

«Практическая биология,
или биология в
профессии»

курс предпрофильной
ПОДГОТОВКИ



Автор
учитель биологии
Кириллова С.С.



Это я

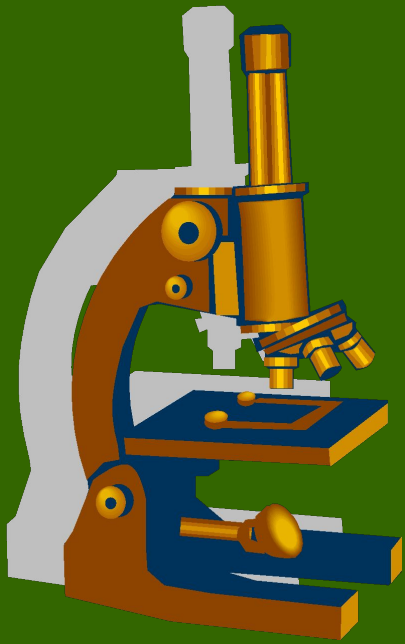
САМАРА, 2005г





**Вводное занятие.
В каких профессиях нужны
знания по биологии?**





Микробиология.
Пути получения профессии.
Практическое занятие.
Работа с микроскопом.





Профессии:
коневод,
инструктор по конному
туризму.

Иппотерапия.

Коневодство.

Тренерская работа.

Пути получения профессии.

Экскурсия в конюшню
Загородного парка.



Профессия цветовод – декоратор.
Просмотр презентации. Беседа.
Обсуждение материала.
Пути получения профессии.
Комнатное цветоводство – секреты
успеха



Основы селекционной работы.

Основы генетики.

Селекция фиалок.

Практическое занятие. Комнатные
растения. Вегетативное
размножение.



Врач. Медсестра.
Встреча с медработником. Пути
получения профессии.
Практическое занятие
«Приемы оказания первой
помощи»



Ландшафтный архитектор.
Пути получения профессии.
Практическая работа по
составлению проекта садового
участка.

Компьютерная программа
«Сад и огород».
Работа по составлению проекта



Садоводство.
Пути получения
профессии. Теоретические
основы выращивания
садовых растений.
Практическое занятие.
Способы прививки
растений.
Практическое занятие.
Выращивание рассады
(цветочных и овощных
культур)



Экскурсии (по выбору учащихся).

- В краеведческий музей.
- В анатомический музей.
 - В зоопарк.
- На станцию юных натуралистов.
- Садовый центр «Долина».
 - В оранжерею Ботанического сада.



Зачетный урок

Представление профессии
(газета, рисунки, стихи, песни,
интервьюирование),
компьютерная презентация профессии.



КОНЕЦ

