май 2015 №47 6+

ШКОЛЬНЫЕ ИСТИНЫ
№ 47 05.2015

«Не для школы, а для жизни мы учимся»
Античный афоризм

1 мая— День весны и труда

СОБЫТИЯ МАЯ

Поздравляем с 1-м Мая –
Ярким праздником весны.
В свете солнечном витает
Запах листьев и травы.
Всюду музыка, веселье,
Радость, шутки, звонкий смех.
В жизни будет пусть везенье,
И сопутствует успех!

Дементьева Татьяна

9 мая— День Победы

Поздравить разрешите вас, друзья,
С 9 Мая, праздником Победы!
Пусть не коснутся вас ни зло, ни беды.
Живите, радость в сердце не тая.
Улыбкою делитесь, добротой,
Не оскудеет пусть душа любовью.
И пусть судьба надёжною рукою
Оберегает сон ваш и покой.

Дементьева Татьяна

ГОД ЛИТЕРАТУРЫ. Встреча с писателями

Яркое событие культурной жизни учащихся 4 школы – встреча с минскими писателями Андреем Жвалевским и Евгенией Пастернак, которая состоялась в Центральной детской библиотеке в апреле.

А.Жвалевский и Е.Пастернак сегодня являются, пожалуй, одними из самых известных авторов книг для подростков. Их произведения мгновенно становятся популярными, что бы они ни написали – новогоднюю сказку, повесть о путешествиях во времени или истории из школьной жизни… Пишут они в соавторстве. О том, как это получилось, рассказывает Евгения: «Мы познакомились на физфаке. Я только поступила, а Андрей уже был четверокурсником. Сначала играли в студенческом театре, потом в команде КВН. А потом…решили написать книгу вместе. Успех окрылил, сейчас у нас уже 16 (!) совместных творений. Да и возраст у нас солидный, мудрый – на двоих 90 лет!»

Как видите, с чувством юмора у писателей всё в порядке. Они не вещали, а очень живо, весело, непринуждённо общались с аудиторией. Ребята и взрослые (а публика собралась разношёрстная) задали авторам множество вопросов: каких писателей любят сами, есть ли у них в семьях конфликт «отцов и детей», как научиться читать, когда читать не хочется? Авторы дали неожиданные полезные советы: не читается – не мучай себя, закрывай книгу! Но… ищи свою, от которой не оторвёшься. Уверяем: такая книга есть, она ждёт встречи с тобой.

Книги Жвалевской и Пастернак скучными не назовёшь. Чего стоят названия! «Порри Гаттер», «М+Ж», «Шекспиру и не снилось», «Гимназия №13». Заходите на сайт Андрея Жвалевского (http://az-book.info/), читайте – сами убедитесь.

О некоторых книгах скажем подробнее:

«52 февраля» (12+) Тема — первая "настоящая" любовь, первые (неудачные) попытки близких отношений. А самое главное — невозможность говорить на эту тему. И нас, и наших родителей раскрутить на такой разговор почти невозможно. Разве что завалить город снегом по крышу, чтобы деваться было некуда. Например, во время урагана "Хавьер". Уже по отзывам тест-читателей понятно, что тема острая, болезненная. У каждого есть история молчания с родителями, когда обе стороны боятся говорить об "этом". А говорить надо.

А вот отрывок из повести «Смерть мёртвым душам»:

— Ух ты! А у вас всегда так?

Группа восьмиклассников во главе с учительницей нерешительно топталась на крыльце библиотеки.

— Не-е-ет! — зловеще прошипела страшная долговязая сущность и убрала под черный капюшон непослушную рыжую прядь. — Сегодня особенная ночь. Ночь, когда читатели…

— Самые вкусные, — перебила ее вторая сущность, маленькая и шустрая.

Первая сущность захихикала. Восьмиклассники неуверенно улыбнулись.

— Но вы не волнуйтесь, — успокоила их первая сущность, — мы сытые.

— Пока… — добавила вторая.

— Заходите!!! — прокричала первая и распахнула дверь.

Эта книга стала лауреатом Международной детской литературной премии им В Крапивина

Жвалевский и Пастернак объясняют успех своих книг у ребят тем, что сами задержались в подростковом возрасте и хорошо помнят и свою первую любовь, и своих закадычных друзей, и школьные проблемы.

В.В.Баланюк, методист Центральной детской библиотеки, которая организовала эту встречу и была её ведущей, буквально разогрела зал, заставив скандировать: «Жвалевская и Пастернак всё делают ВОТ ТАК!!» Как вы догадываетесь, все - и ребята, и взрослые – поднимали большой палец. Это была оценка творчества писателей и пожелание новых успехов.

Оксана ПАУКШТА,
10Б МОУ СОШ №4

Есть ли будущее у Неньютоновской жидкости?

4 апреля состоялась городская научно -практическая конференция «Россия: новое тысячелетие». Нашу школу по направлению: Естественные науки: физика представлял Маляревич Антон, ученик 8 класса. Его работа была посвящена изучению свойств Неньютоновской жидкости. А что же такое неньютоновская жидкость. Оказывается, это жидкость вязкость которой зависит от градиента скорости, простыми словами, чем больше мы оказываем действие на жидкость, тем тверже она становится. Так, например, если мы ударим молотком по воде, то получим брызги в разные стороны, а если ударим по неньютоновской жидкости, то жидкость просто превратиться в комок.

Такие жидкости встречаются в природе и в обычной жизни это: трясина, зыбучие пески, мёд и даже сгущенное молоко!

Антон провёл исследование для подтверждения своей гипотезы: может ли ненютоновская жидкость выдержать удар?

Оказывается, может! На фотографиях два шарика, в которые совершался выстрел из пневматической винтовки. На первой фотографии шарик был наполнен водой, и конечно же лопнул. А на второй, шарик был наполнен неньютоновской жидкостью, и он выдержал удар. Пуля отскочила, а шарик остался невредим.

Работа Антона заняла 1 место. А также, работа Антона рекомендована на участие в Молодежном научном форуме Северо-Запада России «Шаг в будущее» в 2015/2016 учебном году. Возможно, к этому времени юный ученый придумает новые применения неньютоновской жидкости.

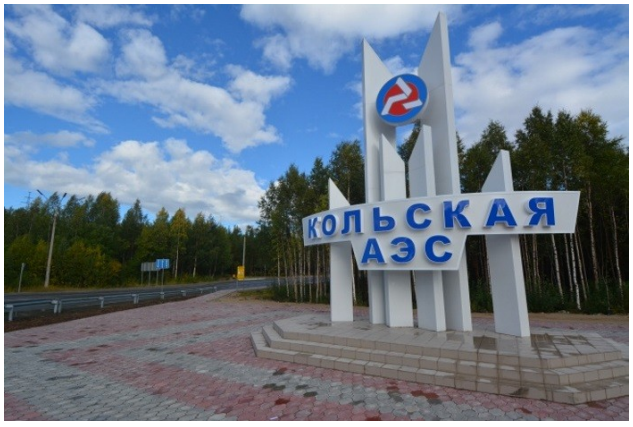
Пресс-центр
МОУ СОШ № 22

Знакомство с тайнами атома или экскурсия на Кольскую АЭС

В XXI веке невозможно обойтись без атомной энергии. Атомные технологии применяются практически в каждой сфере народного хозяйства.

30 апреля учащиеся 10-11 класса нашей школы посетили Кольскую АЭС, познакомились тайнами атома и атомной отрасли.

Экскурсия началась в городе Полярные Зори в информационном центре АЭС, именно там мы подробно рассмотрели принципиальную схему атомной электростанции, цепную реакцию деления ядер урана $^{235}_{92}U$, затем учащимся была представлена передвижная радиометрическая лаборатория, Ребят очень впечатлила поездка



Алена Подугольникова: *Больше всего мне запомнился тренажерный зал, где отрабатывают самые разные случаи, которые могут быть на АЭС. Он очень большой и достаточно сложный для понимания. Но наш экскурсовод все подробно объяснил. Думаю, некоторые из нас нашли себе новую профессию.*

Пресс-центр
МОУ СОШ № 22

Дети с ограниченными возможностями здоровья, но с не ограниченным умением радоваться жизни и любить ее

17 и 18 апреля 2015 года в областном Дворце культуры и народного творчества им. С.М. Кирова прошел 7-ой открытый областной фестиваль творчества детей и подростков «Возьмемся за руки, друзья!».

На фестиваль собрались учащиеся от 6 до 18 лет с ограниченными возможностями здоровья, но при этом с безграничными способностями, занимающиеся творчеством, а также коллективы художественной самодеятельности, принимающие участие в создании совместных номеров.

«Возьмемся за руки, друзья!» проводится с целью создания условий для творческого развития, инклюзии и расширения круга общения «особенных» детей и подростков через участие в совместном творчестве.

В этом году в фестивале приняли участие более 200 детей и подростков с ограниченными возможностями здоровья из Мурманской области (г. Мурманск, г. Заполярный, п. Ловозеро, г. Полярный, г. Снежногорск, п. Зверосовхоз, п. Лиинахамари, п. Тулома, н.п. Африканда, г. Оленегорск, г. Мончегорск, г. Кола, п. Кильдинстрой, г. Кандалакша, п.г.т. Зеленоборский).

От города Оленегорска в этом фестивале участвовали ребята из коллектива «FreeDance» МОУ ДОД «ЦВР» под руководством педагога ДО - Ивановой Анастасии Михайловны, в котором танцуют двое воспитанников ГОБОУ Оленегорской КШИ.

Программа мероприятия предусматривала репетиционные процессы совместных номеров, творческие мастерские и лаборатории по жанровым направлениям.

Первый день фестиваля был очень активным и насыщенным: мастер - классы по хореографии, вокалу, психологический тренинг «Развитие сплоченности и навыков доброжелательного общения в коллективе», вечер знакомств – «Музыкально – игровое путешествие – Уроки волшебной книги» и дискотека.

Второй день фестиваля был не менее увлекательным.

В фойе Дома Культуры детей встречали живые персонажи – Фиксики. Наш юный фотограф Анна Кротова постаралась на славу и запечатлела всех рядом с веселыми и доброжелательными Фиксиками.

В этот день в ДК имени С.М. Кирова состоялось еще одно знаменательное событие - в гостях у фестиваля «Возьмемся за руки друзья» стартовал I Региональный Фестиваль «Дни Российской анимации в Мурманске» и открытие праздника мультфильмов. Организаторы фестиваля: МРООДИР «Дети – Ангелы Мурмана» и студия анимационного творчества «Яркое настроение».

Дети приняли участие в мастер–классе по созданию мультфильмов. Почувствовали на своем опыте, насколько сложная и трудоемкая проводится работа при создании их любимых мультфильмов. Участники сами придумали, нарисовали и отсняли свой собственный мультфильм «День рождение Нордика или волшебный карандаш», а их работу курировал креативный директор Московского музея анимации Поликарпов Кирилл.

Также прошел показ непрофессиональной детской анимации студий Мурманска и области («Яркое настроение», «Семицветик», «Муравьишка», «ЭкоКадр»). Возможно сейчас они и непрофессионалы, скорее всего в силу своего возраста и опыта, но просмотрев эти замечательные и интересные с большой смысловой нагрузкой мультфильмы, я уверена, что у ребят есть все шансы стать профессионалами этого дела.

Ну, а достойным завершением всего фестиваля «Возьмемся за руки друзья» стал гала-концерт участников, на котором были показаны 22 ярких творческих номера, а коллективы отмечены памятными дипломами и кубками.

А.М. Иванова,
педагог ДО
МОУ ДОД «ЦВР»

Литературная «Формула»

10 апреля в Центре внешкольной работы уже в четвертый раз прошел фестиваль «Формула успеха» для ученических самоуправлений и детских общественных объединений, в котором приняли участие представители всех школ города.

Интерес к происходящему (организатор и ведущая Лавренева О.Е., куратор ДОО «Продвижение») проявился у ребят уже в начале игры, где им предлагалось познакомиться между собой путем ответов на забавную анкету.

В этот раз мероприятие было посвящено году Литературы в России, русскому слову, родному языку. Как говорил Паустовский: «Нет ничего такого в жизни и в нашем сознании, что нельзя было бы передать русским словом...». Подтверждение этому высказыванию команды смогли получить, выполняя интересные и непростые задания.

Вначале команды разрабатывали логотип Года литературы и презентовали его, заменяли устаревшие фразеологизмы обычным выражением. Не прошла мимо участников и литературная импровизация: сочинение весенних сонетов, небольших рассказов по заданному началу и окончанию, концовок забавных историй из жизни писателей, поэтов, философов. Это было безумно интересно и весело, с отменным чувством юмора!

Впереди мальчишек и девчонок ждало участие в «сказочном балагане» - команды сочиняли и ставили перед зрителями сказку, в которой современные герои говорили литературным языком, а герои русских народных сказок – сленговым. По окончанию мероприятия сделали совместный вывод: одна из важных составляющих успешности личности - ее образованность.

Ребятам все понравилось, они еще долго делились эмоциями и впечатлениями. А не это ли лучший показатель работы?

Екатерина Майорова,
куратор ученического самоуправления
МОУ ООШ № 21

Отличный сайт

19 марта 2015 года Российский новый университет и издательство «Просвещение» (г. Москва) объявили результаты Общероссийского рейтинга школьных сайтов (зима 2015). Исследование качества школьных сайтов, осуществляемое при методической поддержке Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики» (НИУ ВШЭ) стало восьмым по счёту (рейтинг проводится с 2011 года).

Российское образовательное интернет-пространство подверглось серьёзным преобразованиям, в том числе благодаря возросшим требованиям регулирующих органов, отметил руководитель Департамента управления информацией РосНОУ, эксперт рейтинга Игорь Мытько, поэтому группы критериев рейтинга полностью совпадают с требованиями Рособрнадзора. Но главный принцип рейтинга остается неизменным – школьный сайт должен быть ориентирован на учеников и их родителей.

В Общероссийском рейтинге (зима 2015) были представлены 84 из 85 субъектов РФ. В январе-марте 2015 года экспертизу прошли 5229 сайтов из разных регионов России.

Мурманская область была представлена 35 сайтами образовательных учреждений, из которых оценку отлично получили 4 сайта, 11 – хорошо, средний балл получили 11 сайтов, 9 - низкий. Сайт МОУ ДОД «Центр внешкольной работы» вошел в число лучших сайтов в категории «Сайты учреждений дополнительного образования» и признан сайтом высокого уровня. По результатам рейтинга учреждению выдан Диплом иWeb-медаль «Отличный сайт».

Общероссийский рейтинг школьных сайтов
www.rating.rosnou.ru
Диплом
Данный диплом подтверждает, что сайт
МОУ ДОД «Центр внешкольной работы» города Оленегорск
http://cvr.clan.su
набрал 26 из 30 баллов в категории
«Сайты учреждений дополнительного образования»
и признан сайтом высокого уровня
19 марта 2015 года
Ректор Российского нового университета Зернов В.А.

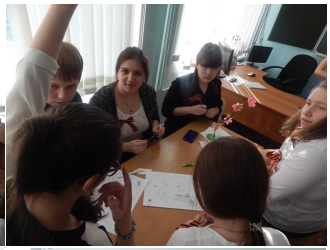
Поздравляем директора ЦВР Калинину Ирину Владимировну, заместителя директора по УВР Лавренову Ирину Владимировну, рабочую группу по администрированию и функционированию сайта: Хлучину Тамару Александровну, Тенюха Руслана Олеговича, Агееву Веру Юрьевну и коллектив Центра с успешными результатами независимой экспертизы.

Пресс-центр ЦВР

Интеллектуальная игра

29 апреля команды школ города приняли участие в интеллектуальной игре, посвящённой 70-летию победы нашего народа в Великой Отечественной войне. Главными организаторами игры, которая проходила на базе нашей школы, выступили учителя истории Елена Леонидовна Кашаева и Татьяна Александровна Яковлева. Учителя ИЗО и технологии Светлана Леонидовна Скворцова и Татьяна Ивановна Бревнова организовали выставку и празднично оформили кабинет, а Любовь Ивановна Смазнова оказала помощь в музыкальном сопровождении. По итогам игры победителями стали ученики нашей школы: Гальминас Никита (8б), Мальсагова Нура (8в), Смирнова Надежда (8в), Легких Елизавета (8в), Корнакова Анна (8в), Мельник Анастасия (8в).

Кашаева Е.Л., учитель истории МОУ ООШ № 21



Ровесники Великой Победы

27 апреля 2015 года в малом зале МУК ЦК и Д «Полярная звезда» в канун празднования 70-й годовщины Победы в Великой Отечественной войне состоялась городская встреча поколений «Ровесники Победы». В торжественной праздничной обстановке собрались те, кто в этот победный юбилейный год отмечает свои юбилеи. На их памяти суровые будни войны, тяжелое послевоенное время, их с гордостью можно назвать - ровесники Великой Победы.

Звучали памятные воспоминания, яркие страницы биографий, слова благодарности от представителей государственной власти и подрастающего поколения, исполнялись песни военных лет.

Участники клуба «Юный Патриот» МОУ ДОД «ЦВР» (объединение авторской песни «Реут», педагог ДО – Эдильсултанова В.М.) исполнили отрывок музыкально-литературной композиции на стихи и песни собственного сочинения.

Кульминацией встречи стало торжественное исполнение знаменитой *«тухмановской»* песни «День Победы».

Так уж повелось, что мы в России с повышенным вниманием относимся к историческим юбилеям, из которых семидесятая годовщина Дня Победы – дата и вовсе особая для всех нас. Юбилейные даты заставляют задуматься о смысле Победы, актуализируют духовное наследие тех великих свершений. А словосочетание «подвиг народа» в эти дни воспринимается с особой остротой.

Клуб «Юный патриот» МОУ ДОД «Центр внешкольной работы» сердечно поздравляет всех земляков с юбилеем Великой Победы! Особые слова поздравлений адресуем ветеранам войны, труженикам тыла, ветеранам-педагогам. Желаем всем здоровья и долгих лет жизни!

О.С. Артемьева ,
руководитель клуба

«Вопросы от ….» или виртуальное путешествие во времени «Что? Где? Когда?»

Заберусь я на крутые скалы.
Где березки низкие растут,
Где гуляют ветры-хулиганы
И герою-городу поют.

Я увижу город свой любимый,
Освещенный сотнями огней.
Мурманск-город мирный и красивый
С каждым днем становится родней.

В прошлом гордый, смелый, неподкупный,
Он не сдался хитрому врагу.
Из руин и из седого пепла
Он восстал на Кольском берегу.

Последняя встреча в сезоне «Вопросы от…» городского Чемпионата интеллектуальных игр «Что? Где? Когда?» была организована в форме краеведческой викторины, в которой все вопросы так или иначе были связаны с историей города Мурманска, редкими уголками Кольского края, именами героев, отдавших свои жизни за освобождение Советского Заполярья. Финальная игра, как и весь Чемпионат, посвящена 70-летию Победы в Великой Отечественной войне и 100-летию города-героя Мурманска.

Вы не были у нас на финале, тогда включайтесь с нами в игру.

На просьбу организаторов Чемпионата стать авторами вопросов для оленегорских знатоков откликнулись многие представители государственных и общественных служб Мурманской области. Для ребят это стало большим сюрпризом. «Вопросы от…» сыпались один за другим:

- методист МОЦ ДОД «Лапландия» Кострикина Алла Олеговна спросила знатоков: на гербах каких 3-х населенных пунктов нашей области изображено северное животное (***ответ:*** Оленегорск, Ловозеро и Островной, животное - олень);

- сотрудник областного краеведческого музея Георгий Н. познакомил ребят с экспозицией «Освоение Арктики» и поинтересовался: якорь, какого первого в мире ледокола украшает торцевую сторону здания музея (***ответ:*** ледокол «Ермак»);

- руководитель мурманского клуба интеллектуальных игр Юля Черничук рассказала удивительную историю советского архитектора Л.Кербеля, в годы войны служившего в г. Полярном, о создании им исторических скульптур из того, что было в достатке под рукой (***ответ:*** скульптуры из снега);

- руководитель Мурманской лиги «КВН» Дмитрий Амелькин познакомил игроков с новым историческим монументом, открытым в г.Мурманске в честь 85-летнего юбилея особого рода войск (***ответ:*** монумент «Пограничникам Арктики» в сквере у областного драмтеатра);

- Михаил Григорьевич Орешета, директор Мурманского центра гражданского и патриотического воспитания молодежи, член Союза писателей России, знаток истории Великой Отечественной войны в Заполярье, осветил удивительный исторический факт: кто, где и когда за всю историю войны в одном бою совершил тройной таран? (***ответ:*** 4 апреля 1942 года в небе над Мурманском один таран совершил Алексей Позняков и два тарана Алексей Хлобыстов);

- редактор Мурманского отделения редакции газеты «Комсомольская правда» Вероника Селиверстова не только напомнила знатокам о выдающемся военном событии, но и предоставила в дар командам точный выпуск газеты «КП» от 24.10.1944 года с публикацией Приказа Верховного Главнокомандующего И. В. Сталина о доблестных успехах советских войск по освобождению Заполярья (***ответ:*** итоги Петсамо-Киркенесской операции).

Наконец-то в игре наступило время розыгрыша блиц-вопроса: *Историю создания этого стихотворения ребята вспоминали в дистанционной игре «Великие битвы Победы». После первых публикаций стихотворения на страницах фронтовых изданий многие военные «треугольники», приходившие с фронта, начинались со строк «Жди меня». Какой магической силой заклинания обладали эти строки! Листовки со стихотворением, переведенным на немецкий язык, находили советские солдаты в гимнастерках убитых фашистов. Врачи военных госпиталей вспоминали, как тяжелораненые бойцы читали стихотворение «Жди меня» наизусть, когда им было особенно больно. Назовите автора стихотворения?* (***ответ:*** Константин Симонов).

«Вопросы от ….» или виртуальное путешествие во времени «Что? Где? Когда?»

Поделилась с ребятами историей своей семьи методист ЦВР Батина Н.А.: «В далеком 1942 году моя мама – воспитанница Тетринской школы-интерната, которой едва исполнилось 10 лет, получила от отца письмо - фронтовой «треугольник», а в нем стихи, которые начинались словами: «Жди меня…». Сегодня, в канун великого торжества - празднования 70-летия Победы в Великой Отечественной войне, я хочу посвятить это стихотворение героям тех лет».

Любимой дочери Анне

Жди меня, родная дочь, с Победой!
Жди меня за чаем, за обедом,
Жди меня зимой, весной и летом,
Жди меня, родная, и уверься в этом.
Жди меня, родная дочь, и днем и ночью,
Жди меня и это будет точно.
А если не приду, умру на поле брани
Ты услышишь обо мне, родная, славу.
Не умру я зря, запомни это,
Потому, что я люблю тебя, как никого на свете.
Будут в нашей жизни, дочь, счастливые даты,
Я желаю счастья вам, с приветом папа.

(автор - Чеченин Мартин Яковлевич)

Не менее интересными и увлекательными были вопросы от наших постоянных членов жюри:

- крупье Чемпионата Воронцов В.В. рассказал историю старейшего на Кольском Севере научно-исследовательского института (Мурманский морской биологический институт);

- хранитель фондов городского музея Попова Т.Д. представила редчайший минерал – ***ГЛЕНДОНИТ*** («поморская рогулька»), отыскать который можно на Терском берегу близ села Оленица;

- председатель городского отделения ДОСААФ Петина А.С. вспомнила о необычных летательных аппаратах времен Великой Отечественной войны – аэростатах и предложила вниманию игроков фрагмент советской кинокомедии «Крепкий орешек»;

- секретарь общественной организации воинов-интернационалистов Иванченко С.П. поведала о подвиге Борисова А.М., первого танкиста, награжденного званием Героя Советского Союза и похороненном в одной из братских могил г.Кандалакша.

И пока жюри подводило итоги необычного «виртуального путешествия во времени», свой музыкальный подарок всем участникам финальной встречи преподнесли ребята из объединения «ВИА «Реут» Центра внешкольной работы. Кстати, песня «Прощайте, скалистые горы» - неофициальный гимн моряков-североморцев, написана в 1942 году поэтом Николаем Букиным и композитором Евгением Жарковским.

Победителями краеведческой игры-викторины стали юные представители команды «Виртуальные».

Торжественную церемонию подведения итогов II Городского чемпионата интеллектуальных игр «Что? Где? Когда?» провела председатель Комитета по образованию Администрации г.Оленегорска Орлова Лариса Федоровна. По итогам 6-ти основных туров дипломы победителей были вручены: командам «Эталон» (МОУ СОШ№13) и «Блиц-криг» (МОУ СОШ №4) –3 место; команде «Орден шести» (МОУ СОШ №22) –2 место; команде «Импульс» (МОУ СОШ №4) – 1 место.

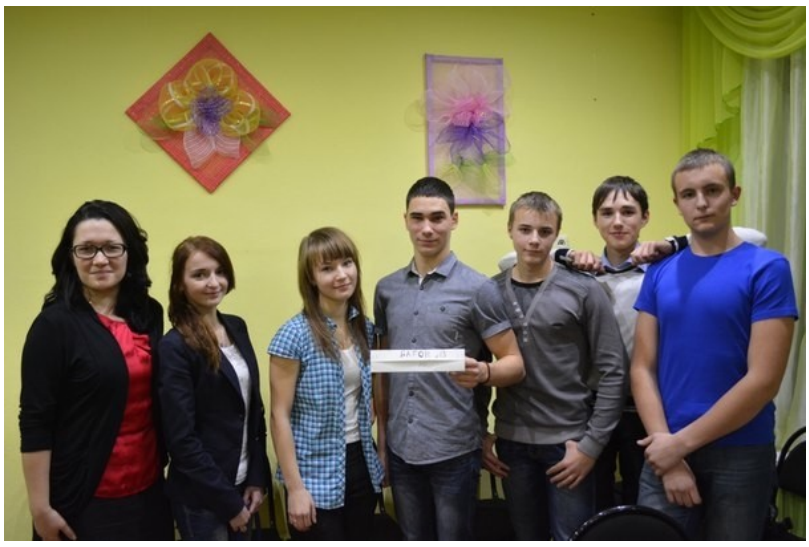
Благодарственные письма за активную плодотворную работу по нравственному и патриотическому воспитанию молодёжи, качественный уровень подготовки команд получили наставники команд-участниц Чемпионата: Янбердина Д.М («Эталон», МОУ СОШ№13), Медведева И.И. («Орден шести», МОУ СОШ№22), Воронцов В.В. («Импульс» и «Блиц-криг», МОУ СОШ№4), Романова Е.В. («ШКИД», МОУ ООШ№7), Кашаева Е.Л. («Закаленные ветром», МОУ ООШ№21),Шляхина Е.А. («Внешколята», МОУ ДОД «ЦВР»), Фролова Н.В. («Виртуальные», МОУ СОШ№4).

Имена…имена…Имена
Всех, ушедших в священное пламя.
Но еще настигает война
Ветеранов, оставшихся с нами.
Посмотрите на вечный огонь -
Он в сердцах беспокойных и юных,
Вечный подвиг и вечная боль.
И звенят опаленные струны.
Память – ей мы навеки верны.
Дорогие, суровые лица.
Сколько лет мы живем без войны!

И война не должна повториться! – на заключительные слова ведущего и песню Я.Френкеля «Журавли» все присутствующие на церемонии закрытия Чемпионата непроизвольно застыли в торжественной минуте молчания.

Батина Н.А.,
методист ЦВР

«Что? Где? Когда?» - мы готовы всегда!



Совсем недавно, 26 апреля завершился Второй городской чемпионат интеллектуальных игр «Что? Где? Когда?» посвященный 70-летию Победы в Великой Отечественной войне и 100-летию г. Мурманска.

В игре принимали участия 8 команд из города Оленегорска. Нашу школу на чемпионате представляла команда из 10 класса "Эталон" под руководством учителя обществознания и истории Янбердиной Дианы Муратовны. В команду вошли Бородай Владислав, Васюков Кирилл, Журба Иван, Коломиец Полина, Московский Денис, Попова Екатерина, Скворцов Николай, Тимошин Олег.

Игра состояла из 7 туров, которые проходили в течение всего года:

1 тур - Интересные факты из истории Мурманской области (наша команда заняла 1 место).

2 тур - Маршалы Победы (2 место).

3 тур- Сказки народов мира - (3 место).

4 тур - Великие битвы Победы.

5 тур - Из истории российской армии (2 место).

6 тур - Люди. События. Факты

7 тур - Финальная игра "Вопросы от..." (2 место).

В итоге, по сумме всех результатов, Эталон занял ... место! Поздравляем знатоков !

Игра была непростой. Некоторые вопросы, представленные участникам на игре, были настолько трудные, что даже педагоги не всегда могли на них ответить. Были такие ситуации, когда правильного ответа игроки "Эталона" не знали, в этой ситуации им приходилось подключать логику и смекалку, которые очень помогли.

Некоторые туры предполагали подготовку домашнего задания. К ним команда относилась очень серьезно и набирала большое количество баллов.

За время проведения чемпионата, участники узнали много нового и интересного. Диана Муратовна отметила: «Такие игры очень полезны, они выявляют интеллектуальный потенциал, помогают учащимся проявить себя».

Команда не желает останавливаться на достигнутом. Есть желание в следующем году еще раз принять участие в чемпионате и ПОБЕДИТЬ!

Тимошин Олег,
член команды
МОУ СОШ 13
«Эталон»

Мечты сбываются

Когда социальный педагог нашей школы Копылова Светлана Рифовна предложила мне принять участие во Всероссийском конкурсе «Пока мы помним – мы живем», а именно в акции «Письмо солдату – Победителю», я и представить не мог, чем это для меня обернется.

В сочинении я мысленно обращался к своему настоящему прадеду (по отцовской линии) Бабичеву Ивану Петровичу, артиллеристу 100 стрелковой Львовской дивизии 60 Армии 4 Украинского фронта. Мой прадед награжден медалями «За боевые заслуги» и «За отвагу», он прошел всю войну и вернулся живым.

В письме я рассказал прадеду о своей жизни, о своей главной мечте, поблагодарил его и всех тех, кто воевал на той страшной войне. Еще я пообещал деду, что когда-нибудь он будет мной гордиться точно так же, как я горжусь им сегодня.

Моему удивлению и восторгу не было предела, когда я узнал, что стал победителем конкурса и меня приглашают на торжественное награждение в Москву. На семейном совете было решено, что надо ехать. В поездке меня сопровождали моя мама и руководитель работы – Копылова С.Р.

В Москве мы пробыли 4 дня. В первый день, конечно, посетили Красную площадь, побывали на территории Московского Кремля в Оружейной палате. Следующий день был очень ответственный – день награждения.

В память о великом подвиге нашего народа, который долгие четыре года вел упорную борьбу с фашистскими захватчиками и завоевал для потомков право жить под мирным небом, 23 апреля 2015г. в Московском Дворце пионеров на Воробьевых горах прошла праздничная программа «Пока мы помним – мы живем!».

На Площади Парадов Дворца собрались школьники, родители, педагоги, чтобы приветствовать почетных гостей – ветеранов Великой Отечественной войны. После торжественного выноса знамени и официальной части собравшихся ждали показательные выступления клубов военно-исторической реконструкции, воссоздавшие эпизоды славного исторического прошлого нашей Родины. Продолжил программу концерт с участием исполнителей проекта «Голос без границ» и детских творческих коллективов

Множество участников собрала патриотическая акция «Во имя жизни»: в творческой мастерской дети создавали «птиц мира» - бумажных голубей, которые взмыли в небо вместе с белыми воздушными шарами. В другой мастерской писалась «Книга Мира», в которой я оставил свое благодарственное послание всем тем, кто этот мир для нас сберег.

Одним из главных событий праздника стал гала-концерт для ветеранов в Большом концертном зале Дворца. На сцене выступили творческие коллективы Астраханской, Тульской, Ярославской, Рязанской областей, Республик Ингушетии и Чечни, городов-героев Севастополя и Волгограда; лауреаты Всероссийского Фестиваля детско-юношеского творчества «100 городов России». В заключительной части этого концерта состоялось награждение победителей конкурса «Пока мы помним – мы живем». Если честно, я очень волновался, когда поднимался на главную детскую сцену

страны. Мне казалось, что весь зал видит, как дрожат мои коленки. Этот момент и пережитые эмоции я не забуду никогда. Диплом и Кубок Победителя мне вручал председатель жюри, Черников Владимир Петрович – поэт, ветеран Великой отечественной войны, герой Курской битвы, полковник в отставке

На третий день нашего пребывания в Москве мы посетили «Центральный музей Великой Отечественной войны 1941-1945 гг.» на Поклонной горе. Больше всего мне запомнился «Зал Славы», где по кругу, в алфавитном порядке высечены имена всех Героев Советского Союза, а под самым куполом величественно переливается Орден Победы. В этом зале мурашки бегут по коже, кажется, что время остановилось, хочется преклонить колено перед подвигом этих воинов.

В заключительный день нашей поездки мы посмотрели веселый музыкальный спектакль в МТЮЗе, а затем побывали в музее-панораме «Бородинская битва», где рассказывается о событиях Отечественной войны 1812 года и генеральном сражении при селе Бородино. Панорама Ф.А.Рубо написана настолько правдоподобно, что создается впечатление присутствия на поле сражения.

Вечером этого же дня я встретился со своим бывшим одноклассником Алешей Полуниным, который уехал из Оленегорска полтора года назад. Мы не могли наговориться! Леша признался, что скучает по нашему дружному классу.

4 дня пролетели как один миг. Но этот миг навсегда останется в моем сердце.

Я хочу обратиться ко всем школьникам. Не бойтесь принимать участие в различных конкурсах, даже всероссийского уровня. Собирая материал для работы, узнаешь много нового и интересного, знакомишься с судьбами людей, переживаешь вместе с ними. Я хочу поблагодарить свою семью, руководителя работы и администрацию школы за то, что в моей жизни были эти 4 счастливых дня.

Бабичев Андрей,
8 «А» класс МОУ СОШ № 13

О беспримерном мужестве

9 апреля, МДЦ «Полярная звезда», 14.00… Зал переполнен, свободных мест нет… Зрители в зале разные – в основном школьники, но много взрослых и людей почтенного возраста. Что же стало поводом собраться в уютном зале досугового центра? Все эти люди были приглашены Отделом образования города Оленегорска и администрацией школы № 13 на необычную постановку: старшеклассники пос. Высокий представляли литературно-музыкальную композицию «Курск» – дорога в бессмертие».

Это мероприятие не носило развлекательный характер, постановка была посвящена экипажу подводной лодки «Курск», которая в августе 2000 года затонула в Баренцевом море, недалеко от города Североморска. С самого начала ребятам удалось увлечь зал своей игрой, трогательным рассказом о событиях пятнадцатилетней давности. Каждое движение выверено, каждое слово отточено, словно бусины нанизываются на нить восприятия мгновения до трагедии. Вот мелькают счастливые картинки личной жизни подводников, где у каждого – любящая семья, родные и близкие. И вот уходят они на учения в море, всего на три дня попрощавшись с любимыми. Кто бы знал, что тот поход станет последним для 118 моряков…

Всегда очень непросто удерживать внимание подростков, но в данном случае тишина в зале была практически абсолютной. С замиранием сердца следили зрители за происходящим на сцене. А действие переносилось на борт субмарины, где бушует пожар, вызванный взрывом торпеды… В 9-й отсек, где собрались оставшиеся в живых 23 члена экипажа. Командование берет на себя Дмитрий Колесников… Вот он пишет свою записку: «Здесь темно писать, но наощупь попробую… Отчаиваться не надо…»

Появляются на сцене военный эксперт, специалист судебной медицинской экспертизы – они озвучивают результаты официального расследования, подтверждают, что в критической ситуации моряки справились с паникой, до последней минуты не теряя надежды, предпринимали попытки спастись. И следом на сцене появляются родственники попавших в беду – они еще верят, надеются. Где былая беззаботность? Разливается по сцене беда, она ощутима, осязаема. Пиком постановки стала песня О.Фаворской «Черная вода». Многие в зале уже не могли сдержать слез…

Как артистам убедить огромный зал в реальности происходящего? Только пропустить эту историю через собственную душу. Эта повесть мужества и героизма была рассказана ребятами настолько искренне, что сомнений не оставалось – каждый из них пережил ее как личную трагедию. Нелегко слушать истории, подобные этой. Но в то же время невозможно переоценить их значимость в вопросах гражданско-патриотического воспитания подрастающего поколения. И у ребят, которые играли на сцене, и у их сверстников в зрительном зале эта постановка оставит глубокий след в душе. В преддверии 70-летия Победы тема беззаветного служения Отечеству, когда долг выполняется до конца и безоговорочно, становится особенно актуальной и востребованной. Именно об этом говорила с артистами Н.Н. Ведищева, Депутат Областной Думы, уже после их выступления.

В пригласительных билетах к этой постановке было написано: «Мы не пытаемся найти **причины** гибели АПЛ «Курск», мы хотим рассказать о беспримерном мужестве людей, не потерявших самообладания и отваги в трагических обстоятельствах». Эпизод из недавнего прошлого нашей страны не оставил равнодушным ни одно сердце, еще раз напомнил, что и в мирной жизни есть место подвигу.

Н. Пономарева,
педагог-организатор
МОУ СОШ №13

Новый проект школы № 21: *школьное телевидение*

Три, два, один - мотор! Накануне первоапрельского праздника, совсем не шутки ради, мы запустили новый проект - школьное телевидение.

Школьное телевидение – это в первую очередь, учебный проект, главной целью которого является не получение «эксклюзивного телевизионного продукта», а создание единого интерактивного виртуального информационного пространства, усиливающего взаимодействие педагогов, учеников и родителей. Кроме того, у ребят есть прекрасный шанс творческой реализации личности, возможность попробовать себя в различных «телевизионных» профессиях.

Первый выпуск проекта состоялся 01 апреля 2015 года. Ребята под руководством педагога-организатора Майоровой Екатерины Андреевны ответственно подошли к подготовке пилотного выпуска. Все вместе собирали новости, записывали видео, монтировали отснятое. Первый выпуск вызвал интерес и получил положительные отзывы всей школы. А 29 апреля учащиеся школы имели возможность увидеть уже второй выпуск.

Техническая база проекта уже начала обновляться. Екатерина Андреевна, имея опыт работы в журналистике и тележурналистике, проводит для детей профессиональные мастер-классы. У ребят много идей по тематике следующих выпусков.

Поздравляю всех участников проекта с удачным началом. Желаю реализовать свои идеи и таланты. Уверена, что школьное телевидение станет для школы важной внутришкольной учебной площадкой.

Ильина Н.Н.
директор МОУ ООШ № 21

на фото команда, которая подготовила первые выпуски школьного телевидения:
Егорова Дарья 7а, Семенов Андрей 7а, Сверчков Максим 6г, Майорова Екатерина Андреевна – куратор школьного телевидения, Власенкова Александра 7а, Слынько Игорь 9а.

Георгиевская ленточка

22 апреля в школе прошла Всероссийская акция «Георгиевская ленточка». В этот день волонтёры Корпуса Победы (Гамянина Полина 8б, Рыженко Катя 8в, Мальсагова Нура 8в, Смирнова Надя 8в, Щербакова Лида 7б, Макшанцева Настя 7б) и добровольные помощники – ученики нашей школы под руководством Майоровой Екатерины Андреевны раздавали символические ленточки. Цель акции – дань памяти павшим на поле боя, благодарность людям, отдавшим всё для фронта.

Получая ленту, учащиеся отвечали на вопросы по истории и узнавали новое о Великой Отечественной войне, о героях того времени. Общаясь с волонтёрами, ребята рассказывали о своих родных, близких, знакомых, которые защищали нашу Родину. Такое мероприятие очень важно для школьников, так как подрастающее поколение должно знать, кто и какой ценой победил в самой страшной войне в истории человечества, какой ценой ветераны отстояли мир на земле. Да, многие не вернулись, но мы должны помнить и уважать воинов, сражавшихся за Отечество, испытывать гордость за Великую Победу.

Майорова Е.А.,
педагог-организатор МОУ ООШ № 21

«Быть женщиной назло войне»

Ах, война, что ж ты сделала, подлая…

27 апреля обучающиеся 9 «В» класса МОУ ООШ№7 приняли участие в мероприятии ЦОД библиотеки-филиала №7 «Эрудит», посвященном 70-летию Победы в Великой Отечественной войне.

Легко ли быть женщиной на войне, когда вокруг горе, боль, смерть? Легко ли поднимать в небо боевой самолет? Гореть в танке? Выносить раненых с поля боя? Легко ли быть бойцом, когда тебе 17 лет, и ты хрупкая, нежная девушка, еще вчера сидевшая за школьной партой?

О подвиге женщин в той страшной войне рассказали сотрудники ЦОД. Ребята услышали истории жизни женщин-разведчиц, летчиц, медицинских сестер, танкистов. Судьбы реальных людей переплетались с судьбами литературных героев. Подростки переживали гибель Зои Космодемьянской и пятерых девушек из повести Б.Васильева «А зори здесь тихие».

Живой отклик вызвал рассказ председателя Совета ветеранов г.Оленегорска Риммы Васильевны Двинянинновой о том, как совсем ребенком она встретила начало войны.

Звучали стихи, военные песни, музыка из кинофильмов о войне. Память погибших почтили Минутой молчания при зажженных свечах памяти.

Т.В.Хлучина, классный руководитель

«Чужого горя не бывает…»

Чужого горя не бывает,
Кто это подтвердить боится,
Наверно, или убивает,
Или готовится в убийцы…
К.Симонов

23 апреля в актовом зале МОУ ООШ№7 в рамках фестиваля «Педагогическая находка» состоялось мероприятие, посвященная 70-летию Победы в Великой Отечественной войне и творчеству К.Симонова.

Учитель русского языка и литературы Л.В. Менькова и учитель истории Е.В.Романова провели его в форме литературно-музыкальной композиции «Чужого горя не бывает»

Писателю-фронтовику К.Симонову в 2015 году исполняется 100 лет. Его творчество и общественно-политическая деятельность имеют особое значение в осмыслении периода войны 1941-1945 годов и послевоенного времени, формировании патриотического воспитания подрастающего поколения.

Ведущие рассказывали об основных событиях жизни писателя, зачитывали строки его заметок. Факты биографии К.Симонова и его размышления переплетались со стихами, которые декламировали ребята.

Зрители были заворожены романтическим ожиданием грядущих победных боев предвоенных строк Симонова, тревогой за отечество и беспощадной ненавистью к врагу, горечью утрат его стихов военного и послевоенного времени, а также пронзительной любовной лирикой писателя.

К мероприятию был подготовлен слайд-фильм, оформлена выставка произведений К.Симонова. Демонстрировались фрагменты из художественного фильма «Живые и мёртвые», кадры из документальных фильмов.

Пресс-центр
МОУ ООШ№7

Мастерская ко Дню Победы

11 апреля школьный актив - Рыженко Катя (8в), Гамянина Полина (8б), Щербакова Лида (7б), Игумнова Даша (8б), Макшанцева Настя (7б) провели мастер-класс для четвероклассников по изготовлению военных самолётиков. Главная задача мероприятия - приобщение юного поколения к историческим событиям Великой Отечественной войны, героическому прошлому нашей Родины. Ребята своими руками мастерили модель военного самолета «Ан-2», в советской армии его ласково называли «Аннушка» или «Кукурузник». Этот лёгкий многоцелевой самолёт был настоящим героем войны. Он мог беззвучно подобраться и уничтожить врага.

В результате совместно проделанной работы было изготовлено 42 самолётика, которые стали необычными подарками ветеранам ко дню Победы.

Майорова Е.А., педагог-организатор МОУ ООШ № 21

«Мы—наследники Победы»

22 марта 2015 года в городе прошли мероприятия, посвящённые 70-летию победы в Великой Отечественной войне. Сначала у могилы Неизвестного солдата состоялся митинг памяти, после которого на озере Комсомольское развернулось масштабное действо – военно-историческая реконструкция. Городской парк стал центром ожесточённого боя-инсценировки войны в Заполярье 1942 года.

Организовали и провели мероприятие волонтёры «Корпуса победы-70». Участниками игры стали «наследники победы» из Оленегорска, Туломы и Ковдора. Нашу школу представляла команда «21 батальон». В её состав вошли Александров Максим, Гамянина Полина, Рыженко Екатерина, Иванчук Олеся, Трантин Константин, Смирнова Надежда и их куратор Майорова Екатерина Андреевна. Программа состязаний состояла из 12 этапов: ориентирование на местности по карте, ведение боя в зимнем лесу, прохождение полосы препятствий, стрельба по мишеням из винтовки, оказание первой медицинской помощи, сборка и разборка автомата, разведение костра, сооружение укрытия для раненого. Участники сражения были одеты в военное обмундирование солдат периода Великой Отечественной войны. Вооружившись пулемётами «Максим», ДП-27, ППШ, винтовками, пистолетами и гранатами, ребята вели самые настоящие боевые действия.

Игра продолжалась почти четыре часа, и только у одной команды не хватило выдержки дойти до конца. В этой сложной, но интересной игре победу одержала команда «Патриоты – наследники Победы», второе место заняли ребята из Туломы, третье – участники ПВК «Граница» из города Ковдор.

Майорова Е.А., педагог-организатор МОУ ООШ № 21

День пожарной охраны

Каждый год в России 30 апреля мы отмечаем День пожарной охраны. Это профессиональный праздник работников пожарной службы. Официальным этот день стал через 350 лет после создания первого пожарного подразделения.

День пожарной охраны обучающиеся 4 «А» и 4 «Б» классов МОУ ООШ№7 отметили вместе со специалистами ГОКУ ОТП ГМС МО.

Праздничное мероприятие получилось насыщенным, интересным и полезным. Ребята увидели, как организуются спасательные мероприятия при пожарах, как оказывают помощь пострадавшим, познакомились с устройством пожарных машин, примерили элементы пожарной экипировки.

В свою очередь обучающиеся поздравили специалистов этой нелегкой профессии с их заслуженным праздником.

Пресс-центр
МОУ ООШ№7

Весенний оздоровительный лагерь

С 23 по 29 марта на базе нашей школы работал весенний оздоровительный лагерь. Молодые, но опытные в своих областях знаний, энергичные педагоги Ксения Аркадьевна Лайдинен, Александр Александрович Макушев, Елена Вячеславовна Карпович и Екатерина Владимировна Бутакова организовывали и проводили для детей конкурсы, эстафеты, викторины.

За время работы лагерной смены его воспитанники смогли не только отдохнуть, найти новых друзей, но и укрепить своё здоровье. Этому способствовали режим дня и полноценное двухразовое питание с учётом необходимого количества калорий, витаминов, требуемых для растущих организмов.

Каждый день был не похож на последующий. Развивая свои творческие способности, ребята рисовали, делали аппликации, работали с бумагой, играли в настольные игры. В физкультурном зале основного школьного корпуса проводились командные игры и спортивные соревнования. Подвижные игры на свежем воздухе - одно из любимых занятий детей, дарили им заряд бодрости и позитивное настроение.

Помимо отдыха и развлечений в лагере проводилась культурная программа: посещение кинотеатра, городского краеведческого музея. В целях безопасного движения пешеходов 27 марта ребята приняли участие в мероприятии по Правилам дорожного движения «Безопасный перекрёсток», где показали свои способности в прохождении препятствий на велосипедах.

В лагере весенние каникулы для ребят стали по-настоящему яркими, интересными и полезными!

Большое спасибо за вкусные завтраки и обеды в ГОЛ с дневным пребыванием детей Тихановской Елене Васильевне, Хариной Марине Андреевне, Назаровой Ольге Владимировне.

Лайдинен К.А.,
педагог-организатор
МОУ ООШ № 21

Семинар-практикум на английском языке

14 апреля актовый зал первого корпуса школы №4 открыл свои двери для гостей города. Учителя английского языка и их воспитанники из школ №4, №7 и №21 приняли участие в мероприятии под названием «Современные подходы в работе с одарёнными детьми через публичные выступления, представления презентаций с использованием интерактивных средств обучения. Великие сокровищницы мира». С приветственным словом выступила Егорова Надежда Васильевна, руководитель методического объединения учителей английского языка МОУ СОШ №4. Удачи ребятам на семинаре -практикуме пожелала заместитель директора по УР МОУ СОШ №4 Екатерина Яковлевна Резник.

Выступления ребят были интересны и разнообразны. Учащиеся нашей школы Аблизин Роман (7В), Щербакова Лидия (7Б), Потапова Виталия (5Г), Королёв Максим (5Г), Самсонов Лев (4Г) под руководством учителей Чашиной Дарьи Валерьевны и Акуловой Марины Геннадьевны подготовили выступление «Удивительные музеи мира». Ученица 8В класса Мельник Анастасия под руководством учителя Куценко Ирины Владимировны представила вниманию доклад о природных музеях. Ребята показали свои умения проводить презентации на английском языке.

Учащиеся других школ подготовили сценки, песню, доклады на английском языке, а также провели интересную викторину со сладкими призами.

Погружение в англоязычную среду позволило ребятам пополнить свой словарный запас, лучше воспринимать речь на слух, стать более уверенным в общении. Именно после таких выступлений повышается мотивация к изучению трудного, но очень интересного и важного языка, каким является английский язык.

В заключение семинара Наталья Юрьевна Корнеева, руководитель городского методического совета учителей-филологов, поблагодарила всех участников и вручила им удостоверения.

Пресс-центр
МОУ ООШ № 21

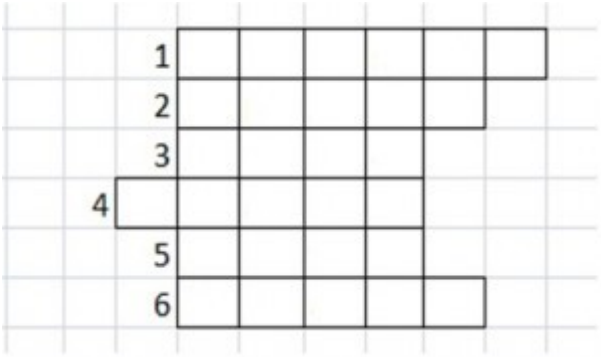
«Приоритет - безопасность»

Безопасное поведение школьников дома, на улице, на водоёмах, туристических походах, лагерях отдыха серьёзная проблема за которую несут ответственность родители, педагоги, общественность. Информацию о профилактике травматизма и предостережения от различного рода опасных чрезвычайных стихийных ситуаций услышали обучающиеся МОУ ООШ№7 23 апреля на едином «Уроке безопасности». Цель мероприятия – формирование ответственного поведения обучающихся в различных жизненных ситуациях. Перед ребятами выступили представители КДН и ЗП, ОГИБДД МО МВД России «Оленегорский», МО МВД РФ «Оленегорский», ГОКУ ОТП ГМС МО, активисты молодежного совета АО «Олкон». Специалисты напомнили школьникам о важности соблюдения законов, необходимости соблюдать правила поведения на улице, рассказали о мерах предосторожности в быту, основах безопасного поведения с огнем. Выступления гостей вызвали массу вопросов у ребят. Что делать, если разбился ртутный градусник? Как вести себя, если на улице с тобой заговаривает незнакомый человек? Почему нельзя открывать окна при пожаре? Специалисты подробно объясняли ребятам о том, как поступать в каждой из предложенных им ситуаций.

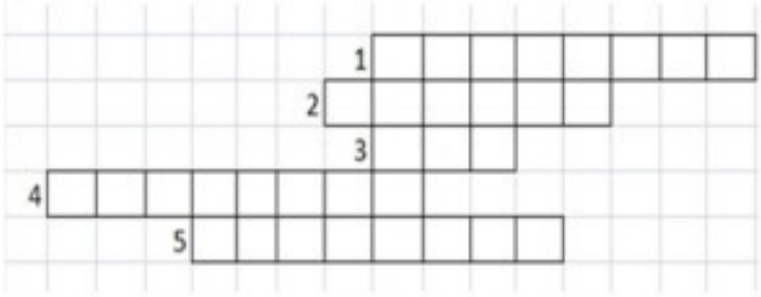
В конце «Урока» дети вывели основные «Правила безопасности»: надо быть внимательным, слушать взрослых, избегать ситуаций, последствия которых неизвестны или могут нанести вред здоровью.

Пресс-центр
МОУ ООШ№7

День Победы



1. Исписанный лист бумаги в конверте.
2. Высшая награда за достижения во время войны.
3. Несчастье, неприятность, ужасное происшествие.
4. Народ, с которым воевали русские во время Отечественной войны.
5. Кто помогал взрослым во время войны в тылу (работал на заводах, в госпиталях, писал солдатам письма, вязал носки и варежки).
6. Наступление на врага.

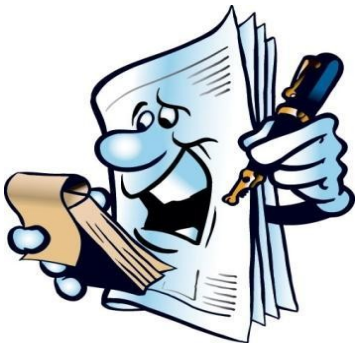


1. Огнестрельное оружие, которым пользовались солдаты во время войны.
2. Столица Советского союза.
3. Средство для обработки ран и ссадин.
4. Люди, которые жили в лесу в землянках, разведывали расположение войск и орудий врага, подрывали немецкие поезда и заводы.
5. Страна, с которой воевал Советский Союз с 1941 по 1945 годы.

ОТПЕЧАТАНО

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ «ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

184530, РФ
Мурманская область
г.Оленегорск
Ул.Мира, д.38
Телефон: (81552)50-974
Факс: (81552)54-217



Авторские материалы печатаются в газете без изменений

Муниципальное учреждение образования
«Информационно-методический центр»

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР – СОБОЛЕВА О.А.
ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕДАКТОР – КЛИМКИНА Е.А.
ТИРАЖ – 30 ЭКЗЕМПЛЯРОВ

Наш E-mail:
imcolenegorsk@yandex.ru