**АНАЛИЗ**

**работы школьного НОУ**

**МБОУ СОШ № 19 п. Алонка Верхнебуреинского района Хабаровского края**

**за 2018-2019 учебный год.**

**Цели и задачи НОУ:**

1. Расширение кругозора учащихся в области достижений отечественной и зарубежной науки.

2. Выявление наиболее одаренных учащихся в различных областях науки и развитие их творческих способностей.

3. Активное включение учащихся школы в процесс самообразования и саморазвития.

4. Совершенствование умений и навыков самостоятельной работы учащихся, повышение уровня знаний и эрудиции в интересующих областях науки.

5. Организация научно-исследовательской деятельности учащихся для усовершенствования процесса обучения и профориентации.

6. Формирование и развитие у учащихся навыков исследовательской работы.

7. Развитие исследовательской компетенции уч-ся, имеющих интерес к исследовательской деятельности.

Научное общество учащихся МБОУ СОШ № 19 п. Алонка за 2018-2019гг. ставило своей целью - приобщение учащихся к интеллектуально-творческой деятельности; создание условий для расширения среды общения и получения информации; участие в проводимых в рамках школы, района, края, страны творческих конкурсах, научно-практических конференциях; формирование навыков исследовательской работы; развитие интеллектуальных, творческих и коммуникативных способностей учащихся.

**За данный период была проведена следующая работа:**

* привлечены учащиеся к участию в конкурсах различного уровня.
* проведены занятия для учащихся с целью обучения основам научной методологии, основным этапам организации исследовательской деятельности.

**Работа в НОУ велась с использованием следующих форм:**

массовая (конференции, олимпиады, интеллектуальные турниры),

групповую (совместная исследовательская деятельность учащихся),

индивидуальная.

# Построение учебного процесса осуществлялось следующим образом:

# Члены НОУ самостоятельно и с помощью научных руководителей постигают ведущие понятия и цели, вскрывают взаимосвязи между предметами и явлениями, постигают механизм их развития.

# Члены НОУ самостоятельно осваивают литературные источники по различной научной проблематике.

# Взаимоотношения школьника и его наставника развиваются в рамках отношений: исследователь - научный руководитель.

# Член НОУ знакомится с известными, наиболее продуктивными методами поиска новых решений известных (старых) проблем и задач.

# В учебно-практических задачах исследователю предоставляется возможность самостоятельно планировать свое исследование, определять его аспекты, предполагать возможные результаты.

# Каждый юный исследователь самостоятельно изучает, описывает, интерпретирует те экспериментальные данные, сведения и наблюдения, которые он получает в ходе исследования.

# Члены НОУ получает исчерпывающую информацию о технологиях поиска, оформлении полученных в ходе исследования результатов.

# Количество обучающихся 5-11 классов – 15 чел.

**Информация о школьном этапе всероссийской олимпиады школьников 2017/2018 учебного года МБОУ СОШ № 19 п.Алонка**

Количество обучающихся 5-10 классов – 23 человека

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п.п. | Предмет | Количество участников | | | | | | | | Количество  победителей | Количество призёров | Количество  участников  муниципального этапа |
| 4 класс | 5  класс | 6  класс | 7  класс | 8  класс | 9  класс | 10  класс | 11  класс |
| 1. | Английский язык |  | 3 | - | - | 4 | 2 | - | - |  | 1 |  |
| 2. | Астрономия |  | - | - | - | 2 | - | - |  |  |  |  |
| 3. | Биология | - | 1 | - | - | - |  | - | - |  | 2 |  |
| 4. | География |  | - | - | - | 1 | 3 | - | - |  |  |  |
| 5. | Информатика  И ИКТ |  | 4 | - | - | - | - | - | - |  |  |  |
| 6. | История | - | - | - | - | - | 4 | - | - |  |  |  |
| 7. | Литература |  | - | 3 |  | 3 |  | - |  |  | 2 |  |
| 8. | Математика | 3 | 1 | - | 1 | 1 | 3 | - | - | 1 | 1 |  |
| 9. | Немецкий язык |  | - |  |  |  |  | - |  |  |  |  |
| 10. | Обществознание | - | - | - | - | 2 | - | - | - |  | 3 |  |
| 11. | ОБЖ | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 1 | 1 |  |
| 12. | Право | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 4 |  |  |
| 13. | Русский язык | 4 | - | - | - | - | 2 | - | - |  | 2 |  |
| 14. | Технология | - | 3 | - | - | - | - | - | - |  |  |  |
| 15. | Физика |  | - | - | 2 | 2 | - | - | - |  |  |  |
| 16. | Физическая культура |  | - | 6 |  |  |  | - |  | 2 | 2 |  |
| 17. | Химия | - | - | - | - | 2 | - | - | - |  |  |  |
| 18. | Экология | - | - | - | - | 1 | - | - | - |  | 1 |  |
| 19. | Экономика | - | - | - | 4 | - | 3 | - | - | 2 |  |  |
| 20. | МХК | - | - | - | - | - | 2 | - | - |  |  |  |
|  | **всего участников** | **7** | **12** | **0** | **7** | **16** | **21** | **-** | **-** | **10** | **15** |  |
|  | | Количество учеников | | | | | | | |  |  |  |
|  | | **5** | **5** | **0** | **5** | **5** | **5** | **0** | **0** |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Учителя математики: Зубарева Т.П.  Учителя русского языка и литературы | |
| Учитель химии, биологии: Шевлякова О.Ю. |
| Учитель обществознания, истории, географии: Морозов А.С. |
| Учитель физики: Глушенко Т.Н. |
| Учитель русского языка и литературы: Доржиева Д.Ж. |
| Учитель ин. яз: Шнайдер Е.Г. |
| Учителя начальных классов: Кузьменко О.Н., Сарсадских Н.Л., Балданова Т.Д. |
| Учитель физкультуры: Доржиев Ж.П. |
|  |

Результаты международных образовательных конкурсов «Олимпис»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ФИ обучающегося | Класс | предмет | Осенняя сессия | Результат |
| Пырлифын Егор | 8 | Математика  Биология  физика |  | Участник  Диплом 3 степени  Участник |
| Егорова Дарья | 8 | Математика  Биология  Русский язык |  | Диплом 2 степени  Диплом 3 степени  Диплом 3 степени |
| Сатарова Ксения | 8 | Математика  Биология |  | Диплом 3 степени  Участник |
| Бакшеева Марина | 9 | Математика  Биология  Физика |  | Диплом 3 степени  Диплом 3 степени  Диплом 3 степени |
| Ерёмичева Юлия | 9 | Математика  Биология  География  Физика |  | Диплом 3 степени  Диплом 3 степени  Участник  Диплом 3 степени |
| Приступа Денис | 3 | Математика  Русский язык  Окружающий мир |  | Диплом 1 степени  Диплом 2 степени  Диплом 1 степени |
| Лизунова Василина | 3 | Математика  Русский язык  Окружающий мир |  | Диплом 3 степени  Диплом 3 степени  Диплом 3 степени |
| Лизунова Евгения | 3 | Математика  Русский язык  Окружающий мир |  | Диплом 1 степени  Диплом 1 степени  Диплом 1 степени |
| Попов Ерофей | 3 | Математика  Русский язык  Окружающий мир |  | Диплом 1 степени  Диплом 2 степени  Диплом 1 степени |
| Лазарева Валерия | 3 | Математика  Русский язык  Окружающий мир |  | Диплом 2 степени  Диплом 3 степени  Диплом 2 степени |

**Результативность участия учащихся в школьной научно-практической конференции.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Название кафедры | Количество обучающихся, принявших участие в работе кафедры НПК | Участники | | |
| ФИО | Класс | Предмет |
| Краеведение | 2 | Сатарова К.,  Егорова Д. | 8  8 | Краеведение |
| Юный исследователь | 8 | Лизунова В.,  Лизунова Е.,  Лазарева В.,  Попов Е.,  Приступа Д.,  Перевалов А., Сатаров А., Качалов А., | 3  3  3  3  3  3  2  2 | Окружающий мир |
| Естественно-научная | 2 | ГоловачёваЛ.,  Шнайдер А.,  Клян Д. | 7  7  4 | Биология  География |
| Физико-математическая | 3 | Джуфляев Э.  Екимов А. | 8  8 | Физика  Физика |
| Технология | 2 | ЕрёмичеваЮ.,  Бакшеева М.,  Сатарова К., Егорова Д. | 9  9  8  8 | технология |
| Социальный проект | 5 | Сатарова К., Егорова Д.,  Джуфляев Э.  Екимов А.,  Пырлифын Е. | 8  8  8  8  8 | Информатика  Социальный проект |
| Итого: | Естественно-научная | 2 работы | | |
|  | Юный исследователь | 3 работы | | |
|  | Краеведение | 1 работа | | |
|  | Физико-математическая | 1 работа | | |
|  | Технология | 2 работы | | |
|  | Информатика социальный проект | 1 работа | | |

Педагоги - научные руководители участников НПК НОУ:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ФИО педагога | Должность с указанием преподаваемого предмета | Количество творческих работ, подготовленных к НПК НОУ | Количество участников НПК НОУ, научным руководителем которого является педагог |
| Зубарева Татьяна Петровна | учитель математики | 1 | 4 |
| Глушенко Татьяна Николаевна | учитель физики, технологии | 2 | 3 |
| Балданова Татьяна Дошиевна | учитель начальных классов | 2 | 2 |
| Шевлякова Ольга Юрьевна | учитель химии и биологии | 2 | 4 |
| Морозов Алексей Саломонович | Учитель географии | 1 | 1 |
| Сарсадских Надежда Леонидовна | Учитель начальных классов | 1 | 6 |
| Кравченко Жанна Алиевна | Поселковый библиотекарь | 1 | 5 |

Результативность школьной НПК:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Название кафедры | Количество обучающихся, принявших участие в работе кафедры НПК | Победители | | |
| ФИО | Класс | Предмет |
| Краеведение | 2 | Сатарова К.,  Егорова Д. | 8  8 | Краеведение |
| Технология | 2 | ЕрёмичеваЮ.,  Бакшеева М.,  Сатарова К., Егорова Д. | 9  9  8  8 | технология |
| Социальный проект | 5 | Сатарова К., Егорова Д.,  Джуфляев Э.  Екимов А.,  Пырлифын Е. | 8  8  8  8  8 | Информатика  Социальный проект |
| Итого: | Краеведение | 1 работа | | |
|  | Технология | 1 работа | | |
|  | Информатика социальный проект | 1 работа | | |

На школьной НОУ были представлены следующие работы:

1. Творческая работа «География моих путешествий» Клян Д. 4 кл. руководитель: Морозов А.С.
2. Исследовательская работа «Почему не тонет лимон?» Сатаров А. 2 кл. руководитель: Балданова Т.Д.
3. Исследовательская работа «Математика в нашей жизни» Качалов А. 2 кл. руководитель: Балданова Т.Д.
4. Исследовательская работа «Чудеса с небес» Групповая работа 3 кл. Руководитель: Сарсадских Н.Л.
5. Творческая работа «Гиганты и пигмеи животного мира» Головачёва Л., Шнайдер А. 7кл. Руководитель: Шевлякова О.Ю.
6. Исследовательская работа «Временный посёлок. Начало строительства» Сатарова К., Егорова Д. 8 кл. Руководитель: Шевлякова О.Ю.
7. Творческий проект «Кукольный театр по сказкам малых народов Дальнего Востока для д/с» Сатарова К., Егорова Д., 8кл., Ерёмичева Ю., Бакшеева М. 9 кл. руководитель: Зубарева Т.П.
8. Социальный проект «Волонтёры. С интернетом на ты!» Сатарова К., Егорова Д., Пырлифын Е., Екимов А., Джуфляев Э. 8кл., руководитель: Кравченко Ж.А.
9. Бизнес-проект «Красивые ногти» Сатарова К. 8 кл., руководитель: Глушенко Т.Н.
10. Исследовательский проект «Простые механизмы» Екимов А. 8 кл., руководитель: Глушенко Т.Н.

**Результативность участия учащихся в XШ районной научно-практической конференции.**

**Кафедра краеведение: Призёры. Проектно-исследовательская работа «Начало строительства. Временный п. Молдавстрой» Сатарова К., Егорова Д., 8 класс, руководитель Шевлякова О.Ю.**

В этом году школа работала по теме экспериментальной площадки «Формирование духовно-нравственных ценностей средствами музейной педагогики». Классные руководители весь год тесно сотрудничали со школьным музеем, проводили классные часы и беседы, используя материал школьного музея.

Результатом работы были три крупных проекта:

1. Исследовательская работа «Сказки малочисленных народов Дальнего Востока» Сатарова К., Егорова Д., Ерёмичева Ю., Бакшеева М. Руководитель: Зубарева Т.П.

2.Исследовательская работа «Начало строительства п. Алонка. БАМ Молдавстрой» Сатарова К., Егорова Д. Руководитель: Шевлякова О.Ю.

3. Интервью со старейшими учителями МБОУ СОШ № 19 «Вспомни историю школы» к юбилею школы. Учащиеся 8 класса, руководитель Шевлякова О.Ю.

**Информация**

**об участии школьников и педагогов МБОУ СОШ №19 п. Алонка**

**в конкурсах, олимпиадах.**

***2018-2019 уч. год***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Уровень конкурса | Наименование конкурса | ОУ | ФИ участника | Руководители | Результат |
| 1. | Всероссийский | Межпредметная онлайн-олимпиада по математике «Заврики» | МБОУ СОШ  № 19 | Клян Диана | Кузьменко О.Н. | Призёр |
| 2. | Всероссийский | Диноолимпиада по русскому языку | МБОУ СОШ  № 19 | Токарева Кристина | Кузьменко О.Н. | Участник |
| 3. | Всероссийский | Конкурс детского творчества «Природа родного края» | МБОУ СОШ  № 19 | Бакшеева Марина  Ерёмичева Юлия | Зубарева Т.П. | Лауреаты |
| 4. | Всероссийский | Конкурс Фотографий «Экологические места России» | МБОУ СОШ  № 19 | Сатарова Ксения | Глушенко Т.Н. | Участники |
| 5. | Международный | Онлайн-олимпиада «Знатоки естествознания | МБОУ СОШ  № 19 | Бизякина Наташа  Головачёва Любовь | Шевлякова О.Ю. | Победитель  Призёр |
| 6. | Муниципальный | IV районный фотоконкурс «Осенние мотивы», посвященном 80-летию Хабаровского края | МБОУ СОШ  № 19 | Клян Диана  Бакшеева Марина | Зубарева Т.П.  Морозова Я.А. | Участники |
| 7 | Всероссийский | Олимпис осенняя сессия | МБОУ СОШ  № 19 | 3 класс, Сатарова Еремичева Бакшеева, Цирценис | Зубарева Т.П.  Шевлякова О.Ю.  Глушенко Т.Н., Сарсадских Н.Л. | Дипломы 1,2,3 степени, сертификаты |
| 8 | Муниципальный | «Безопасный труд глазами детей» | МБОУ СОШ  № 19 | Бизякина Наталья | Глушенко Т.Н. | Участники |
| 9 | Всероссийский | Олимпиада «Заврики» по математике | МБОУ СОШ  № 19 | Клян Диана  Токарева Кристина | Кузьменко О.Н. | Дипломы 1,2 степени |
| 10 | Всероссийский | Мониторинг «Школа знаники» по математике и русскому языку | МБОУ СОШ  № 19 | 4 класс  Клян Диана  Токарева Кристина  Качалов Саша Патрушев Лёня | Кузьменко О.Н. | участники |
| 11 | Всероссийский | Bricsmath по математике | МБОУ СОШ  № 19 | Клян Диана  Токарева Кристина  Качалов Саша | Кузьменко О.Н. | Похвальная грамота  участники |
| 12 | Всероссийский | Учи.ру по русскому языку  По математике | МБОУ СОШ  № 19 | Токарева К.  Клян Д. | Кузьменко О.Н. | Похвальные грамоты |
| 13 | Всероссийский | Инфоурок предметная олимпиада | МБОУ СОШ  № 19 | Бакшеева М.  Сатарова К.  Егорова Д. | Шевлякова О.Ю. | Дипломы 1,2,3 степени |
| 14 | Всероссийский | Знаника мониторинг по математике и русскому языку |  | 2-8 класс | Зубарева Т.П., Сарсадских Н.Л., Кузьменко О.Н. | сертификаты |
| 15 | **Всероссийский конкурс** | [**https://compedu.ru/**](http://videouroki.net.justclick.ru/track/50763160/anons/1159951/https%253A%252F%252Fcompedu.ru%252F%253Futm_source%253Djc%2526utm_medium%253Demail%2526utm_campaign%253Dall%2526utm_content%253D20174oc%2526utm_term%253D20171018advantages?_hash=%2BQbYirTZuyqUmABOXNR6WhEzdc1Y1jYBQQvjgO8E14Q%3D)  **“Осенний фестиваль знаний 2018”** |  | Ерёмичева Ю., Бакшеева М.  Цирценис И., Аполихин Н..  Егорова Д., Сатарова К., | Шевлякова О.Ю. | Победители, призёры Дипломы 1,2,3 степени, сертификаты |
| 16 | **Международный** | Международная онлайн-олимпиада «Русский с Пушкиным» |  | Бизякина Н.  Клян Д. | Кузьменко О.Н. | Диплом победителя  Диплом победителя |
| 17 | **Муниципальный** | конкурс «Юный орнитолог» |  | Ерёмичева Ю.  Бизякина Н.  Бакшеева М.  Головачёва Л. | Шевлякова О.Ю. | Диплом победителя  Диплом призёра |
| 18 | **Муниципальный** | Соревнования по мини-футболу |  | Аполихин Н., Аполихин М.. Екимов А., Кунгуров Д.,Джуфляев Э | Суворов Д.А. | Диплом 2 место |
| 19 | **Муниципальный** | Эстафета, посвящённая годовщине победы в ВОВ |  | Аполихин Н., Аполихин М.. Екимов А., Кунгуров Д.,Джуфляев Э | Доржиев Ж.П. | Победители 1 место |
| 20 | **Краевой** | Фотоконкурс «Семейный альбом» |  | Клян Д. | Я.А. Морозова | Диплом 2 место |
| 21 | **Всероссийский** | Образовательный портал «Академия интеллектуального развития» олимпиада по литературному чтению и математике |  | Приступа Д. | Сарсадских Н.Л. | Дипломы 1 место |
| 22 | **Всероссийский** | Международная онлайн-олимпиада по математике для нач. школа Учи.ру |  | Приступа Д. | Сарсадских Н.Л. | Диплом победителя |
| 23 | **Всероссийский** | Конкурс-игра по математике «Потомки Пифагора» |  | 4 класс | Кузьменко О.Н. | Похвальные грамоты |
| 24 | Всероссийский | электронный курс «Знаника» Конкурс по физике «Зубрёнок» |  | Егорова Д., Сатарова К., Екимов А.,Пырлифын Егор, Джуфляев Э. | Глушенко Т.Н. | Диплом 3степени  Похв. грамота  Диплом 2 степени |
| 25 | Муниципальный | Конкурс «Кто на болоте живет» |  | Клян.Д. | Морозова Я.А. | Победитель 1 место |

В результате необходимо отметить, что участники НОУ показывают высокую активность и заинтересованность в результатах своей деятельности. Учащиеся демонстрируют прочные знания по предметам. Хочется отметить, что в этом году активизировалась начальная ступень школы. Ребята 2, 3 класса представляли свои проекты на школьной научно-практической конференции.

Вместе с тем есть направления, над совершенствованием которых предстоит поработать:

(Начать работу по обучению учащихся созданию сетевых исследовательских проектов,

продолжить работу по «вживлению» исследовательской формы деятельности в начальную ступень школы).

**Выводы и предложения:**

- Основные задачи НОУ на год выполнены.

- Продолжить отработку системы самоуправления внутри НОУ.

- Продолжить работу по ознакомлению учащихся с технологической цепочкой исследовательской работы и написанию научного отчёта.

- Начать работу по обучению учащихся созданию сетевых исследовательских проектов.

-Активизировать работу по «вживлению» исследовательской формы деятельности в начальную ступень школы.

- Продолжить работу в НОУ в третьем направлении – массовая работа, в ходе которой организовывать встречи с интересными людьми, в том числе деятелями науки. (Заповедник «Буреинский»)

- Активизировать работу по привлечению учащихся младших классов и к работе в составе НОУ

-Систематизировать пропаганду жизнедеятельности НОУ школы не только среди учащихся, но и среди педагогов школы.

- Принять участие в районной НОУ в 2019-2020 г.