

Научное общество учащихся (НОУ) МАОУ СОШ №73

С начала 2014/2015 учебного года была восстановлена система работы НОУ. Кураторы школьного НОУ:

Толокнова А.В.-1-4 классы

Вятченникова Л.В.-5-11 классы

НОУ работало в соответствии с планом и Положением НОУ школы. В течение учебного года было проведено 3 школьных конференции:

- ✓ Установочная (были определены темы работ и объявлен план работы). Также были представлены исследовательские работы учащихся разных классов по разным учебным дисциплинам. Организована выставка лучших работ учащихся. За активную работу в научном обществе и достигнутые творческие успехи в исследовательской деятельности члены НОУ получили удостоверения
- ✓ Организационная (была организована работа секций, по результатам чего были рекомендованы работы для участия в районных и муниципальных конкурсах)
- ✓ Заключительная (подводились итоги работы)

Основные МЕРОПРИЯТИЯ:

1. Научно-исследовательская конференция юных краеведов «Мой первый доклад»
2. Городская открытая конференция учащихся 8-11 классов «Творцы нового-мы!»
3. Научно-социальная программа для молодежи и школьников «Шаг в будущее»
4. Конкурс реферативно-исследовательских работ «Интеллектуала XXI века»
5. Игры «Что? Где? Когда?»

1-4 классы

(руководитель Толокнова А.В.)

В начале учебного года в работу по реферативно-исследовательской деятельности включились **17** педагогов начальной школы (все педагоги, работающие в параллелях 2-х, 3-х, 4-х классов и 1 педагог 1-го класса). В научное общество учащихся было записано **28** учащихся (**26** человек - реферативная деятельность, **2** человека – оригами).

В первом полугодии учащиеся начальной школы приняли участие в конкурсе реферативных работ (**8** человек) и в конкурсе оригами (**2** человека) **городского форума «Шаг в будущее».**

«Интеллектуалы 21 века»

№ п/п	Ф.И.О. участника	Класс	Тема работы	Ф.И.О. научного руководителя	Район	Город
1.	Ишмухаметов Данил Ринатович	2а	Уникальное свойство воды - память	Кашина Галина Леонидовна	1	1
2.	Гердт Виктория Романовна	2б	Украшение пещер	Дереглазова Лариса Ахметкировна	1	участие
3.	Сутормина Дарья Владимировна	2в	«Глазки» сыра	Казакова Наталья Владимировна	3	
4.	Данилова Алиса Игоревна	2г	История цирка города Челябинска	Толокнова Алина Викторовна	3	3

5.	Гайфулина Елизавета Юрьевна	3а	История ручки	Юдина Ирина Валентиновна	3	учас тие
6.	Еловскова Ирина Сергеевна	3б	Лебедь – символ России.	Ямщикова Алена Валерьевна	3	Не учас твен
7.	Аркадьева Полина Валерьевна	3е	Зелёный чай - составляющая здорового образа жизни	Муллахметова Раиса Мирсаяфовна	3	учас тие
8.	Суетин Иван Ахнафович	4б	Числа-палиндромы	Карманова Елена Леонидовна	3	Не учас твен
9.	Рожкова Елизавета	4б	Антонимы	Карманова Елена Леонидовна	2	Не учас твен
10.	Чубаев Павел Николаевич	4в	Равновесие	Карелина Марина Анатольевна	2	1
11.	Зуков Герман Евгеньевич	4д	Плесень вокруг нас	Сергеева Светлана Петровна	участие	учас тие

АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ РАБОТЫ В ДИНАМИКЕ

Реферативно-исследовательская деятельность.

Конкурс	2013-2014	2014-2015
Школьные конференции	Не проводились	Проведена установочная конференция с вручением удостоверений – 28 человек. Организационная конференция перед участием в районной конференции «Интеллектуалы 21 века» - 18 человек. Заключительная
Шаг в будущее	Подано 5 работ, 1 человек – 3 место. В конкурсе «Оригами»- 1 человек, участие.	Подано 8 работ, 1 человек – 3 место. В конкурсе «Оригами»- 2 человека, 3 место.
Интеллектуалы 21 века, район	Подано 7 работ, 3 человека – 1 место, 1 человек – 2 место, 3 человека – 3 место.	Подано 11 работ, 2 человека – 1 место, 2 человека – 2 место, 7 человек – 3 место, 1 человек – участие.
Интеллектуалы 21 века, город	Подано 6 работ, 1 человек – 1 место, 1 человек – 2 место, 1 человек – 3 место.	Подано 8 работ, 2 человека – 1 место, 1 человек – 3 место, 5 человек – участие.
Мой первый доклад	Не участвовали	1 человек, 2 место в районе

В течение года было подготовлено **18** реферативно-исследовательских работ (в прошлом году – **8** работ). Приняли участие в конференциях районного и городского уровней **11** человек. **7** человек выступили только на школьной конференции из-за лимита на количество выступающих от школы на каждую секцию.

Некоторые учащиеся принимают участие в конкурсах реферативно-исследовательских работ не первый год: Чубаев Павел, Ишмухаметов Данил, Зуков Герман.

5-9 классы

(руководитель Вятченникова Л.В.)

В рядах НОУ в 2014/2015 учебном году насчитывалось 11 учащихся среднего звена и 9 человек старшего звена школы.

Результаты работы НОУ были представлены на различных уровнях:

Муниципальный уровень

1. Районная научно-практическая конференция младших школьников «Я — исследователь». Работа участника Мамаева Александра признана лучшей, руководитель Тяптина Людмила Викторовна
2. В городском конкурсе «Химический калейдоскоп» по химии Боброва Елена, учащийся 9 «а» класса, заняла I место и была награждена дипломом и кубком, руководитель Вятченникова Л.В. Аверкина А., Дурнецова О. получили свидетельства за активное участие в исследовательской работе.
3. По итогам научно-практической конференции на заочном туре учащихся 3-8 классов первые места получили: Акоюн Карина (филология), Кроневальд Костя (физика), Наумов Алексей, Соколовских Андрей (химия), Мамаев Александр (краеведение), руководители: Фахрова Г. Х., Худорожкова Г.Е. Вятченникова Л.В. Тяптина Л.В., стали призерами: Аверкина А., Дурнецова О. руководитель Вятченникова Л.В., 4- получили свидетельства участника
4. По итогам научно-практической конференции на очном туре учащихся 3-8 классов первые места получили: Наумов Алексей, Соколовских Андрей (химия), свидетельства участника получили-4 участника (физика, химия, филология)
5. По итогам научно-практической конференции на очном туре учащихся 9-11 классов первые места получили: Боброва Е. (химия), стали призерами: Щекаева В., Мамонова Н. (химия), Кабирова З. (психология), руководитель Вятченникова Л.В., Веденева Екатерина Александровна, доцент Челгу, свидетельства участника получили-2 (математика)
6. В научно-практической конференции учащихся «Шаг в будущее» приняли участие двое: в секции гуманитарные науки - Моторная Юля, в секции естественные науки юные исследователи Аверкина А., Дурнецова О. защитили свою работу «Исследование технологических способов получения красок и анализ их качества» и стали лауреатами. Руководители: Дмитриева Е.В., Вятченникова Л.В.
7. В работе научно-практической конференции Малая Академии приняла участие учащиеся 9 классов: Кабирова Земфира, секция психология, секция математика-Галимов Саша, Степанова Лида, химия Щекаева Вика. Успешно выступила Земфира...
8. В конкурсе реферативных работ Малой универсиады приняла участие Кокшарова Карина -8 класс, где стала победителем
9. В работе очной городской конференции «Творцы нового- мы!» приняли участие 5 человек в разных направлениях: в качестве слушателей – 4 человека, мастер – класс- 1 человек

Региональный уровень

1. Для участия в Федерально-Окружном соревновании молодых исследователей российской научно-социальной программы «Шаг в будущее» по Уральскому Федеральному округу, представлена работа по химии Бобровой Е. «Исследование кинетических особенностей синтеза сложных эфиров». Лена получила свидетельство участника и приглашение на участие в научной конференции в городе Гагры.

2. По итогам научно- практической конференции на очном туре учащихся 9-11 классов приглашены для участия в Уральской межрегиональной конференции « Интеллектуалы XXI века»

Всероссийский уровень

Международный уровень

1. Для участия в Международном очном туре Балтийской научно-инженерной выставки в г Санкт- Петербурге приглашена Боброва Елена, где стала лауреатом и обладателем премии молодежного жюри. Тезисы работы опубликованы в сборнике и представлены на жестком диске.

Анализ деятельности НОУ показал, что заметно увеличился интерес к **исследовательской деятельности у учащихся старшего звена, а именно 9 классов.** У учащихся преобладает интерес к естественным наукам : химии, физики, биологии и математики и гуманитарным: обществознанию, истории, и литературе. Не были представлены работы по ряду наук: физической культуре, иностранным языкам, технологии.

В 2014/2015 году состоялись обучающие семинары для учителей «Требования к оформлению исследовательских работ», тезисов. Также были проведены консультационные занятия с участниками конференций. Приняли участие в организационной и методической работе города , стали слушателями и участниками 4 семинаров и совещаний : в ноябре и январе приняли участие в работе выставки и подведении итогов научно- практической конференции « Шаг в будущее», в апреле, в качестве жюри, работали на всероссийской инженерной выставки учащихся « Юниор».

Следует отметить то, что многие учителя с энтузиазмом занимаются исследовательской работой с учащимися. Это, в первую очередь учитель истории Тяптина Л.В., учитель русского языка и литературы Фахрова Г. Х., учителя химии Вятченникова Л.В

Целесообразность научной работы в школе еще иногда вызывает сомнения у некоторых учителей школы. В качестве основных аргументов против научных исследований школьников выступают доводы об отсутствии интереса учащихся и научной значимости результатов таких работ. Логика противников исследовательской работы школьников представляется несостоятельной, поскольку основана на неверных посылах. Полезная, интересная и правильно организованная деятельность учащихся способствует их мотивации.

По секциям НОУ количество выполненных работ распределилось следующим образом:

- секция химия -4,
- секция физика – 1 работа,
- здоровьесбережение -1 работа,
- секция краеведение -1,
- экономика и право -2 работы,
- секция математики- 2 работы,
- психологии -1.

Интеллектуальный клуб «Что? Где? Когда?»

(руководитель Толокнова А.В.)

В сентябре в школе был проведен отборочный тур Школьного Чемпионата Челябинска по интеллектуальным играм (в нем принимали участие команды 6-х и 7-х классов).

В сезоне 2014-2015 г.г. в интеллектуальных играх районного и городского уровней участвуют 3 команды:

«Адреналин» (8а), «Адреналин the best» (10б-11б), «Рванный кед» (7а). Команды принимали участие в 7-х турах Школьного чемпионата Челябинска по интеллектуальным играм, игре «Золотая осень» (для 5-8 классов), конкурсе «Что? Где? Когда?» форума «Шаг в будущее», литературном турнире ЧелГУ по игре «Что? Где? Когда?» для школьников,

интеллектуальном турнире для школьников 3-5 классов «Сказочный сундучок – 2015» (район).

«Что? Где? Когда?»

Конкурс	2013-2014	2014-2015
Школьный Чемпионат Челябинска (7 туров)	2 место – 4 раза 3 место – 3 раза	1 место – 7 раз 2 место – 6 раз
Турнир «Золотая осень» (5-8)	Участие	Абсолютное 1 место
Турнир «Сказочный сундучок» (3-5)	Осень – два 1 места среди команд 2 и 3 классов.	Весна – 1 место среди 3-х классов и абсолютное 3 место среди 19 команд 3-5 классов.
Шаг в будущее	Не участвовали	Участие
Литературный турнир ЧелГУ по игре «Что? Где? Когда?» для школьников	Не участвовали	2 место