



**Информация о методическом объединении учителей
естественных наук
МОУ «Майнский многопрофильный лицей»**

Приобщение к ранней научно-исследовательской, поисковой деятельности является одной из форм обучения в лицее, позволяющей определять и развивать как интеллектуальные, так и потенциальные творческие способности у каждого ученика - такова общая стратегия инновационной деятельности предметов естественного цикла. Исследовательский подход в обучении – это путь знакомства учащихся с методами научного познания, важное средство формирования у них научного мировоззрения, развития мышления и познавательной самостоятельности.

При изучении химии, биологии, географии, тех или иных явлений природы педагоги стараются показать взаимосвязь наук, познаваемость окружающего мира на основе наблюдения и эксперимента. Мы считаем, что эксперимент на уроках химии, биологии, географии - главный источник проблемных ситуаций и противоречий, которые позволяют научить детей выдвигать гипотезы, искать факты, сравнивать, обобщать, видеть закономерность и делать свой вывод.

Ежегодно учащиеся 5-9 классов демонстрируют свои исследовательские проекты на научно-практической конференции «Старт в науку», а учащиеся 9 и 11 классов выбирают экзамены по химии, биологии, географии, участвуют в олимпиадах, поступают в ВУЗы.

Руководитель МО – **Елена Вениаминовна Балмашнова**



Образование: Высшее
Закончила: Ульяновский государственный педагогический институт им. И.Н. Ульянова Диплом № 807563 от 1997 г.
Квалификация: «Учитель географии средней школы»
Должность: Учитель географии, биологии.
Ведет предмет: Биологию, географию.
Общий стаж: 19 лет
Стаж: 19 лет
Кв. категория: Соответствует занимаемой должности.
Приказ № 17 от 14.01.2016 г.
Награды: Грамота Министерства образов. Ульяновской обл.
Прик. № 59-л-п от 23.05.2011 г.