**Муниципальное Образовательное Учреждение**

**Селитьбенская средняя общеобразовательная школа**

**Программа подготовки к ЕГЭ по биологии**

**Учитель биологии**

**Моисеева Анна Александровна**

**С.Селитьба**

**2012-2013 год**

- 1 -

Пояснительная записка

Программа подготовки к единому государственному экзамену по биологии включает повторительный материал по всему школьному курсу биологии с 6 по 11 класс.

Цели и задачи

1. Повторение материала по биологии с 6 по 11класс
2. Выработка умений выполнять примерные задания по ЕГЭ.
3. Работа с биологическими терминами.
4. Воспитание потребности в успешной сдаче ЕГЭ.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Тематическое планирование |
| **1** | Биология как наука. |
| **2** | Клетка, строение, химическая организация |
| **3** | Признаки живых организмов, их проявление у растений, животных, грибов и бактерий. |
| **4** | Ткани, органы, система органов. Взаимосвязь. |
| **5** | Многообразие организмов и их классификация. |
| **6** | Органы кровообращения и их функции. |
| **7** | Обмен веществ. Железы внутренней и внешней секреции. |
| **8** | Нейрогуморальная регуляция процессов жизнедеятельности организма. |
| **9** | Опора и движение. Скелет, строение костей. |
| **10** | Внутренняя среда организма. Защитные функции крови: иммунитет. |
| **11** | Пищеварение. Строение и функции органов пищеварения. |
| **12** | Химическая организация клетки. Биосинтез белка. |
| **13** | Наследственность и изменчивость. |
| **14** | Эволюция органического мира. |
| **15** | Макроэволюция. Главные направления макроэволюции. |
| **16** | Критерии вида. Популяция. |
| **17** | Развитие жизни на Земле. |
| **18** | Основы генетики. Гены и хромосомы. |
| **19** | Законы Менделя. |
| **20** | Виды мутации. |
| **21** | Взаимосвязи разных видов (конкуренция, хищничество, симбиоз, паразитизм) |
| **22** | Наследственность и изменчивость. |
| **23** | Селекция организмов. |
| **24** | Экосистемы. |
| **25** | Пищевые связи в экосистемах. |
| **26** | Биосфера – глобальная экосистема. |
| **27** | Природные ресурсы. |
| **28** | Последствия деятельности человека в экосистемах. |
| **29** | Установление последовательности объектов, процессов, явлений. |
| **30** | Психология поведения человека. |
| **31** | Русские ученые – биологии. |
| **32** | Пробное тестирование. |
| **33** | Анализ результатов пробного тестирования. |
| **34** | Итоговое занятие. |

- 2 -

- 3 -