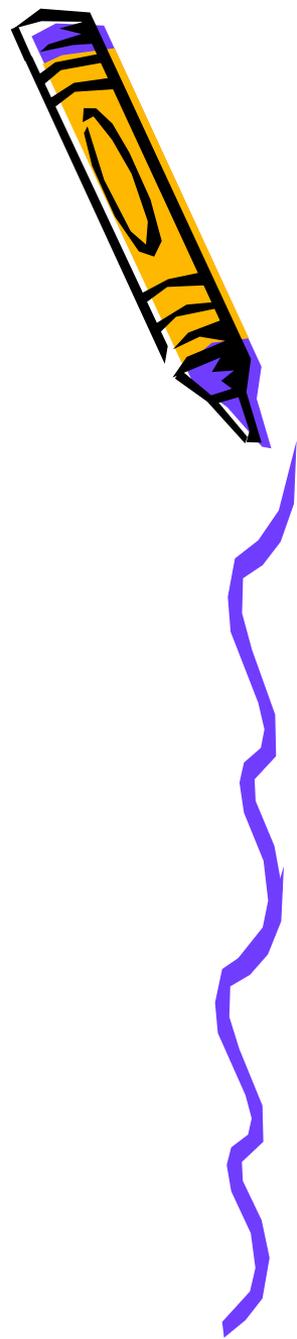




ОФОРМЛЕНИЕ  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ  
РАБОТЫ

# СТРУКТУРА ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

1. Титульный лист
2. Содержание
3. Введение
4. Обзор литературы
5. Исследовательская часть
6. Выводы
7. Заключение
8. Список использованной литературы
9. Приложения



# ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования  
Центр детского творчества с.Чекмагуш МР Чекмагушевский район РБ

**Исследовательская работа на тему:**  
**«Влияние фитонцидов на рост и развитие плесневых грибов»**

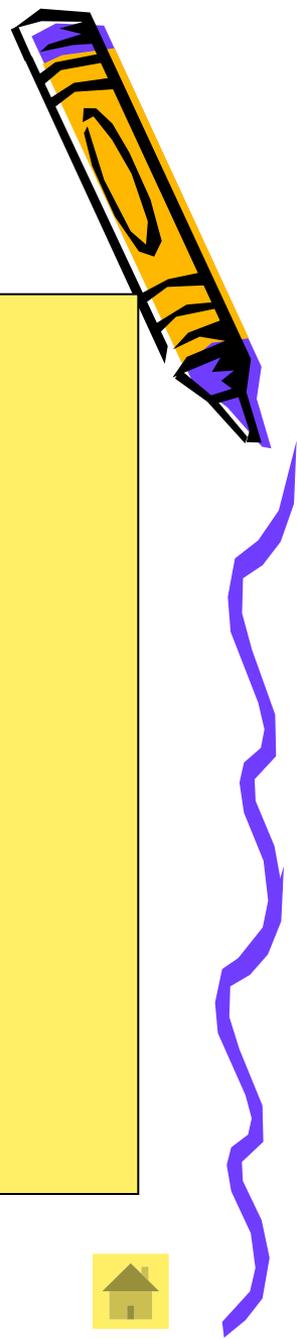
**Выполнила:** Юсупова Лилиана, 8 класс

**Руководитель:** Вильданова Гульназ Радифовна, педагог  
дополнительного образования

с.Чекмагуш - 2016



# СОДЕРЖАНИЕ



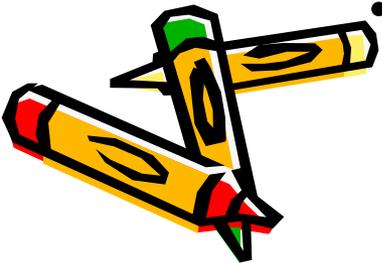
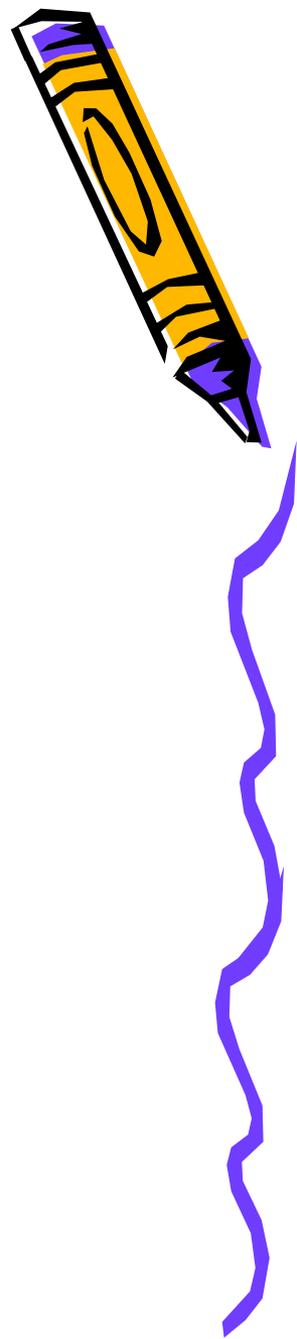
## Содержание

Введение .....	3
Обзор литературы .....	5
Глава I. Общая характеристика фитонцидов .....	6
1.1 Роль фитонцидов в жизни человека .....	9
1.2.....	10
1.3 .....	12
Глава II. Экспериментальная часть.....	20
2.1 Материалы и методы исследования .....	21
2.2 Результаты и обсуждение .....	22
Выводы .....	23
Заключение.....	24
Список использованной литературы.....	25
Приложение.....	26



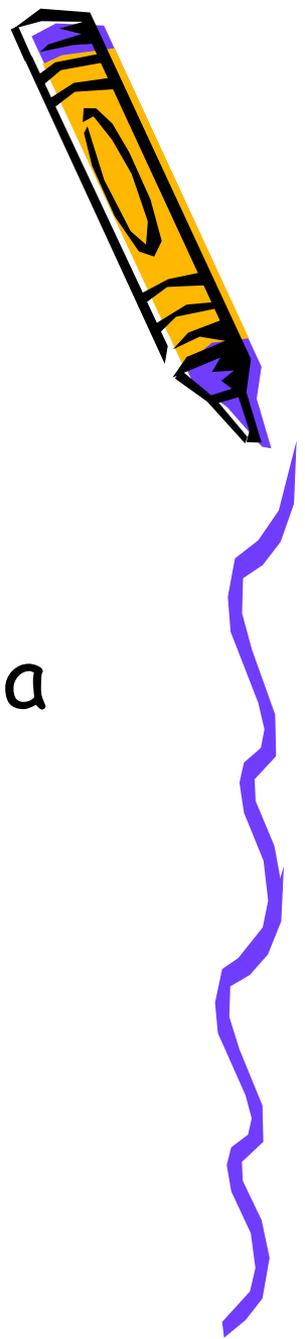
# ВВЕДЕНИЕ

- Актуальность выбранной темы
- Проблема
- Цель работы
- Задачи
- Гипотеза
- Объект исследования
- Предмет исследования
- Методы



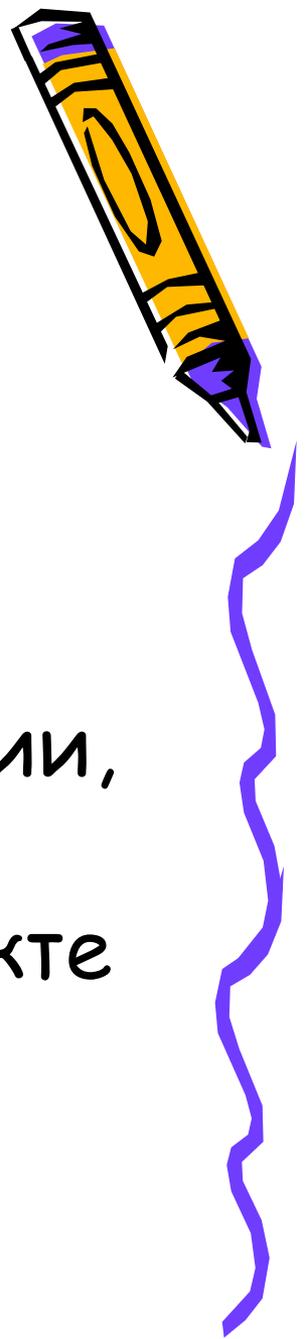
# АКТУАЛЬНОСТЬ ТЕМЫ (ПРОБЛЕМЫ)

важный аргумент в пользу выбора  
темы исследования



# ПРОБЛЕМА

конкретное затруднение в  
деятельности человека,  
общественной или природной  
системе, технической конструкции,  
недостаток или отсутствие  
информации о каком-либо объекте  
или процессе



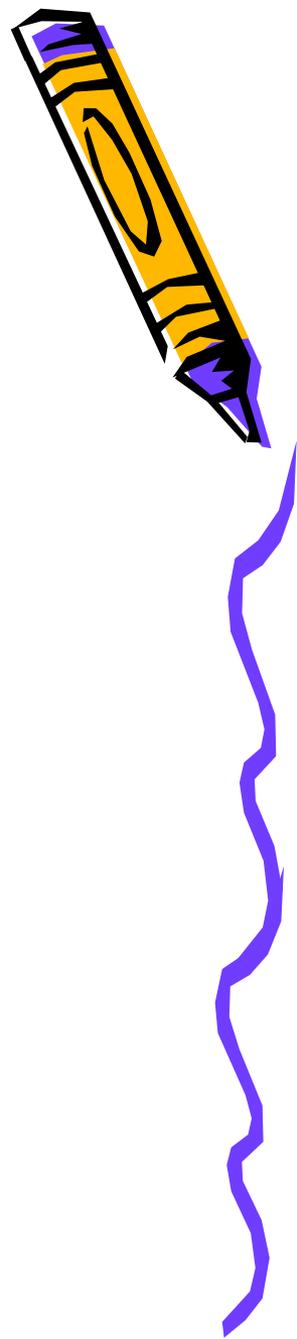
# ЦЕЛЬ ИССЛЕДОВАНИЯ

конечный результат, который будет  
получен в процессе исследования

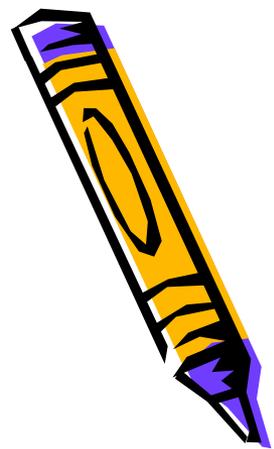


# ЗАДАЧИ

ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ РАБОТЫ ПО  
ДОСТИЖЕНИЮ ЦЕЛИ



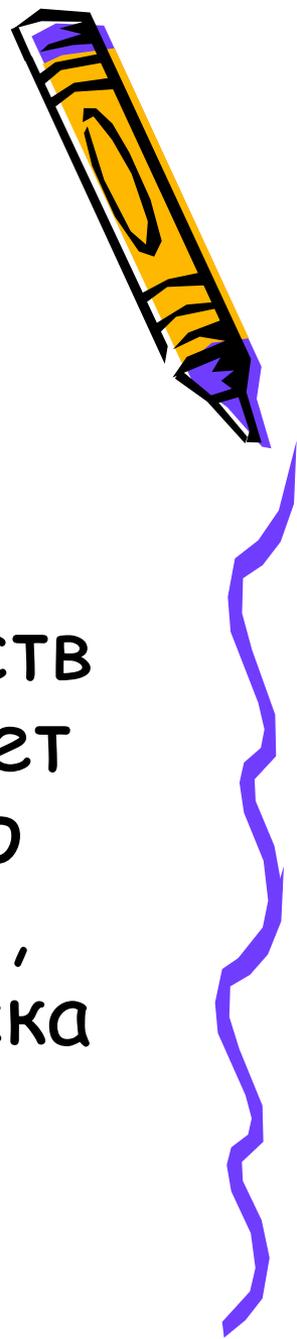
# ГИПОТЕЗА



предположительный ответ на вопрос,  
сформулированный в проблеме  
исследования



# ОБЪЕКТ ИССЛЕДОВАНИЯ

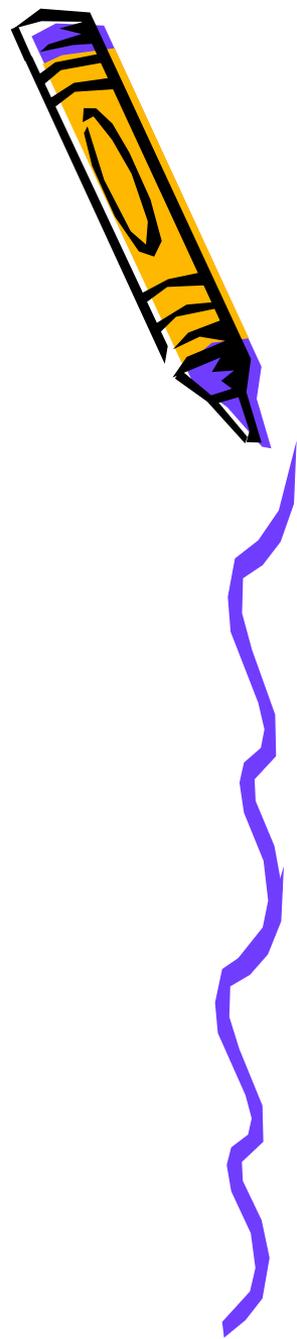


определенная совокупность свойств  
и отношений, которая существует  
независимо от познающего, но  
отражается им в исследовании,  
служит конкретным полем поиска



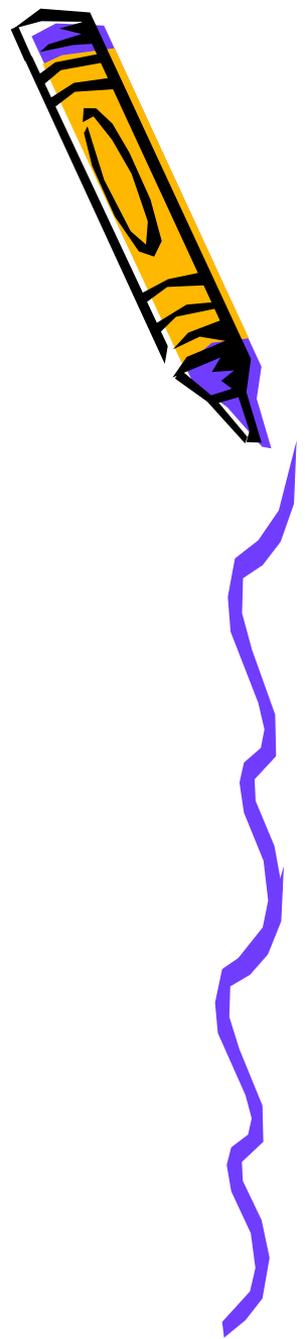
# ПРЕДМЕТ ИССЛЕДОВАНИЯ

определенный аспект изучения  
объекта

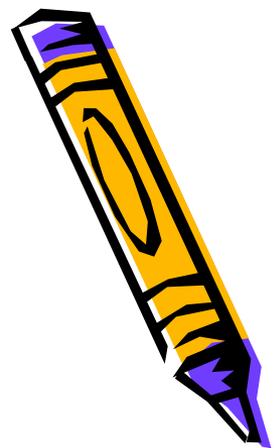


# МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

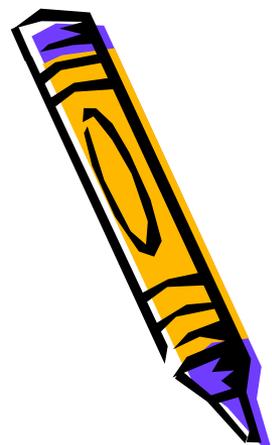
способ решения научно-  
исследовательских задач



Объём введения  
не более 2 страниц  
Нумерация начинается с  
3 страницы



# ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

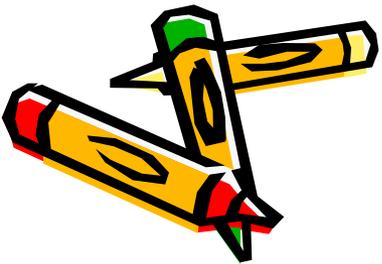
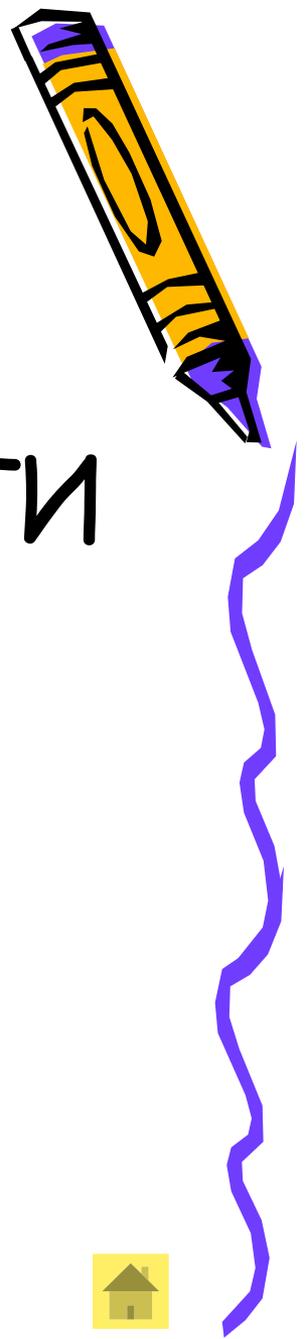


Вкратце описывается использованная литература, в алфавитном порядке  
(выходные данные)



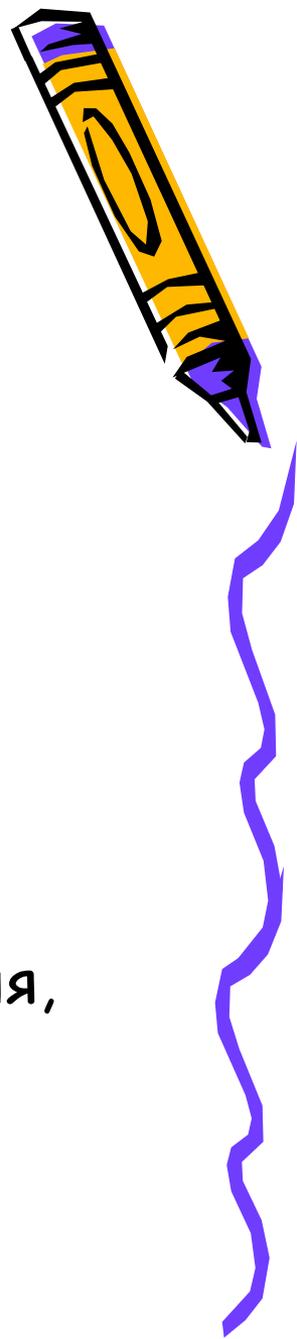
# Глава I. ИЗУЧЕНИЕ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ РАБОТЫ.

Делится на главы и подпункты.



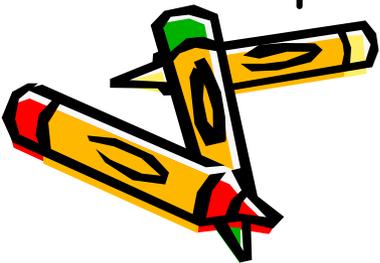
# Глава II.

## ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ЧАСТЬ РАБОТЫ



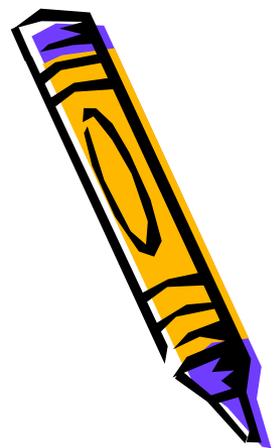
Должна содержать:

1. Описание методов и самой методики решения поставленных задач.
2. Результаты работы и их обсуждение.
3. Иллюстративный материал (чертежи, графики, фото, рисунки и т.п.), представляющий результаты исследования, который оформляется в приложения, а в работе делается сноска на него.



# ВЫВОДЫ

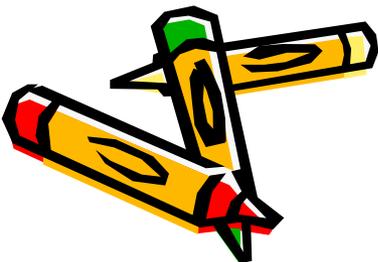
Сделанные на основании результатов работы выводы (должны отражать ответы на поставленные задачи).  
Сколько задач во введении, столько выводов.



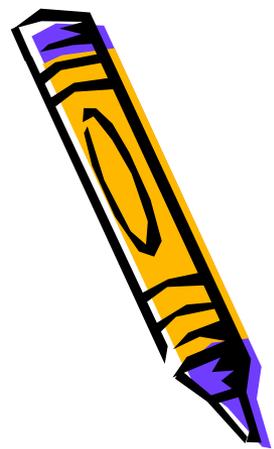
# ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Содержит:

1. Сделанные на основании результатов всей работы общие итоги.
2. Рекомендации по использованию результатов работы в научных и практических целях.
3. Задачи на будущее, если работа считается незаконченной, и будет продолжаться работа над ней в дальнейшем.



# СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ



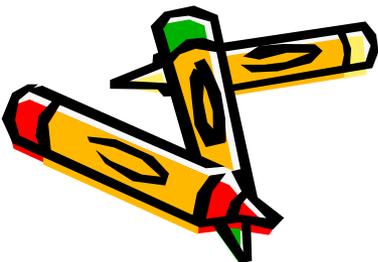
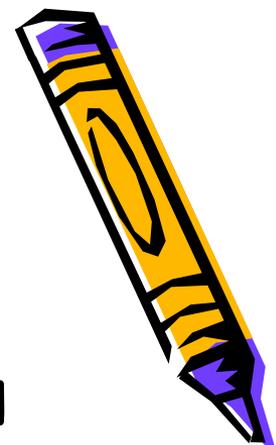
Литература, использованная при оформлении работы и в процессе исследования составляется в алфавитном порядке.



При оформлении работы  
обязательны ссылки на  
использованную литературу и  
автора.

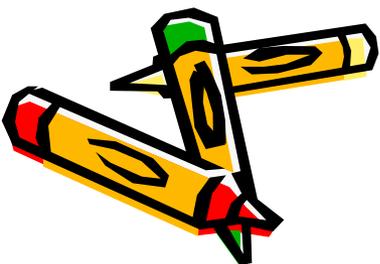
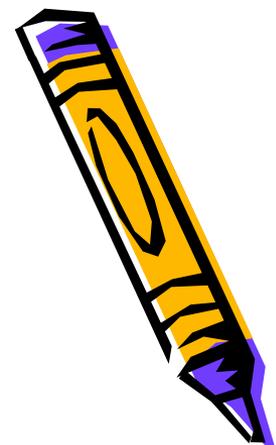
Ссылки следует давать в квадратных  
скобках, например [4].

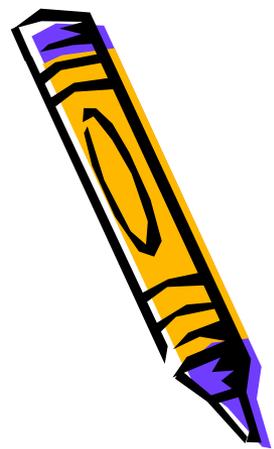
Цифра 4 указывает на номер  
литературы в библиографическом  
списке



Форма записи монографии:

**Иванов В.В. Галактики  
и Вселенная. М.,  
Просвещение, 1987.**





Форма записи монографии статьи из научных журналов или газет:

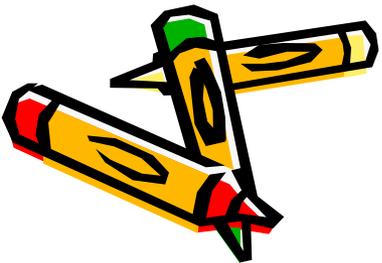
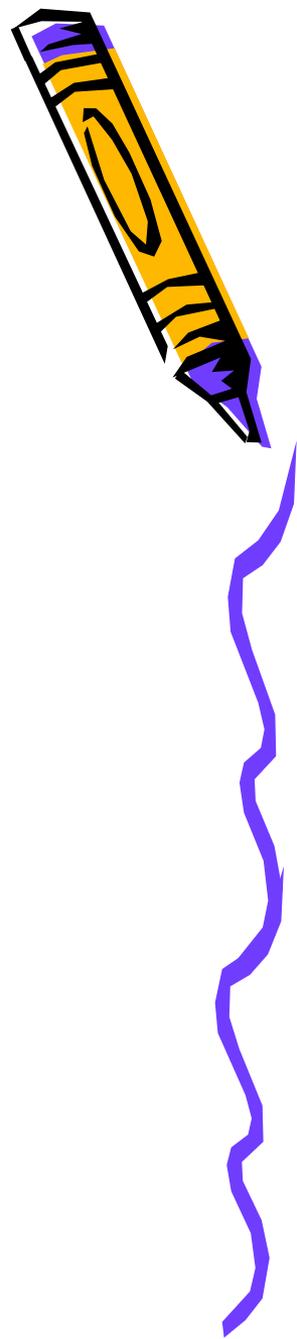
1. Петров А.Н. Спутники Земли // Наша вселенная. 1989, №7, с.32-41.

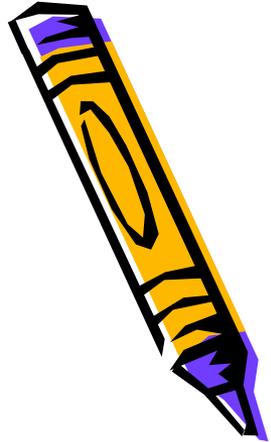


# ПРИЛОЖЕНИЯ

Могут быть представлены в виде:

- схем;
- схематичных рисунков;
- таблиц;
- диаграмм;
- графиков;
- фотографий и др.





Приложения должны быть  
пронумерованы и  
подписаны.

(например, Приложение 1)

