

Учебно-исследовательская деятельность учащихся профильных классов в рамках ФГОС



**учитель биологии первой
категории, к.б.н. Пержакова А.М.**

**Улан-Удэ
2022**



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Учебно-исследовательская деятельность школьника – неотъемлемая часть процесса обучения.



Профильные направления лицея №27

Профиль

Инженерно-технический

Социально-экономический

Естественнонаучный





Исследовательская деятельность

Олимпиады

Элективные
курсы

Конференции

Экскурсии,
экспедиции

НОУ

**1. Постановка
проблемы**

**2. Изучение
теории**



Этапы исследования

**3. Подбор
методик
исследования**

5. Выводы

**4. Сбор
материала, его
анализ и
обобщение**

Предпрофильная подготовка в 9 классе

Элективный курс: «Занимательная биология»:

- ✓ «Факторы среды обитания и здоровье человека»,
- ✓ «Физиологические резервы организма человека»,
- ✓ «Основные алгоритмы решения цитологических и генетических задач»,
- ✓ «Новые грани биологической науки».



Наши волонтеры в поликлинике №4 «КДМ»



Всероссийский атлас почвенных микроорганизмов



Всероссийский атлас почвенных микроорганизмов



Мучнистый червец и борьба с ним



День открытых дверей в БГУ



День открытых дверей в медицинском колледже им. Э. Р. Раднаева



Маленькие экспедиции



Профориентация



Эколог



Биотехнолог



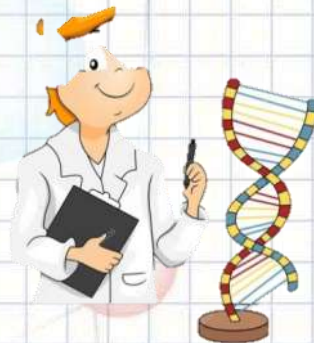
Врач



Ветеринар



**Ландшафтный
дизайнер**



Генетик



Микробиолог



**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!**

