



СОЗИДАТЕЛИ

Выпуск №1

Декабрь 2016 года

Стремимся созидать объединяя, мы учимся, творим и побеждаем!



В ЭТОМ ВЫПУСКЕ:

Калейдоскоп событий МНОУ



Стр. 2

С чего начинается любовь к Родине



Стр. 3-5

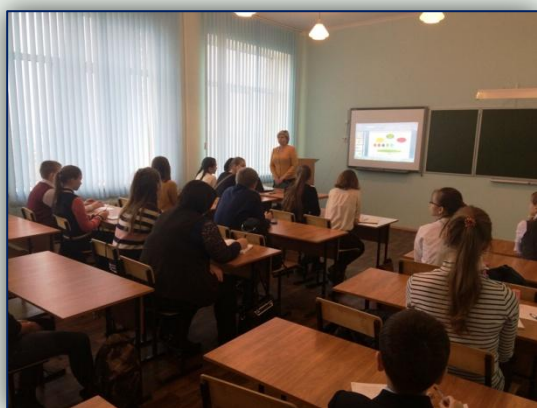
Вести из школьных научных обществ учащихся



Стр. 6-7

Калейдоскоп событий муниципального научного общества учащихся Старооскольского городского округа

За время работы проекта «Создание и организация работы муниципального научного общества учащихся на территории Старооскольского городского округа» в МНОУ произошло много интересных событий:



21 октября 2016 года в МБУ ДО «ЦДО «Одаренность» состоялась I сессия постоянно действующего семинара «Развитие интеллектуальных и творческих способностей учащихся через исследовательскую и проектную деятельность»

16 ноября 2016 года в МБОУ «СОШ №16 с УИОП» прошел мастер-класс для участников муниципального этапа всероссийских научно-исследовательских конференций «Исследовательская деятельность как средство формирования познавательной активности учащихся»



29 декабря 2016 года состоялась II сессия постоянно действующего семинара «Развитие интеллектуальных и творческих способностей учащихся через исследовательскую и проектную деятельность»

С ЧЕГО НАЧИНАЕТСЯ ЛЮБОВЬ К РОДИНЕ

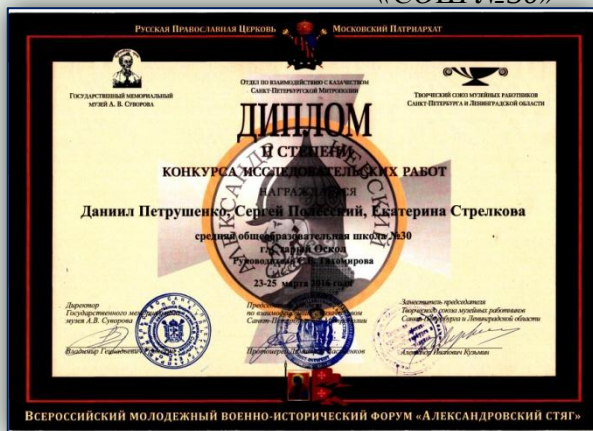
«Александровский стяг»

Это тот вопрос, который волнует ни одно поколение учителей и педагогов. Мало кто не согласится со мною, что любовь к Родине начинается с изучения ее истории. Самой лучшей мотивацией для этого явилось приглашение представителей школьного научного общества учащихся «ШКИД» МБОУ «СОШ №30» на VI военно-исторический форум «Александровский стяг» в город Санкт-Петербург. Темой форума была личность Петра I, Северная война. Нас, конечно же, заинтересовал кульминационный ее момент – Полтавский бой. Погрузившись в исторический материал, мы пришли к интереснейшему умозаключению, что Полтавский бой длился 4 часа, а героическая оборона города Полтавы, деревянной крепости с не самыми мощными фортификационными сооружениями, 87 дней. И этот исторический факт, конечно же, решил исход всей Северной войны. А его детальное изучение нами – диплом II степени на Всероссийском военно-историческом форуме. Торжественное награждение проходило в филиале Эрмитажа - Меншиковском дворце. Следует добавить, что конкурс предполагал и творческое задание, например, написание басни, сюжет которой был выбран абсолютно случайно, и мы не утверждаем о его исторической подлинности.



В рамках форума мы посетили Петропавловскую крепость, Петровскую Акваторию – интерактивный музей – макет Петербурга и пригородов XVIII века, верфь исторического судостроения в Лахте, где строят 54-пушечный корабль «Полтава» флагман русского флота 1712 года. Незабываемые впечатления получили как от общения с любителями истории, так и от великолепия самого города – «Славного детища Петра I». Организаторам форума пожелали не останавливаться на достигнутом, продолжать изучать историю России и пригласили нас на уже будущий VII форум. Чему мы были несказанно рады.

Тихомирова С. Е., школьное научное общество учащихся «ШКИД» МБОУ «СОШ №30»



С чего начинается любовь к Родине

«От тигеля к ОЭМК»

В школе №28 живёт «Эрудит». Это любознательные мальчишки и девчонки, которые занимаются исследовательской деятельностью.

Приобщение к героическому прошлому, воспитание гражданственности, патриотизма, любви к природе родного края – важнейшая цель работы этого объединения школьников.

Чтобы узнать больше о родном крае, мы изучаем его прошлое в школьном и городском краеведческом музеях, путешествуем по Белгородчине и, конечно же, занимаемся исследовательской деятельностью.

Наша школа носит имя заслуженного металлурга России А.А. Угарова, поэтому очень важное направление работы «Эрудита» – сохранение памяти об этом замечательном человеке, о деле всей его жизни – металлургии.

Конечно, нет такого человека в нашем городе, который не смог бы расшифровать, что скрывается за этими буквами – «ОЭМК». Оскольский электрометаллургический комбинат – огромное предприятие чёрной металлургии, расположенное в районе города Старый Оскол Белгородской области и первенец бездомной металлургии в России.

Но мало кто знает, что в нашем районе задолго до ОЭМК работали кузни и плавильни, изготавливая качественную сталь для племён, что населяли берега реки Оскол. Изучению этой древнейшей страницы в истории металлургии нашего края и была посвящена исследовательская работа Щурова А. работа «От тигеля до ОЭМК». Он принимал участие в работе XI Всероссийской научно-практической конференции «Современные проблемы горно-металлургического комплекса. Наука и производство».



Познакомиться со свидетелями древней металлургии – тигелем и остатками плавления – крицей можно в Старооскольском, Губкинском и Белгородском краеведческих музеях.

Есть интересные экспонаты и в музее нашей школы, носящей имя заслуженного металлурга России А.А. Угарова. Поэтому для нас важно направление работы – сохранение памяти об этом замечательном человеке, о деле всей его жизни – металлургии.

Члены школьного научного общества, побывав на Стойленском ГОКе, ОЭМК, выяснили, что основными потребителями металлопродукции наших предприятий на российском рынке являются предприятия автомобильной, машиностроительной, трубной, метизной и подшипниковой промышленности.

Члены научного общества изучают биографию А.А.Угарова, проводят в школе классные часы, викторины, посвященные его памяти.

Назаренко Ян, школьное научное общество учащихся «Эрудит» МБОУ «СОШ №28 с УИОП им. А.А. Угарова»

С ЧЕГО НАЧИНАЕТСЯ ЛЮБОВЬ К РОДИНЕ

«Память живет»

*И к могилам солдат не спеша подойдем,
И возложим букеты живые.*

А. Ф. Филатов

(ветеран войны, житель села Песчанка)

Бывают в жизни любого человека особенные дни и события, такие, которые потом остаются в памяти навсегда. Таким памятным днем для меня стало 18 октября этого года.

В этот день к памятнику павшим воинам, установленному на территории нашей школы, из Воронежа приехала семья Конобрицких - Ирина Владимировна и Юрий Борисович и их дети Савва и Семен. Они приехали, чтобы отдать дань памяти и человеческого долга героям Великой Отечественной войны и поклониться праху своего деда, Вараксина Сергея Григорьевича, погибшего в боях за город 3 июля 1942 года. Его имя выбито на гранитной доске памятника. Ирина Владимировна - внучатая племянница Вараксина С.Г.

История эта имеет давние корни. В 1977 году на территории школы был установлен новый памятник воинам Великой Отечественной, погибшим в районе села Песчанка. Силами клуба «Поиск», который тогда действовал в школе, установлены имена погибших, велась активная переписка с их родственниками. Переписывались поисковики и с родной сестрой Сергея Вараксина - Скопиной Лидией Григорьевной. Еще в детстве, узнала Ирина Владимировна о брате бабушки, которым та очень гордилась и очень хотела посетить могилу деда, но прошли годы, прежде чем ее желание осуществилось.

Старшему сыну Савве в школе дали задание подготовить проект «Расскажи, мальчишка, о войне» к годовщине Победы, это и послужило толчком к поездке.



Встреча и для нас, и для гостей оказалась очень важной. Семья Конобрицких больше узнала о своих корнях, Ирина Владимировна услышала от сына, пожалуй, самые главные, идущие от сердца слова: «Спасибо, мама, за память»! Маленький Савва, конечно, тоже не забудет о поездке, и это один из кирпичиков, на которых строится чувство патриотизма, а мы, ученики, почувствовали особую гордость и радость за помощь, за причастность к сохранению памяти, встреча подтолкнула и нас к сохранению истории своей семьи. А еще мы все острее стали понимать, как это важно для каждого - знать свои корни и по-другому теперь воспринимаются знакомые всем строки:

Люди! Покуда сердца стучатся,- помните!

***Какою ценой завоевано счастье,-
пожалуйста, помните!***

Рыжих Алексей, школьное научное общество учащихся «Возрождение» МБОУ «ОО Песчанская школа»



Вести из школьных научных обществ учащихся

Школьное научное общество учащихся «Эрудит», МБОУ «СОШ №12 с УИОП»

Научное общество «Эрудит» было основано в 2007 году, в нем действовало два направления: естественнонаучное и гуманитарное. Первоначально учащиеся проводили исследования по биологии и представляли результаты на школьных конференциях.

Впервые вышли на муниципальный уровень с работами, созданными под руководством учителей биологии и физики. Исследования гуманитарного направления были представлены на конференции «Языкознание для всех» в 2009 году. В 2014 году общество расширилось, к нам присоединились начальные классы. В 2015 году открылось художественно-эстетическое направление.



Сейчас в обществе занимаются 25 ребят, которые со своими работами выходят на региональный и всероссийский уровень. Научное общество «Эрудит» включает в себя разные виды и формы деятельности. НОО занимается организацией лекций, семинаров, научно-практических конференций, экскурсий. Дети работают над своими исследовательскими темами под руководством опытных педагогов школы.

Школьное научное общество учащихся «Интеллект», МБОУ «Городищенская СОШ с УИОП»



Учителя нашей школы с большим энтузиазмом занимаются с учащимися исследовательской работой. Положительными моментами исследовательской деятельности являются вырабатываемые умения: планировать свою работу; предвидеть результаты; использовать различные источники информации; анализировать, сопоставлять факты; аргументировать мнение; самостоятельно принимать решение.

В школе сложилась определённая система работы и накопился опыт: действует НОУ (научное общество учеников), которым руководит Совет НОУ. Членами НОУ являются учащиеся 6-11 классов, изъявившие желание участвовать в работе одной-двух секций общества: естественнонаучной, гуманитарной, этнографической.

Исследовательская работа школьников представляет собой хорошую школу умственного труда с высоким содержанием творчества, с одной стороны, и строгости в результатах - с другой.

Развитие творческого потенциала личности учащегося является одним из ведущих направлений деятельности школы.

Вести из школьных научных обществ учащихся

Школьное научное общество учащихся «Эрудит», МАОУ «СОШ №40»



Работа в НОУ «Эрудит» ведется в разных формах: через индивидуальную деятельность с учащимися, групповую (совместная исследовательская работа учащихся) и массовую (конференции, олимпиады). На занятиях секций НОУ учащиеся решают нестандартные и олимпиадные задачи, знакомятся с новинками литературы по предметам, готовятся к участию в школьных, городских олимпиадах, исследуют задачи для поступающих в ВУЗы. Некоторые учащиеся одновременно осуществляют работу в разных секциях.

Развитие детской одаренности является одним из приоритетных направлений образовательной модели МАОУ «СОШ №40».

С целью выявления и поддержки одаренных и увлеченных основами наук учащихся, стремящихся к научной деятельности в сентябре 2008 года в нашей школе было создано научное общество учащихся (НОУ) «Эрудит».

Работа в НОУ «Эрудит» имеет для учащихся школы огромное практическое значение.

Школьники приобщаются к миру науки, приобретают навыки исследовательской работы: у них появляется возможность продемонстрировать наиболее интересные работы; они могут представить работы для участия в городских, областных и общероссийских конференциях и конкурсах, - ребята имеют возможность более верного выбора своего профессионального пути.

Школьное научное общество учащихся «Эврика», МБОУ «СОШ №14» им. А. М. Мамонова

Работа нашего НОУ строится по четырем направлениям: естественно-научное, гуманитарное, начальные классы, художественно-эстетическое. Формы работы НОУ: собрания, конференции, конкурсы, олимпиады, фестивали, смотры, тематические вечера, лектории, выставки, экскурсии, предметные декады.



Работа в научном обществе даёт ученикам огромные возможности для закрепления многих учебных навыков и приобретения новых компетенций:

развивает творческие способности и вырабатывает у них исследовательские навыки; формирует аналитическое и критическое мышление; даёт возможность проверить свои наклонности, профессиональную ориентацию, готовность к предстоящей трудовой деятельности; воспитывает целеустремленность и системность; благодаря достижению поставленной цели и представлению полученных результатов способствует их самоутверждению.

Фотогалерея МНОУ

ШНОУ МБОУ «СОШ
№34 с УИОП» «Поиск»



ШНОУ МБОУ «СОШ
№6» «Потенциал»



ШНОУ МБОУ «Каплинская
ООШ» «Биотоп»



ШНОУ МБОУ «СОШ
№12 с УИОП» «Эрудит»



ШНОУ МБОУ «СОШ
№6» «Потенциал»



ШНОУ МБОУ «Каплинская
ООШ» «Биотоп»



ШНОУ МБОУ «СОШ
№11» «Ивушка»



ШНОУ МБОУ «СОШ
№34 с УИОП» «Поиск»



ШНОУ МБОУ «СОШ
№11» «Ивушка»



«Создатели» - электронное издание муниципального научного общества учащихся Старооскольского городского округа. Выпуск №1 (декабрь 2016г.). Выпускается 4 раза в год. Редактор – Косинова А.П., педагог-организатор МБУ ДО «Центр дополнительного образования «Одаренность».

В создании выпуска приняли участие представители школьных научных обществ: МБОУ «СОШ №6», МБОУ «СОШ №11», МБОУ «СОШ №14» им. А.М. Мамонова, МБОУ «СОШ №12 с УИОП», МБОУ «СОШ №28 с УИОП им. А.А. Угарова», МБОУ «СОШ №30», МБОУ «СОШ №34 с УИОП», МАОУ «СОШ №40», МБОУ «Городищенская СОШ с УИОП», МБОУ «ОО Песчанская школа», МБОУ «ОО Каплинская школа».