



**МОУ СОШ №1
ЗАТО ОЗЕРНЫЙ**
учитель биологии
Марченкова Ирина
Сергеевна



УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЕ ОБЩЕСТВО «ЭКОГЛОТ»






Цель :

**экологическое
образование и
воспитание**







Задачи:

- **стимулирование учебно-познавательной активности обучающихся;**
- **организация их познавательной деятельности по овладению научными знаниями, умениями и навыками;**
- **развитие памяти, мышления, творческих способностей и дарований;**
- **выработка научного мировоззрения и нравственно-эстетической культуры;**
- **совершенствование учебных умений и навыков.**

НАПРАВЛЕНИЯ И ФОРМЫ РАБОТЫ

- **Мониторинг окружающей среды** 
- **Пропаганда здорового образа жизни**
- **Кукольные спектакли «Старые сказки на новый лад»**
- **Работа пришкольной экологической тропы**
- **Учебно-исследовательские работы**
- **Фотовыставки** 
- **Создание кинофильмов** 

УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ

- Аллелопатическое влияние вытяжки укропа на скорость прорастания семян растений других видов. 
- Влияние ауксина на скорость роста корешка растений 
- Влияние ауксинов на скорость роста побегов огурца. 
- Изучение качества пищевых продуктов (молоко, шоколад). 
- Изучение содержания пищевых добавок в продуктах питания (мороженом). 
- Изучение содержания тяжелых металлов в шляпочных грибах в зависимости прорастания от железнодорожного полотна Бологое – Окуловка. 

АЛЛЕЛОПАТИЧЕСКОЕ ВЛИЯНИЕ ВЫТЯЖКИ СЕМЯН УКРОПА НА ПРОРАСТАНИЕ СЕМЯН РАСТЕНИЙ ДРУГИХ ВИДОВ



ВЛИЯНИЕ АУКСИНОВ НА ПРОРАСТАНИЕ И СКОРОСТЬ РОСТА КОРЕШКА СЕМЯН



ВЛИЯНИЕ АУКСИНОВ НА СКОРОСТЬ РОСТА ПОБЕГА ОГУРЦОВ



ИЗУЧЕНИЕ КАЧЕСТВА ШОКОЛАДА



ИЗУЧЕНИЕ КАЧЕСТВА МОЛОКА



ФОТОВЫСТАВКИ



ИССЛЕДОВАНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ МОРОЖЕНОГО КАК ПРОДУКТА ПИТАНИЯ



ИССЛЕДОВАНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ В ШЛЯПОЧНЫХ ГРИБАХ



ПОСЕЩЕНИЕ ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОСТЕЙ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА, ТОРЖКА, УДОМЛИ ...

