***МБОУ «СОШ №18»***

***Организация научно – исследовательской деятельности обучающихся***

В этом учебном году в школе продолжило работу школьное научное общество учащихся (ШНОУ), цель которого- выявление интеллектуального потенциала и воспитания одаренных подростков. Деятельность школьного научного общества осуществляется на основе следующих нормативных документов:

* Положение о школьном научном обществе учащихся
* Положение о школьной научно-практической конференции учащихся
* План работы научного общества

Содержанием и формой работы ШНОУ являются: создание банка данных творческих работ учащихся, выявление одаренности школьников на основе собеседований и непосредственной практической деятельности со школьниками. Сотрудничество педагогов и учащихся осуществлялось в формах индивидуальной и групповой работы учащихся под руководством учителей; олимпиады по различным областям знаний; организация внеклассных мероприятий по развитию познавательных интересов и творческих способностей.

Членами ШНОУ стали учащиеся, изъявившие желание работать в объединении и проявившие склонности к научному творчеству.

К творческим работам учащихся предъявлялись требования: освещающие факты, события, явления и их отдельные стороны, неизвестные ранее; связанные с научными обобщениями, собственными выводами, полученными в результате самостоятельной работы; содействующие совершенствованию школьных экспериментов.

Результатами ШНОУ стали:

* школьная научно-практическая конференция
* участие в работе городской научно-практической конференции

Таким образом, можно отметить, что учащиеся школы постоянно участвуют в городской научно-практической конференции, проявляется определенная активность учащихся, занимающихся научно-исследовательской деятельностью; постоянно выявляется потенциал учащихся, мотивированных на обучение.

Работа в ШНОУ ведется в разных формах: через индивидуальную деятельность с учащимися, групповую (совместная исследовательская работа учащихся) и массовую (конференции, олимпиады, конкурсы).

       Руководителем ШНОУ является Шумилова Е.Г., учитель биологии. В структуру школьного научного общества входят 4 отделения  - секция  эколого-биологических наук  (включающая предметы -  экология, биология, география, химия, математика, информатика, физика, экономика, астрономия), секция историко-краеведческих наук (краеведение, история,)  секция гуманитарных наук –литература, социология, психология, иностранные языки. Возглавляют секции учителя-предметники.

            В ШНОУ в 2016-2016 учебном году насчитывалось около 15 человек. Некоторые учащиеся  осуществляли работу в разных секциях. Ученики нашей школы – члены ШНОУ принимают активное участие в конкурсах и олимпиадах.

В школьном этапе ВсОШ приняли участие 61 человек (33 % от общего количества учащихся в школе).

         Активны школьники в заочных конкурсах: «Альбус» - 18 чел, приняли участие в общероссийских дистанционных олимпиадах «Олимпус» по русскому языку, литературе, математике, истории, географии, физике, биологии и немецкому языку в г.Калининграде, 12 школьников награждены дипломами лауреатов.

     В феврале  традиционно  проходит школьная научно-практическая конференция «Первые шаги в науку». Учащимися были представлены исследования по разным темам. С  докладами, сообщениями, презентациями выступило 14 учащихся, в предыдущем учебном году работы представили 9 школьников.

Участие в мероприятиях:

|  |  |
| --- | --- |
| КНПК Форум «Научно-технический потенциал Сибири» | участие |
| КНПК Лесосибирский филиал СибГАУ «ЭКОЛОГИЯ, РАЦИОНАЛЬНОЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ» для школьников, студентов, аспирантов и молодых ученых | участие |
| Региональный этап ВсОШ | участие |
| «Малые Курчатовские чтения» (г. Енисейск) | участие |
| «Будущее науки» | участие |
| «Будущее Сибири» | участие |
| Сибирский Техносалон (краевой этап) | 3 победителя |
| Городская площадка исследовательских работ младших школьников «Я познаю мир» | участие |
| Муниципальный этап Международного конкурса юных чтецов «Живая классика» | участие |
| ГНПК "Первые шаги в науку" | победа |
| Муниципальный этап ВсОШ | участие |

      Работа в научном обществе имеет для учащихся школы 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 краевых и всероссийских  конференциях и конкурсах,

-  учащиеся  имеют возможность более верного выбора своего профессионального пути.

   Наблюдаются недостатки в работе ШНОУ:

* недостаточный уровень самостоятельности учащихся в выполнении работ
* трудности с определением в выборе темы исследования

   В связи с этим, необходимо спланировать работу ШНОУ на 2017-2018 учебный год с учетом ликвидации данных недостатков.

Зам директора по УВР Л.А. Сенюта