

С НАСТУПАЮЩИМ!



VADIM CHERNOV. CBZ PHOTOGRAPHY

Ну всё, началось! Новогодняя суета, пошёл снег и лёг толстым одеялом на крыши домов и машин. По школе дети носятся туда-сюда в надежде исправить оценки, украшая параллельно свои классы и собирая собаку из подручных материалов (это общешкольное задание-конкурс).

Кстати говоря, с 4-го декабря наше учебное заведение официально называется «Школой № 1501». Но я уверен, что ещё долгие годы мы будем по инерции ощущать себя лицеистами, потому что традиции лицея будут живы: всё так же будут проходить посвящения, таким же бу-

дет гимн, всё так же будем делать проекты, исследования и всё так же будем сотрудничать с вузами.

Новый год наступает с понедельника, и для многих это повод наконец-то начать новую жизнь: получать одни пятёрки, закрывать вовремя все долги и приносить сменку.

Такое ощущение, что с каждым годом жизнь проходит всё быстрее и быстрее. Желаю вам ненадолго остановиться, отложить в сторону все дела и просто прогуляться вечерком, чтобы снег скрипел под ногами.



Наши школьники сходили в гости к ветерану.
Подробнее на стр. 2



Ученики из 8-2 сходили на занятие по исследованию ДНК. Читайте на стр. 5



Почитайте выдержку из большой летописи о походе на Кавказ на странице 6.

Посещение ветерана

Тихвинский переулоч, 3

20 декабря 2017 года группа учащихся с педагогами Тамарой Александровной Михеевой и Владимиром Анатольевичем Скамейко посетили ветерана Великой Отечественной войны Нину Сергеевну Григорьеву.

Два года назад Нина Сергеевна отметила своё 90-летие, но, несмотря на возраст, она бодр и активна.

Нина Сергеевна рассказывала, что воевать она начала в апреле 1943 года. В то время она работала переводчиком на Северо-Западном фронте. Она прошла довольно длинный путь от Сухиничей через Оршу и Латвию до Кёнигсберга.

Войну Нина Сергеевна закончила в 1945 году. Родина высоко оценила её заслуги и наградила орденом Отечественной войны, медалью «За боевые заслуги» и различными юбилейными медалями.

С огромным интересом слушали школьники рассказ Нины Сергеевны о её фронтовом пути, о её боевых друзьях и товарищах, как о погибших, так и оставшихся в живых.

Однажды о нашей героине написали в газете. С 1962 года она работала на заводе с универсальным микроскопом. Она передавала свои знания молодому поколению, поэтому на неё и обратили внимание. Там сказано, что «Нина Григорьевна понимает, что чем заботливее относятся товарищи к новичку, тем скорее он осознаёт сопричастность к общему делу...»

Учащиеся поблагодарили Нину Сергеевну, вручили ей подарки и открытки, а потом сфотографировались на память.

Такие встречи с ветеранами всегда оставляют неизгладимый след в памяти учащихся.

Многие именно в такие минуты решают, кем они будут, и можно быть уверенным в том, что ребята не подведут.

Такие встречи позволяют глубоко осмыслить такие понятия как патриотизм, национальная гордость и историческая память, а также сохранить традиции Школы № 1501 и передать их от старшего поколения к детям.

Дети — это будущее России, в руках которых будут судьбы семьи и Отечества.



Квест самоуправления

3-й Самотёчный переулок, 14с1

...

13 ноября в центральном отделении Школы № 1501 пошел квест объединений школьного самоуправления.

Это мероприятие было почти полностью подготовлено самими учениками всех отделений нашей школы. В нём принимали участие учащиеся отделений № 22, № 188, № 1275, № 1277, № 1388 и № 1501.

Во время мероприятия каждая школа-участница выдвинула по две команды. Первая — мобильный отряд ребят, отправившийся на знакомство со станциями каждой из школ. Их задача состояла в том, чтобы пройти любое испытание, которое подготовили для них другие школы, сделать это максимально творчески, как одна команда, с достоинством представив часть школы.

Вторая же команда каждой школы и была той «станцией», на которой были представлены творческое и интеллектуальные задания для команды каждой школы участницы.



За прохождение заданий команды-участницы, естественно, получали баллы. Но, несмотря на то что и команды различались по количеству участников, и задания сильно отличались по содержанию, в конце квеста не осталось обиженных и огорченных. Всё потому, что каждый из участников прекрасно провел время, завёл много новых и приятных знакомств. Именно на самостоятельную творческую деятельность и направлено школьное самоуправление, и ребята ушли домой с опытом успеха.

Экскурсия в музей книги

Тихвинская улица, 39с2

...

14 ноября наш класс 8 «Б4» ходил на интересную экскурсию в необычное место. При Российской государственной библиотеке в Москве действует Музей книги, посетить который можно и без читательского билета. Удивительный музей был открыт для посетителей в 1983 году. Сейчас он располагается в читальном зале отдела редких книг.

В этом царстве тишины полки заполнены очень редкими книгами, в витринах хранятся древние египетские свитки из папируса и нетрадиционные формы восточных книг из листьев пальмы.

Помимо книг в витринах музея выставлены и предметы, связанные с их изготовлением: печатные машинки, старая бумага и многое другое.

В музее мы увидели множество разных старинных книг, которые были напечатаны еще в XV — XVI веках. Рассказ экскурсовода о редких книгах был очень интересным. Мы увидели печатные издания, сохранившиеся в единственном экземпляре, услы-



шали удивительные истории из «жизни» книг. Кроме книг, можно увидеть всякие «сопутствующие» предметы, например, старинную чернильницу в виде фигуры библиофила-книгочея.

Это настоящий старый музей, со скрипучим паркетом, пропитанный специфическим запахом.

Экскурсия нам всем очень понравилась. Надеюсь, мы обязательно вернемся в этот замечательный музей.

ДОМ МИЛОСЕРДИЯ

Тихвинский переулок, 3

...

Педагогический коллектив, ученики «Школы № 1501» не первый год помогают подопечным фонда «Русская Берёза». В этот раз ученики и учителя приехали в гости с подарками и различными развлекательными играми для детей в Дом милосердия, который находится при Благотворительном фонде «Русская Берёза». Ученики познакомились с каждым ребёнком из Дома милосердия и с Подберёзовиками, и так совпало, что у Богданы был день рождения, все её поздравили и подарили подарок. Столько было счастья в глазах у детей, что к ним приехали гости и устроили такой замечательный весёлый праздник, после различных игр все отправились на чаепитие, дети были в восторге.

Спасибо, Вам огромное, что подарили детям праздник, хорошее настроение и частичку своего тепла и доброты!



Кубок МИСИС

Тихвинский переулок, 3

...

Основная цель мероприятия — дать студентам и школьникам возможность получить практические навыки работы над решением кейсов крупнейших горно-металлургических компаний страны. Участие в Cup MISIS Case предполагает не только применение знаний, полученных в университете и школе, но и развитие таких бизнес-навыков, как командная работа, публичные выступления и создание презентаций.

В понедельник 6 ноября прошел финал-кейс чемпионата Cup MISIS Case. Наши одиннадцатиклассники выступали на школьной секции этого чемпионата и заняли на нем третье место!

Изначально в состязании принимали участие 48 команд, но до финала дошли только 10.

В этом мероприятии предусмотрены призы: поездка командой на Чёрное море и отдых в образовательном кампусе летом 2018 года для победите-



лей, Экскурсионный тур на крупное производство одной из компаний-партнеров НИТУ «МИСИС» — для команд, занявших 1–3-е места. Также можно заработать Дополнительные баллы при поступлении на бакалавриат, специалитет и в магистратуру НИТУ «МИСИС» (кроме лингвистики). 10 баллов — за 1-е место, по 5 баллов — за 2-е и 3-е места.

Пожелаем нашим ребятам дальнейших побед и защиты чести школы!

ИЗУЧАЕМ СВОЮ ДНК

Тихвинский переулок, 3

...

Человек узнаёт о себе всё больше и больше. С развитием анатомических театров мы узнали, что у нас внутри, что открыло невиданные ранее возможности в медицине и позволило победить некоторые болезни. Шли годы, и в середине XX века Джеймс Уотсон совместно с Фрэнсисом Криком и Морисом Х. Ф. Уилкинсом открыли структуру молекулы ДНК. Что же это? Это особая молекула, обеспечивающая хранение, передачу из поколения в поколение и реализацию генетической программы развития и функционирования живых организмов. Почему нам нужно знать это? Благодаря изучению молекул мы смогли обеспечить себя урожаями, лечить ранее неизлечимые болезни и создавать что-то принципиально новое. Самые последние достижения позволяют избавиться от врождённых заболеваний. Представляете, сколько горя пропадёт из нашего мира, если некоторые дети не будут рождаться больными.



В конце декабря у учеников из класса 8-2 появилась возможность окунуться немного в удивительный мир секвенирования — то есть выделения — ДНК из своей собственной слюны. Они посетили первое из трёх занятий, где прошли через двухчасовой процесс, в котором чего только не было: и смешивания с разными реагентами, и лизис (отделение искомым кислот от клеточной массы), и использование термостата с центрифугой. Процесс непростой, но невероятно увлекательный. Надеемся на дальнейшие занятия!

Час кода

Тихвинский переулок, 3

...

Наша выпускница 2016 года Даша Слесарева успешно учится в МАИ и участвует в партнёрской программе компании «Майкрософт». Эта программа называется Microsoft Student Partners (MSP). Каждый день более чем в 100 странах по всему миру тысячи участников программы Microsoft Student Partner (MSP) делятся своими глубокими знаниями и страстью к технологиям с другими студентами. Они осваивают новейшие технологии, хотят делиться этими знаниями, улучшая свои навыки общения и развиваясь как лидеры и технические эксперты. Даша решила провести занятие под названием «Час кода в нашем лицее». Вот что она пишет по этому поводу:

Мы проводили урок под названием «Час кода». Это ежегодная всемирная традиция. Суть в том, чтобы познакомить учащихся с программированием, показать, что это интересно, и немного познакомить их с



новыми технологиями (боты, нейронные сети, искусственный интеллект и так далее).

В прошлом году в рамках мероприятия более 9,9 млн школьников попробовали свои силы в программировании. Акция была организована при поддержке Министерства образования и науки РФ, Министерства связи и массовых коммуникаций РФ, а также ведущих компаний российской ИТ-отрасли.

ЛЕТОПИСЬ. КАВКАЗ В 2017 ГОДУ

Тихвинский переулочек, 3

...

Слово «поход» для большинства из нас началось с Турклуба «Грейпвайн». Кроме нас в походе участвовали пятеро ребят, состоящих в Турклубе уже третий год, и два помощника руководителя — люди, которые много лет назад уходили в свой первый поход такими же неопытными, как мы. Подготовка к походу началась примерно за месяц до него, и первым делом мы получили свои должности.

Утро. Аэропорт. Хочется спать, но в поход хочется больше. Собираемся, взвешиваемся, смотрим в взволнованные глаза мам, прощаемся. С этого момента начинается поход. Летим в Сочи. Без происшествий проходим все пункты аэропорта, забиваемся, как селедки внутри автобуса, и уже через 15 минут сидим в тёплом самолёте. На минуту могло показаться, что это будет обычный поход. Как иногда обманчива жизнь ...

Следующий этап нашего путешествия — это поезд до Туапсе. В поезде опять играем в игры. В один момент расходимся, и Тима даёт нам челендж: посиди в тишине максимальное время. Результат в 16 минут нас не обрадовал, но это было интересно.

Туапсе. Облачно и солнечно. По несколько человек от каждой из групп идут за хлебом в магазин. Когда хлеб был куплен, а машина подъехала, Мите предоставляется шанс поиграть в тетрис в жизни, загружая наши рюкзаки внутрь прицепа.

Ехали мы недолго. Примерно через полчаса начинаются проблемы с машиной. Сначала спустило колесо у прицепа, и не без нашей помощи удаётся его заменить. Ещё через некоторое время опять возникают проблемы с прицепом, и Тиме с водителем приходится решать задачу наподобие переправы волка, капусты и козы...

... 4.20 утра. Ребята начинают просыпаться, потому что во сне плюхаются во что-то мокрое. Первым проснулся Матвей, который подошёл к палатке взрослых и сказал Тиме: «Нас затопило». И что же увидел Тима, подойдя к палаткам? Вода начинала переливаться через борта палаток, а люди сидели внутри в спальниках, прижимаясь к центру, и смотрели на воду с обречённостью.

Такой быстрой перестановки лагеря мы ещё не делали, все переставляли палатки с такой чёткостью,



что через полчаса после неожиданного пробуждения все опять спали.

Вид, который мы увидели утром, настолько отличался от вчерашнего, что, если бы не происшествя ночи, мы бы подумали, что нас перенесли в другое место. Половину вчерашнего кострового круга занимала река и, бурля, разливалась в те места где ещё вчера мы ставили палатки. Начало похода удалось. Виновник всего происходящего — дождь — продолжал идти ...

... Прошлый и следующий день отличал не промежуток в сон, а просто одна секунда на часах. Основное событие сегодняшнего дня — это день рождения Вани. И поздравления начинаются, как только сменяется день. Ребята дарят Ваньку сухие носки, набитые сладостями. Символично, не правда ли?

После этого все засыпают. Просыпаемся, ждем, пока Саня упакует рюкзак, загружаемся в поезд и опять засыпаем. Утром просыпаемся уже не от того что промок спальник или стало холодно, а от того что стало жарко. Все-таки поезд обладает некой романтикой. Игры, песни под гитару, поедание «дошираков», объяснение тётеньке на соседнем месте, кто мы такие и откуда идем. Все это интересно и круто. В общем, оба дня прошли в таком стиле, из особенного были два торта на Ванин день рождения и два раза мы выходили на больших стоянках: в Туле мы вышли на платформу посмотреть на военную технику, а Ростове-на-Дону вышли в сам город и посмотрели на него с автомагистрали.

Вот и всё.

БЕСЕДА НА ВАЖНУЮ ТЕМУ

29 ноября 2017 года были проведены беседы для учащихся 8-х и 11-х классов по теме «Экстремизм. Административная и уголовная ответственность».

Беседа проведена капитаном полиции инспектором ОДН ОВД по Тверскому району города Москвы Смирновой Натальей Всеволодовной.



СБОР МАКУЛАТУРЫ

Вот уже много лет наша школа принимает участие в сборе макулатуры. В прошлом году отличился класс 7-5, который смог один собрать полтонны бумаги. Представляете, как долго её грузили! В этом году они стараются держать планку, и при помощи нынешнего класса 8-5 и других лицейстов в этом году мы уже вывезли два грузовика бумаги.



ЛЕКЦИЯ ПО ГИГИЕНЕ

Мы, как люди, имеем свои особенности развития. Для многих какие-то аспекты этого развития кажутся пугающими, «не как у всех» или просто несвоевременными. Чтобы справиться со всеми этими проблемами, в нашей школе ежегодно проводятся лекции для учениц восьмых классов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ВСТРЕЧИ

Учащиеся 9-х классов посетили федеральный центр технического творчества учащихся. Ребята познакомились с лучшими техническими проектами сверстников, удостоенными призов на конкурсах различного уровня. Организаторы обсудили с ребятами актуальные вопросы развития научных знаний в эпоху глобализации.

