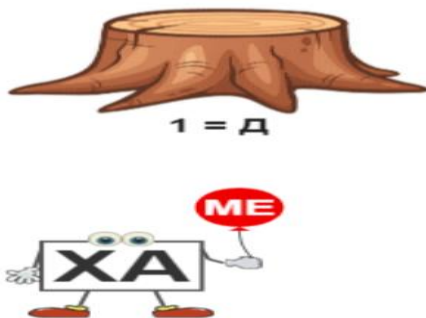
ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ СТРАНИЧКА

Дорогие друзья, мы продолжаем нашу школьную АКЦИЮ «МАСТЕР РЕБУС». Вам необходимо разгадать ребусы на протяжении трёх выпусков газет и свои ответы отправлять на электронный адрес aleksandrina7@gmail.com до 25 числа каждого месяца. Тот, кто наберёт максимальное количество баллов, тот станет победителями акции и получит памятные сувениры.

При отправлении письма необходимо указать следующие данные (Ф.И., класс, № выпуска газеты, № ребуса – ответ)

Желаем всем успехов!

Ребус №1



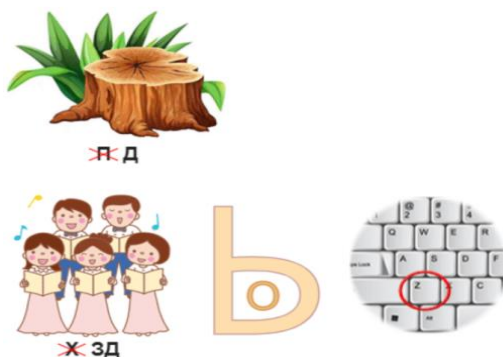
Ребус №2



Ребус №3



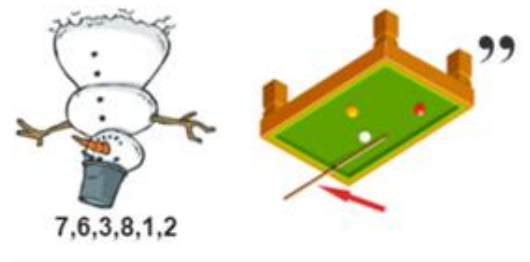
Ребус №4



Ребус №5



Ребус №6



Кузякина Валерия,
Шевелёва Дарья
ученицы 10 класса

Ответы №6(23), март 2023г.

1. Праздник Весны
2. Ушинский
3. Крым
4. Крымская весна
5. Подводник
6. Культура

Над номером работали:

Мутина Мария, Гончарова Алина,
Шишкина Анастасия, Хатылёв Иван,
Астафьева Анна, Радченко Виктория,
Кузякина Валерия, Шевелёва Дарья,
Приходько Дарья, Пидплет Дмитрий

До новых встреч, друзья!