

« БОЛЬШАЯ ПЕРЕМЕНА »



ГАЗЕТА МБОУ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЛИЦЕЙ

*И вот опять зовет сентябрь за парты –
Случайных баллов и побед не жди,
И помни: школа станет только стартом
Дальнейшего тернистого пути.*



Юлий Цезарь однажды сказал: «Знание - это сила». В России День знаний по традиции отмечается 1 сентября. Официально этот праздник был учрежден Верховным Советом СССР 1 сентября 1984 года. 1 сентября празднуют школьники (а так же студенты). Это день начала нового учебного года. В этот день все дороги ведут к школе. Нарядные ученики, взволнованные родители и учителя. Этот день в нашей стране является государственным праздником — Днем знаний. День знаний — это увертюра ко всему учебному году. А для тех, кто идет впервые в школу, этот день особый – это праздник Первого звонка. Для них все — впервые. Первый портфель и первый учебник, первый букет первой учительнице. Чему учат в школе? Как сказал однажды один очень умный человек, если хочешь взять власть над всеми, отдай власть над собой разуму! Многим ты будешь повелевать, если разум будет повелевать тобою! Не забывайте этих слов и вспоминайте их особенно тогда, когда вам будет наиболее сложно в учебе. Так чему же учат в школе? Лучше всего это можно рассказать словами из популярной песне о школе: буквы разные писать тонким пёрышком в тетрадь. Вычитать и умножать, малышей не обижать. К четырём прибавить два, по слогам читать слова. Книжки добрые любить и воспитанными быть. Находить восток и юг, рисовать квадрат и круг. И не путать никогда острова и города. Про глагол, и про тире, и про дождик на дворе. Крепко - накрепко дружить, с детства дружбой дорожить. Всем нужно помнить эти чудесные слова и соблюдать их! И тогда школьная жизнь будет самым лучшим временем для каждого! Желаем каждому ученику упорства, хороших оценок и новых знаний!

В ВЫПУСКЕ

| | |
|------------------------------|------------|
| ПЕРВОСЕНТЯБРЬСКИЙ РЕПОРТАЖ | 2-4 |
| ПЕРВОСЕНТЯБРЬСКАЯ ФОТОСЕССИЯ | 5 |
| СТРАШНЫЙ СЕНТЯБРЬ 2004 | 9 |
| ЛИЦЕЙСКИЕ НОВОСТИ | 6-8, 10-14 |
| СЕНТЯБРЬСКИЕ ВСТРЕЧИ | 6 |
| СУРГУТ ГЛАЗАМИ ФОТОХУДОЖНИКА | 15 |
| КНИГОЧЕЯМ | 16 |



Первосентябрьский репортаж

Скуповатый на солнце первый осенний денёк расцвечен яркими букетами и лучистыми улыбками школьников, педагогов, родителей. Радость сегодня особенная: после летних каникул лицей вновь распахнул свои двери. Он с раннего утра «гудит» как растревоженный улей, ведь встречаются более шестьсот ребят, и каждому из них хочется радостными возгласами поприветствовать одноклассников, обсудить события ушедшего лета. Гостей тоже много: депутаты городской думы, представители вузов, представители Департамента образования, выпускники, конечно, родители. Заливистый звонок. Напутственные слова. Старт дан. Начинаются учебные будни.



Пожелаем каждому, кто причастен к ним, трудолюбия, перпения и успехов

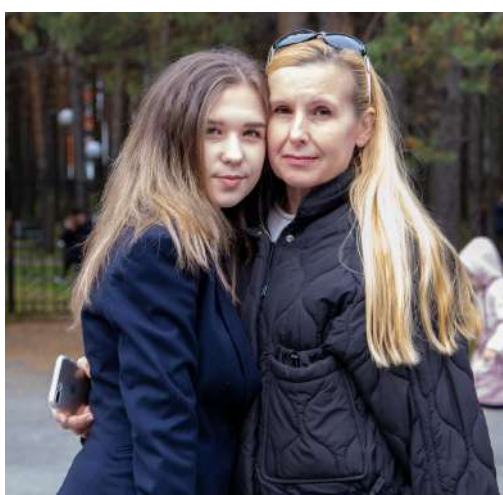
Педагогам есть чем гордиться: лауреатом Международного конкурса «Учитель года» стала Юдина Е.В, победителем Международного конкурса педагогического мастерства «Педагогический опыт» стала Белоножкина М.Л. IV Всероссийский педагогический конкурс «Моя лучшая методическая разработка» выиграла Зиятдинова Т.Л. Победу во Всероссийском конкурсе на лучшую методическую разработку «Цифровая среда педагога» выиграла Гончаренко Н.В. Победителем Всероссийского конкурса «Лучшая технологическая карта по ФГОС – 2022» стала Лавелина Н.Н. Финалистом Конкурса профессионального мастерства в сфере образования «Учитель года Ханты - Мансийского автономного округа – Югры» стала Курбанова З.Х. Заочный этап конкурса профессионального мастерства в сфере образования «Учитель года Ханты – Мансийского автономного округа – Югры» в номинации «Лучший Интернет – портфолио» выиграла тоже Курбанова З.Х. Окружной конкурс на звание лучшего педагога общеобразовательной организации Ханты-Мансийского автономного округа – Югры в 2022 году в номинации «Лучший педагог (преподаватель) общеобразовательной организации» покорился Юдиной Е.В., она стала его победителем. Муниципальный этап конкурса работников муниципальных образовательных учреждений по результатам профессиональной деятельности «Лучший педагог (преподаватель) общеобразовательной организации» опять за Юдиной Е.В. В конкурсе педагогического мастерства «Учитель года-2021» в номинации «Педагогическая надежда» выступала Бурлаченко Е.С. Победителем и призером Городского конкурса методических разработок по информатике «К вершинам мастерства», номинация «Лучший урок информатики» стали Лавелина Н.Н. и Зиятдинова Т.Л. В прошедшем учебном году педагоги лицея приняли активное участие в очных мероприятиях по диссеминации педагогического опыта (в формате он-лайн подключения): в рамках XII Международной научно-практической конференции «Новые информационные технологии в образовании» опыт работы представила Белоножкина М.Л.; с докладом на Всероссийской конференции для педагогов «Инновационная деятельность в образовательной организации: вчера, сегодня» выступили Филяровская Н.Н., Киришнина Т.В., на Международной научной конференции «Современная европейская наука» выступила Бурлаченко Е.С., на III Всероссийской научно-практической конференции выступила Ткаченко Н.М.; на августовской конференции выступила Бондаренко Ю.П., Чувакова Н.Л. представила опыт работы на муниципальной кадровой школе. Опыт работы на заседаниях городского методического объединения учителей – предметников представили Гусева Г.В., Курбанова З.Х., Зиятдинова Т.Л., Лавелина Н.Н., Филяровская Н.Н., Киришнина Т.В., Калинин А.В., Белозерова С.Ю., Чувакова Н.Л., Ященко Н.В., Бронникова Е.В., Соболева Ю.В. Педагоги - психологи Бондаренко Ю.П., Гончаренко Н.В., Семченко О.В. провели психологический тренинг для участников городского конкурса профессионального мастерства: «Педагог года», «Педагогическая надежда», «Сердце отдаю детям». Ежегодно педагоги лицея являются победителями и призерами дистанционных конкурсов профессионального мастерства, педагогических олимпиад и проектов (Лавелина Н.Н., Киришнина Т.В., Филяровская Н.Н., Белоножкина М.Л., Семенова Л.С., Ткаченко Н.М., Кантеева И.П., Бурлаченко Е.С., Куфтин Ю.А., Ященко Н.В.). Такими педагогами гордится лицей, гордится город, должна гордиться страна!



ЗДРАВСТВУЙ, ЛИЦЕЙ



1 сентября – радостный, добрый, светлый праздник, объединяющий все поколения, символ начинаний, перспектив и новых открытий. Волнительный день особенно для родителей первоклассников, первокурсников, выпускников. Мы желаем родителям – терпения и гордости за успехи своих детей. В этом учебном году ваши дети непременно станут первыми учениками в классе! Наконец ваши дети поймут, что в школу ходят не для того, чтобы протирать дырки на брюках (юбках) и вытирать пыль со школьных подоконников. На уроках они будут внимательны и активны, не будут глазеть по сторонам, зависать в телефоне, а будут смотреть только на доску. На переменах не будут не задерживаться, приходя в класс без опозданий. И отметки в конце каждой четверти или полугодия вас порадуют. В этом году шесть часов в школе будут пролетать для всех незаметно. На уроках будет ждать множество открытий, дети узнают очень много нового и интересного. Учеба будет даваться легко. Удача непременно улыбнется и вам, и детям. С праздником!!!



Учителя - единственные люди,
выход которых на работу
празднует вся страна!



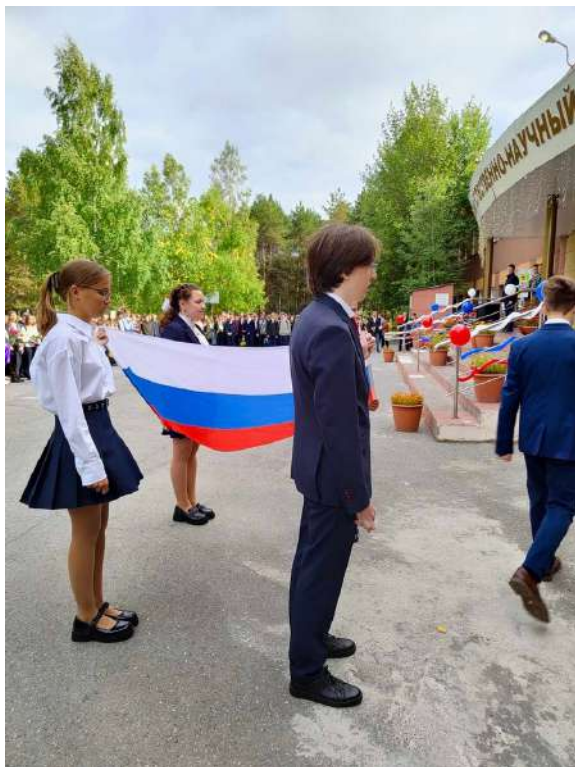
С 1 сентября, коллеги!

Первосентябрьская сессия



Дорогие учителя! С первого учебного дня будьте мудры,
как хорошие книги, и спокойны, как йоги. Пусть ваши
уроки не забываются! Пусть ваши советы приносят
пользу! Пусть ваши улыбки согревают сердца учеников! С
1 сентября!

ЧТО ГОД ГРЯДУЩИЙ НАМ ГОТОВИТ



с 1 сентября 2022 года в школах будут исполнять гимн и поднимать государственный флаг. Церемонию планируется проводить в начале каждой учебной недели, то есть по понедельникам. В Якутии исполнение российского гимна практикуют с 2019 года, причём поют ежедневно. Теперь и всем остальным школьникам страны предстоит выучить текст главного музыкально-поэтического произведения России.

Новинки государственной итоговой аттестации

Изменения в образовании, которые затронут нынешних выпускников, касаются процедуры и структуры ЕГЭ. Так, продолжительность устной части экзамена по иностранному языку увеличена — для английского, французского, немецкого и испанского до 17 минут, для китайского — до 14 минут. Обществознание и историю, напротив, сократили — на 55 минут. Всё это связано с обновлениями в заданиях, которые коснулись практически каждого предмета. На ЕГЭ по литературе теперь можно пользоваться словарём. Если в прошлом году выпускники, которые не собирались поступать в вузы, вместо ЕГЭ могли выбрать ГВЭ, то в 2022 году такой поправки не предусмотрено — единый госэкзамен сдают все. Исключение сделано только для учащихся с ограниченными возможностями здоровья. Для получения аттестата о среднем общем образовании снова нужна базовая математика. Профильная тоже подойдёт, просто в прошлом году аттестат выдавали только на основе русского. Девятиклассники будут сдавать четыре экзамена — обязательные русский язык и математику и два предмета на выбор. В предыдущем году испытания ограничивались двумя основными дисциплинами, а в позапрошлом ОГЭ не сдавали вовсе.

1 сентября 2022 года Владимир Путин провёл в Калининграде первый «Разговор о важном». Это новый формат внеурочной деятельности, которую начнут проводить во всех российских школах с 5 сентября. На занятиях речь пойдёт о патриотизме — в самых разных срезах.

Основные темы связаны с ключевыми аспектами жизни человека в современной России», — говорится на официальном сайте проекта. Темы занятий приурочены к конкретным датам либо строятся вокруг патриотической тематики в целом. В сентябре, например, предлагают провести беседы, привязанные ко Дню знаний, к 165-летию со дня рождения Циолковского, и урок, посвященный пожилым людям (в преддверии Дня пожилого человека 1 октября). Министр просвещения Сергей Кравцов в интервью ТАСС описал возможные темы занятий так: «События, люди, их деяния и идеи — все это может стать предметом бесед. Наверное, найдутся скептики, которые скажут, что нельзя интересно рассказать про государственные праздники или про семейные ценности. Но мы делаем все, чтобы доказать обратное, — про историю, традиции и культурное наследие нашей страны можно и нужно рассказывать увлекательно, побуждать детей самостоятельно искать исторические факты, больше читать, узнавать новое».



ЕЩЕ РАЗ О ШКОЛЕ

**Школа, школа и ещё раз школа!**

Громкий смех, белые банты и звон колокольчика. Каждый взрослый, услышав эти слова, с улыбкой вспомнит беззаботное время, когда лето начиналось так внезапно, а заканчивалось залившимся стуком металлической юбочки с язычком внутри. Безусловно и в Сургутском естественно-научном лицее 1 сентября состоялась торжественная линейка в честь Дня знаний. Для кого-то это мероприятие стало одним из повторяющихся из года в год событий, а для кого-то самым запоминающимся началом последнего года учёбы в стенах нашей школы. Неудивительно, что многие ученики одиннадцатых классов смотрели на первоклассницу, что открывала начало учебного года, стараясь запомнить каждую секунду. И всё же линейка была наполнена смехом, счастьем и улыбками одноклассников, ставших родными друг другу за много лет совместной учёбы. Ученики не только активно рассказывали друг другу о событиях прошедшего лета, но и радостно бежали с цветами в руках навстречу любимым учителям.

Одной из главных тем мероприятия стал Единый Государственный Экзамен, который так или иначе повлияет на дальнейшую жизнь каждого школьника. Как оказалось, и предстоящие испытания совсем не пугают учеников нашего лицея:

-Ты готовилась летом к ЕГЭ?

-Нет. Я решила уделить время отдыху, ведь это тоже важно.

-А хотела бы отмотать время назад, чтобы отсрочить экзамены?

-Тоже нет. Я думаю, что смогу сдать ЕГЭ на свой максимум и поступить в университет!

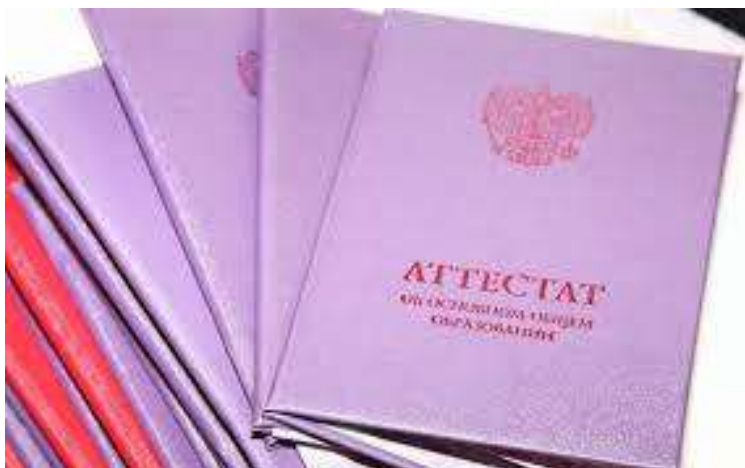
Позитивный настрой не покидал учеников и на классном часу. Все с особым вниманием слушали увлекательные рассказы одноклассников о местах, где им удалось побывать, и делились забавными историями. В конце-концов, несмотря на трудности, через которые ребятам ещё предстоит пройти, каждый несомненно получит драгоценные воспоминания о последнем учебном году, школьных друзьях и любимых учителях. (ред.)

Ильканич Полина 11 кл.



ТЕБЕ, ВЫПУСКНИК!

Есть мнение, что лучше иметь синий диплом и красное лицо, чем красный диплом и синее лицо. Но это о студентах. А нужен ли хороший аттестат школьникам?



В 9-м классе каждый выпускник должен получить аттестат об основном общем образовании. На него влияют результаты ОГЭ — не только по русскому и математике, но и по двум предметам на выбор. В 11-м классе выдается аттестат о среднем общем образовании. Для этого нужно набрать минимальные баллы по русскому и математике на ЕГЭ или ГВЭ, а предварительно получить зачёт на итоговом сочинении.

Какие оценки идут в аттестат ?

В аттестат за 9-й класс идут годовые оценки, полученные в текущем учебном году, а также итоговые отметки за предметы, которые закончились в 7–8-м классах — например, по музыке и изо. В отличие от ЕГЭ, результаты ОГЭ сильно влияют на аттестат девятиклассника: оценки в аттестате по русскому, математике и двум выбранным предметам будут считаться как среднее арифметическое.

Пример расчёта оценки в аттестат за 9-й класс:

годовая оценка по русскому языку — 4; баллы за ОГЭ — 29, по шкале перевода — 5; среднее арифметическое — $(4+5):2 = 4,5$, округляется до 5. Значит, в аттестате будет стоять 5.

В 11-м классе в аттестат включают оценки по предметам, которые были у выпускника в 10-м и 11-м классах. Если предмет закончился в 9-м классе, оценка за него в аттестат за 11-й класс не идёт. Итоговая оценка по предметам рассчитывается как среднее арифметическое полугодовых и годовых оценок за два года.

Пример расчёта оценки в аттестат за 11-й класс:

полугодовые оценки в 10-м классе — 3, 5; годовая оценка в 10-м классе — 4; полугодовые оценки в 11-м классе — 5, 4; годовая оценка в 10-м классе — 4; среднее арифметическое — $(3+5+4+5+4+4):6 = 4,17$, округляется до 4. Значит, в аттестате будет стоять 4.

Результаты ЕГЭ на аттестате в 11-м классе не отражаются. На аттестат с отличием в 9-м классе претендуют ученики, у которых пятерки по всем предметам. Условия получения красного аттестата в 11-м классе сложнее. Помимо отличных оценок, выпускник должен получить: не менее 70 баллов на ЕГЭ по русскому языку; не менее 70 баллов на ЕГЭ по профильной математике либо не менее 5 баллов, если старшеклассник сдавал базовый уровень. В комплекте с красным аттестатом в 11-м классе вручают золотую медаль — «За особые успехи в учении». С 2021 года для ее получения есть дополнительное условие — все предметы по выбору должны быть успешно сданы, то есть баллы должны быть выше минимальных. Что даёт аттестат с отличием?

Красный аттестат в 9-м и 11-м классах поможет при поступлении в колледжи, училища и техникумы: там учитывается средний балл аттестата (то есть среднее арифметическое всех оценок). Во многих колледжах при вузах требуют средний балл от 4,85 до 5, то есть аттестат с отличием будет путёвкой в такое учебное заведение. При поступлении в вуз красный аттестат за 11-й класс и медаль дают от 1 до 10 дополнительных баллов за индивидуальные достижения. Количество баллов определяет вуз: например, в МГТУ имени Баумана и Санкт-Петербургском политехническом университете это 10 баллов, в МГУ — 6 баллов, в МГИМО — 4. А вот средний балл, важный для колледжей и техникумов, для приёмных комиссий вузов значения не имеет. Основным критерий для поступления тут — результаты ЕГЭ. Теперь каждый решает сам, что ему нужно в будущем!



СТРАШНЫЙ СЕНТЯБРЬ 2004

В первый осенний день мы спешим в школу на встречу с друзьями, с одноклассниками, учителями. Этот день полон радости, смеха, улыбок, светлой грусти от того, что лето кончилось. Но единственные дети, которые не спешат 1 сентября в школу – это дети Беслана. 18 лет назад произошла страшная трагедия в небольшом североосетинском городке, но как будто вчера. Мы помним эти страшные кадры телевизионной хроники, мы без слез не можем смотреть на фотографии погибших бесланских детей. Вот почему уже 18 лет в начале сентября лицеисты вспоминают черные дни Беслана и замирают в минуту молчания на линейке Памяти о 334 погибших от рук террористов, вот почему уже 18 лет в воздух устремляются 334 белых шара, горит 334 поминальных свечи. Такое не должно повториться. *Айгистова Альмира 8 класс*



Все, как было когда-то
 В минувшем столетье,
 В старинном романе,
 В Коране и в Ветхом Завете.
 Отчего ж это чувство такое,
 Что все по-другому,
 Что все изменилось
 На свете?
 Все, как было когда-то,
 Как будет на свете и ныне и присно. Просто
 все это прежде когда-то
 Случилось не с нами, а с ними...



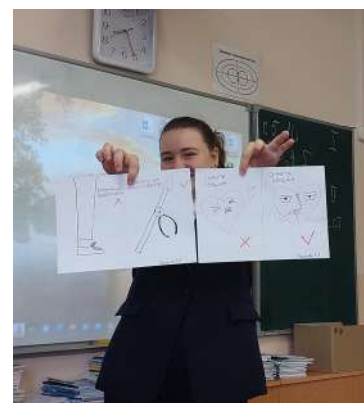
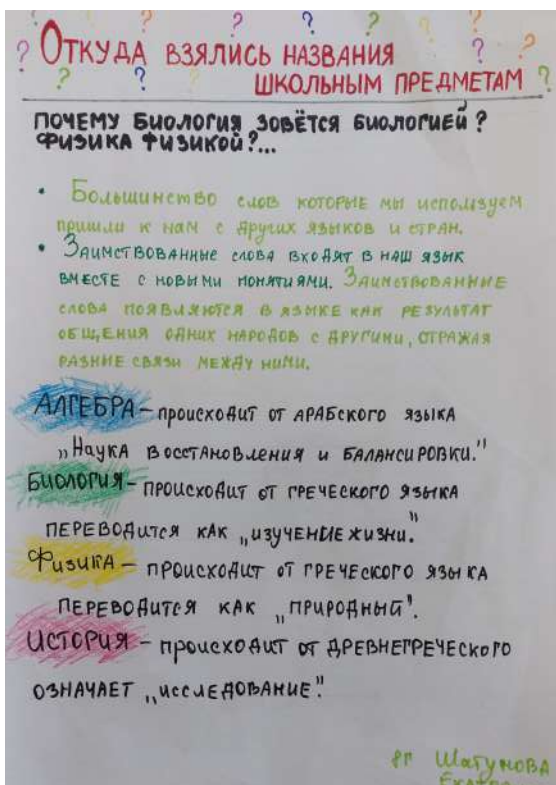
| Группа | Погибло |
|---------------------------------------|------------|
| Дети от 1 до 17 лет | 186 |
| Родственники, гости и друзья учащихся | 111 |
| Учителя / сотрудники школы | 17 |
| Сотрудники ЦСН ФСБ | 10 |
| Гражданские спасатели | 6 |
| Сотрудники МЧС | 2 |
| Сотрудники МВД | 1 |
| Всего | 333 |

ДЕНЬ ГРАМОТЕЯ

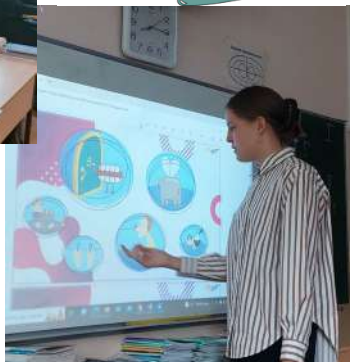
8 сентября

Международный день распространения грамотности

Международный день грамотности был утвержден в 1965 году после проведения иранской конференции, главной темой которой значился вопрос о ликвидации безграмотности. По окончании обсуждения было принято решение об учреждении праздника, целью которого станет сокращение количества неграмотных людей путем создания доступного образования даже в самых отдаленных уголках планеты. К сожалению, около 860 миллионов взрослых людей во всем мире не умеют читать и писать. Идея искоренения безграмотности оказалась близкой многим, поэтому годы с 2002 по 2012 были признаны десятилетием грамотности. Был утвержден план международных мероприятий, координатором которых стало ЮНЕСКО. Учреждены несколько премий, вручаемых за самые выдающиеся успехи в борьбе с неграмотностью. В этот день в лицеях в рамках празднования Международного дня грамотности прошли Единые классные час «День грамотея». Прошел конкурсный диктант «Кто самый грамотный», восьмиклассники приняли участие в школьном конкурсе афиш "Говори правильно", писали Похвальное слово русскому языку, подготовили выставку из истории слов, провели игру "Граммодел". Поздравляя с Международным днём грамотности, желаем грамотно не только писать и вести каждую речь, но и грамотно оценивать всякую ситуацию жизни и грамотно подходить к решению любого важного вопроса. Будь начитанным, разносторонним, умным, интересным, грамотным человеком, настоящей гордостью для своих близких и для своей страны. *Фомина Валерия*

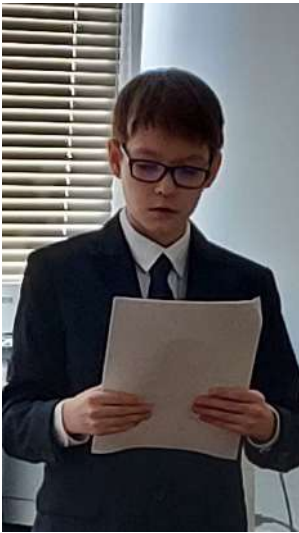


Всем, кто говорит: «Зачем писать правильно, мы же не на уроке русского языка» — представьте хирурга, который будет их оперировать со словами: «А зачем аккуратно резать и зашивать? Мы же не на курсах кройки и шитья...»



Сила речи состоит в умении выразить многое в немногих словах

ПОХВАЛЬНОЕ СЛОВО О РУССКОМ ЯЗЫКЕ



Что отличает русский язык от всех остальных языков?

Певучесть и мелодичность, наличие устойчивых оборотов речи, пожалуй, самые длинные синонимические ряды среди всех языков мира. Русский язык, как музыка, может быть мажорным и минорным, в нем можно различать полутона. Нет ни одного предмета или явления в мире, для описания которого было бы недоста-

точно русских слов. Но не только это отличает русский язык от остальных. История самой могущественной державы в мире пишется русскими людьми на русском языке. Это и славные ратные подвиги Дмитрия Донского и Александра Суворова, и художественные подвиги Александра Пушкина и Федора Достоевского, и научные подвиги Ивана Павлова и Дмитрия

Менделеева.

А.И. Куприн писал: "Язык - это история народа. Язык - это путь цивилизации и культуры. Поэтому-то изучение и сбережение русского языка является не праздным занятием от нечего делать, но насущной необходимостью". Мы все с вами являемся наследниками этого великого языка. Давайте беречь его, ува-

Карл Пятый, римский император, говорил, что испанским языком с Богом, французским — с друзьями, немецким с неприятелем, итальянским — с женским полом говорить прилично. Но если бы он российскому языку искусен был, то, конечно, к тому присокупил бы, что им со всеми оными говорить пристойно, ибо нашел бы в нем великолепие испанского, живость французского, крепость немецкого, нежность итальянского, сверх того богатство и сильную в изображениях краткость греческого и латинского языков.

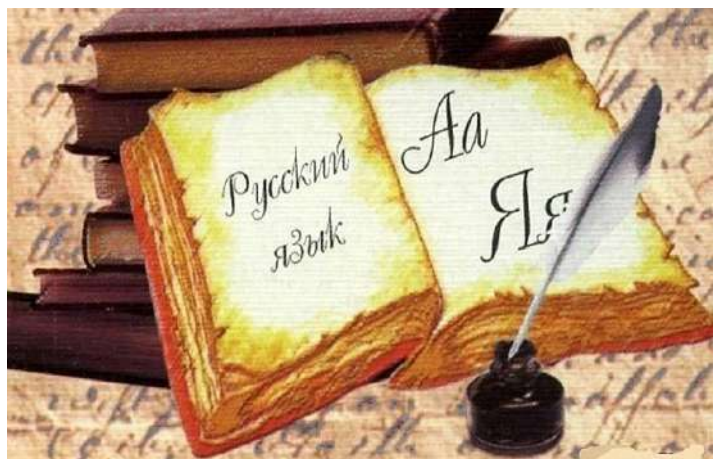
М. В. Ломоносов

С русским языком можно творить чудеса, нет ничего такого в жизни и в нашем сознании, что нельзя было бы передать словом. « На нашей планете очень много народов и у каждого имеется свой язык. Самый богатый и созвучный язык – русский. Он простой, но сколько можно в нем услышать красивых слов и словосочетаний», - писал К. Г. Паустовский

С легкостью и красноречивостью можно общаться с любым человеком. В русском языке чувствуется красота и искренность. Читать книги на русском языке одно удовольствие, поскольку в нем много антонимов, синонимов и он очень разнообразен. При помощи русского языка можно легко объясниться с иностранцами, его понимают почти все. Его многозначность, богатая фразеология вызывает затруднения у иностранцев, но когда они изучат русский язык, то отдадут ему должное. Заменяя значения слов и комбинируя их можно договориться о чем угодно и с кем угодно. Наш словарный запас очень богатый. А какие написаны красивые стихи на русском языке. Только на русском языке можно красиво описать природу, нежно признаться в любви при помощи метафор и эпитетов. Русские стихи часто переводят на разные языки мира, но только в оригинале они звучат лучше всего, так как проникают в самое сердце. Русский язык многогранен и лаконичен, но в то же время он очень возвышенный и богатый. С помощью русского языка можно выразить любую эмоцию. Русский язык - это наша поддержка и опора. И пусть границы государств меняются, но с нами всегда остается наш красивый русский язык. Он навеки останется в произведениях, которые оставили нам наши великие, мудрые писатели. Я горжусь тем, что я русский и могу разговаривать на этом прекрасном языке! *А. Сальников 8 Б кл*



Во дни сомнений, во дни тягостных раздумий о судьбах моей родины, — ты один мне поддержка и опора, о великий, могучий, правдивый и свободный русский язык! Не будь тебя — как не впасть в отчаяние при виде всего, что совершается дома? Но нельзя верить, чтобы такой язык не был дан великому народу! И. С. Тургенев



БУДЬТЕ ЗДОРОВЫ

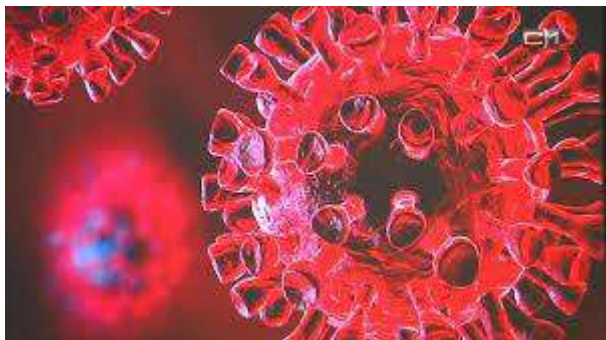


Традиционно, в первую неделю сентября, а именно в субботу, 10 сентября, в школе прошел «День здоровья» — день, свободный от учёбы, посвящённый активному и здоровому образу жизни. День здоровья — это весёлый праздник, праздник хорошего настроения, спорта и здоровья. В этот день собрались все классы, чтобы поучаствовать в спортивных соревнованиях, порезвиться и подышать свежим воздухом. Проходили «Веселые старты», почти забытый старшеклассниками формат соревнований. Как всегда было шумно, радостно, интересно. Сборные классов участвовали в эстафете, болельщики шумно приветствовали своих одноклассников. Равнодушных не было. Спасибо всем за участие, за хорошее настроение, за позитивные эмоции, подаренные друг другу. Берегите здоровье, занимайтесь физкультурой! Будьте здоровы!

Айгистова А, 8 А кл



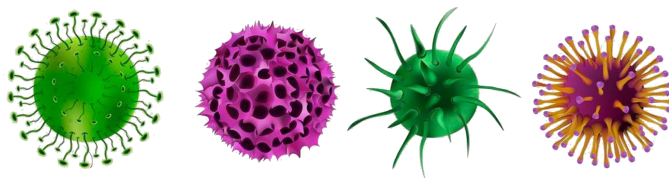
ЖИЗНЬ С ВИРУСАМИ ВПЕЧАТЛЯЕТ



Человечество столкнулось с проблемой, которая изменила привычную жизнь и затронула каждого. Политехнический музей взялся простым и понятным языком достоверно рассказать о таком сложном явлении, как пандемия. На выставке «Жизнь с вирусами» найдутся ответы на главные вопросы о возбудителях болезней и способах борьбы с ними — в первую очередь о вакцинации. Делать выставку помогали эксперты — врачи и ученые. Это должно помочь посетителям самим принять обдуманные решения о защите своего здоровья и здоровья своих близких. В основу обновлённой экспозиции легла выставка, которую Политехнический музей провёл на ВДНХ в Москве совместно с Национальной иммунобиологической компанией («Нацимбио»). За четыре месяца работы её посетили более 30 тысяч человек. Теперь — в мультимедийном формате — она будет показана в 23-х городах страны в парках «Россия — Моя история». 15 сентября, наш 8 Г побывал в историческом парке «Россия - Моя история» на этой самой выставке «Жизнь с вирусами», разработанной российскими учёными. Вначале экскурсии мы одели медицинские халаты, это придало большей солидности, как будущим медикам, и мы пошли рассматривать выставку. Экспозиция поделена на четыре тематических зала с историческими, аудиовизуальными и интерактивными экспонатами, где можно узнать о вирусах и эпидемиях в разное время и о способах борьбы с ними. Когда вирусы появились, как они развивались, какие самые крупные пандемии в истории человечества были, как готовится вакцина, как долго она проходит период исследования, как надо прививаться. Можно было скачать приложение, в котором нам будут напоминать, что пора сделать прививку от кори, например. «Микромир». Здесь непосредственно рассказывается уже более детально о вирусах, например о палочке коха, о COVID-19, и так далее. Нам очень понравились все экспозиции, мы почерпнули много новых знаний. Проект «Жизнь с вирусами» доступно рассказал нам о прививках как о лучшем способе борьбы со многими, в том числе потенциально смертельными, заболеваниями. На протяжении многих веков мы сосуществуем с разными патогенами, но лишь недавние события подтолкнули людей, не связанных с наукой, как можно больше узнать о природе эпидемий, иммунитете и вакцинах. Мы задавали много вопросов, нам очень понравилась выставка, хотелось бы еще сходить на похожие мероприятия. *Лазарева Анна 8 Г кл.*



За последние два года мы все прочувствовали на себе, что такое жизнь с вирусами. Вирусы – главные хищники в мире микробов, так что без них человечеству пришлось бы непросто, уверены ученые. Бактериофаги, то есть вирусы бактерий, это главный регулятор численности микроорганизмов во всех экосистемах планеты, в том числе и в нашем организме. Количество вирусов на нашей планете таково, что, по словам ученых, на каждую звезду во вселенной придется около 100 миллионов вирусных частиц. Поэтому прогнозирование будущих эпидемий и своевременный мониторинг новых вирусов – крайне нетривиальная научная задача. Вообще само слово «вирус» переводится с латыни как «яд», но если бы он мог говорить, то несомненно бы обиделся: вирус тоже может приносить пользу.



В САД ЗА ВДОХНОВЕНИЕМ

Теплые осенние дни в Сургуте пролетают быстро, но мы успели ... мы успели побывать там, где даже не все коренные взрослые сургутяне бывали. В очередную сентябрьскую субботу наш класс оказался в Сургутском ботаническом саду, и погода была просто сказка – сухая и солнечная. Поверьте, даже осенью в саду есть на что посмотреть, полное многообразие красок осени. Целая аллея разноцветных, благоухающих флоксов, нежные красивые безвременники великолепные, яркий дербенник, эхинацея, их цветение радует глаз несмотря на то, что осень говорит о приближающейся зиме. Это очень интересная и познавательная экскурсия. Нас встретил научный руководитель сада старший научный сотрудник СурГУ Глеб Михайлович Кукуричкин, который рассказал, как создавался ботанический сад, чего смогли за годы существования добиться и вырастить в саду, показал уникальные растения, привезенные в наш северный край с разных уголков планеты.

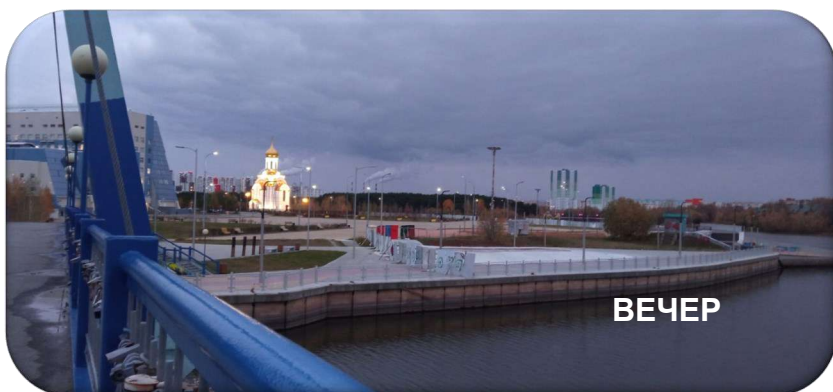
- В настоящий момент ботанический сад многолик. В первую очередь — это ботаническая коллекция. Сейчас здесь выращивается около 750 видов и сортов растений. Это те, которые культивируются специально. Еще есть не менее 200 видов естественной флоры, которая также очень богата на этом участке города, потому что здесь сохранились и фрагменты лесных массивов, и искусственно созданные луга, и заболоченные участки речки Саймы, и само водохранилище Саймы с его водной и прибрежной флорой, — рассказал Глеб Кукуричкин. Может похвастаться сургутский ботанический сад и уникальной коллекцией первоцветов. Как известно, на Севере довольно серая, невзрачная весна. А в местном ботаническом саду уже в апреле можно полюбоваться яркими крокусами, различными видами ветрениц, фиалками, а также другими цветами, привезенными в Сургут со всего мира. Мы с ребятами смогли погулять вдоль лип, кленов, дубов, яблонь, рябин, увидели экземпляры, занесенные в Красную книгу. Рядом с привычными нам елями и соснами, расположились барбарис, китайский лимонник, маньчжурский орех, спирея японская, виноград, конский каштан, а как гармонично вписалась между ними альпийская каменная горка, оформленная суккулентами... Площадь сургутского ботанического сада — более 15 гектаров. В настоящее время на его территории произрастает около 1000 редких видов и сортов растений. Создана самая северная в России дубовая аллея, растет 15 видов кленов. Есть ясени, вязы, орехи, различные кустарники и цветы. Выращивают в ботаническом саду Сургута и лекарственные растения. Сургутский ботанический сад по праву может гордиться своей коллекцией видов растений. Конечно, все это многообразие, смогло образоваться и множиться, только благодаря сотрудникам сада, которые в нашем непростом климате смогли уберечь и вырастить удивительные по красоте и своеобразности деревья, кустарники, растения. Это люди, которые своим энтузиазмом, любовью к природе, благородным трудом приумножают богатства природы. Хочется сказать спасибо за подаренные эмоции и вдохновение. Пожелать Ботаническому саду развития и успехов в важном и нелегком труде!

Лазарева Анна 8 Г кл



« БОЛЬШАЯ ПЕРЕМЕНА »

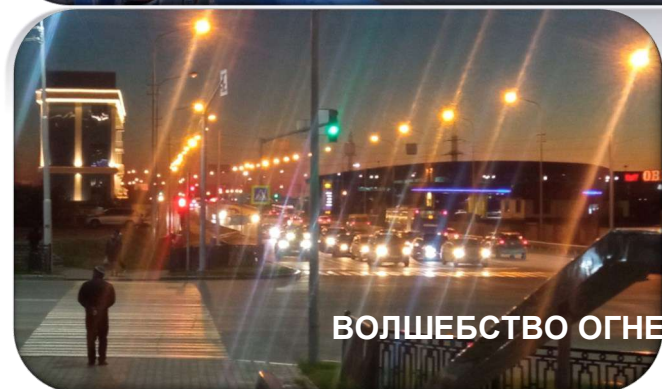
СУРГУТ ГЛАЗАМИ ФОТОХУДОЖНИКА



ВЕЧЕР



Утро



ВОЛШЕБСТВО ОГНЕ



ОСЕННИЕ НЕПОГОДЫ



ЖЕЛТЫЕ ЗАКАТЫ

Знакомьтесь: Даша Альчикова, 9 класс. С некоторых пор у нее появилось серьезное увлечение – фотография. Она стала больше времени проводить на природе, в которой черпаем вдохновение, бродить по улицам родного города в поисках удачных кадров. Она считает, что художник должен видеть красоту этого мира и передавать её людям. Красота — это главный источник вдохновения для нее. Пожелаем Даше, чтобы ее фантазия стала тем парусом, который понесёт ее вперед, навстречу прекрасному миру творчества!

ОСЕННИЙ ПОКОЙ



« БОЛЬШАЯ ПЕРЕМЕНА »

КНИГОЧЕЯМ ЛИТЕРАТУРНОЕ КРАЕВЕДЕНИЕ



Знакомьтесь: Козлов Сергей Сергеевич родился в Тюмени. Писать начал рано – с семи лет, родители долго хранили тетради с начатым в то время фантастическим романом. В Тюмени Сергей закончил среднюю школу № 25 и музыкальную № 1. В 1983 г. поступил на исторический факультет Тюменского государственного университета. В 1984-86 гг. после окончания первого курса служил в армии. В 1990 г. окончил ТГУ. Работал учителем истории в школе № 40, затем — музыкантом, сторожем, текстовиком в рекламном агентстве. Вместе с поэтом М. Федосеенковым играл в группе «Нефть». С 1996 г. проживает в пос. Горноправдинск Ханты-Мансийского района. С 1998 г. — директор средней школы. С 1999 г. — член Союза писателей России. Преподавал на Кафедре журналистики Югорского государственного университета (доцент). С 2008 г. по 2010 г. — работал главным редактором окружной общественно-политической газеты «Новости Югры». Почетный работник общего образования РФ. Член Союза журналистов России. Входит в состав комитета по социальной политике Тюменской областной Думы.

СОВЕТУЕМ ПРОЧИТАТЬ

«ДЕЖУРНЫЙ АНГЕЛ»

Эта книга рассказывает о разных временах и о разных людях: о древних могучих богатырях, о мальчике, который видел ангелов и о ребятах, создавших организацию по борьбе со злом. Книга рассказывает о современном жестоком и беспощадном мире, о том, как выжить в нем, о том, что людям необходима Вера, Надежда и Любовь...

«РЕПЕТИЦИЯ АПОКАЛИПСИСА»

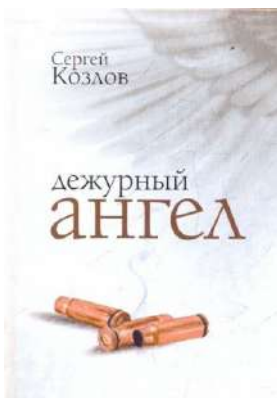
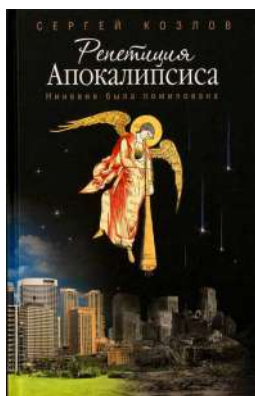
В романе Сергея Козлова от главы к главе переплетаются шесть судеб. Христиане, русские, мусульманин, китаец, бывший военный, кладбищенский "копаль", доктор философских наук, освободившийся зэк, врач и многие другие... Все они оказываются на пороге Конца времен. Узнаваемые картины современности, так совпадающие с признаками, которые указал Спаситель на Елеонской горе. И десятки пророчеств христианских святых, мучеников и даже суры Корана говорят со страниц этого романа. Апокалипсис уже за окном? Или у героев еще есть немного времени? Или у всех нас еще есть немного времени?.. Что-то уже свершилось, что-то только разворачивается на экранах наших телевизоров, что-то, кажется, вот-вот наступит... Не погаснет ли данная каждому от рождения искра Божия? И как пронести через разверзающийся ад любовь к близким, любовь к людям, а главное - веру и Любовь к Богу? Прочитать роман, включить телевизор, заглянуть в Интернет, выглянуть в окно и сверить часы. Вот, что остается читателю.

« МАЛЬЧИК БЕЗ ШПАГИ »

В повести рассказано о мальчике Тимофее из далекого поселка, который привык полагаться только на себя... Родители главного героя - алкоголики, в школе заправляют "фашисты" - старшеклассники... Однажды Михаил, вор, которого Тимоха считает единственным другом, дарит ему необычную пуговицу... Мальчик решает узнать, чья она..

«НОЧЬ ПЕРЕД ВЕЧНОСТЬЮ»

Приговоренный к расстрелу, один из участников расстрельной команды в 1937 году уже капитан НКВД Анисимов Тимофей Васильевич, вспомнит отца Вениамина в самый последний момент, «у ямы, уже доверху заваленной трупами». Расстрельный наряд не станет стрелять в него еще раз, насчитав в нем «семь дырок на одного». А он выберется из-под кучи наваленных на него трупов и, придя в себя, в этой кошмарно-кровавой реальности увидит над собой Владыку Вениамина, пришедшего из вечности...



«Большая перемена»
Газета МБОУ Сургутский естественно-научный лицей
Адрес: ул. Энергетиков 51
Выпускающие редакторы: Бронникова А.А.
Бронникова Е.В. Мальцева И.В.