**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение**

**Средняя общеобразовательная школа с. Межегей**

**Организация научно-исследовательской деятельности в МБОУ СОШ с. Межегей**

**Межегей-2015**

В системе обучения учащихся в средней общеобразовательной школе большое значение имеет научно-исследовательская работа (НИР). Именно участие в этой сфере деятельности помогают ученику сформироваться как мыслящей творческой личности.

В МБОУ СОШ с. Межегей на протяжении многих лет плодотворно работает кружок «Шаг в будущее».

Цель кружка**:** привлечение обучающихся к работе по изучению и сохранению исторических и культурных ценностей своего края, по изучению проблем экологического состояния природной среды и практическому участию в решении природоохранных задач.

Исследование предполагает применение различных форм и методов практической деятельности в природе.

Задача кружка: последовательное расширение и углубление знаний, умений и навыков, полученных на уроках природоведения, географии, биологии; развитие навыков исследовательской деятельности.

Важное место на занятиях кружка уделяется навыкам оформления исследовательских работ и умениям работать с научно- популярной и художественной литературой, со статистическими материалами. Данные навыки и умения обучающиеся могут применять на уроках.

Теоретическая часть программы состоит из 5 разделов:

I. Введение

II. Оформление исследовательских работ

III. Исследования в области экологии

IV. Исследовательская работа в природе

V. Изучение своего края

На занятиях кружка используются наглядные пособия (в т.ч. собственного изготовления), технические средства, подписные издания, что способствует лучшему усвоению знаний об исторических, природных, экологических особенностях своего края.

Практическая часть программы предусматривает выполнение практических работ на местности, проведение экскурсий, полевых практик. Результаты, полученные в ходе экскурсий, полевых практик и практических работ используются для написания исследовательских работ.

За последние три года кружковцы провели много интересных исследований. В муниципальном этапе были отмечены работы Самба Аюны – «Физическое развитие и состояние здоровья учащихся МБОУ СОШ с. Межегей» - 3 место, Ондар Ангелины - «Изучение плоскостопия учащихся МБОУ СОШ с. Межегей» - 1 место, Ооржак Чайзат - «Живи ярко – бросай отдельно!» - 2 место и т.д.

Занятия научно-исследовательской работой повышают эффективность приобретения учащимися знаний, умений и навыков, по крайней мере, в той области знаний, которая является объектом их исследований. Считается, что в данном случае, исследовательская работа выступает как образовательная технология получения общего образования. Делая какие-то выводы и обобщения на основании проведенных экспериментов, школьники вместе со своими научными руководителями в некоторой степени способствуют обновлению содержания общего среднего образования.

 Особенно важным является тот факт, что занятия научно-исследовательской деятельностью помогают школьникам сделать правильный профориентационный выбор и способствуют выстраиванию непрерывного образования школы-ВУЗ.

При проведении научно-исследовательской работы учащихся большое значение имеет правильный выбор темы исследований, чтобы она была достаточно актуальной, доступной для выполнения на той производственной и технической базе, которая имеется в средних общеобразовательных школах.