

## **Аннотация к рабочей программе элективного курса по предмету биологии для обучающихся 11 класса.**

Программа элективного курса по биологии «Общие закономерности биологии» на уровне среднего общего образования разработана на основе Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

с учётом Концепции преподавания учебного предмета «Биологии» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные образовательные программы;

основных положений «Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года» (Распоряжение Правительства РФ от 29.05. 2015 № 996 - р.).

### **Актуальность**

Программа элективного курса составлена на основе кодификатора элементов содержания по биологии для составления контрольных измерительных материалов (КИМ) ЕГЭ стандарта среднего общего образования по биологии и анализа содержания контрольно-измерительных материалов ЕГЭ по биологии за предыдущие годы.

Наряду с основной задачей – углубленного изучения отдельных тем – программа элективного курса позволяет систематизировать знания обучающихся по основным разделам общей биологии, что, в свою очередь, делает ее полезной при подготовке к ЕГЭ по биологии.

**Цель программы:** подготовка к успешной сдаче ЕГЭ.

### **Задачи:**

- дать ученику возможность реализовать свой интерес к биологии;
- определить способность и готовность ученика осваивать биологию на повышенном уровне;
- систематизировать и углубить знания обучающихся по разделам «Многообразие организмов», «Человек и его здоровье»;
- создать условия для подготовки обучающихся для качественной сдачи единого государственного экзамена и поступления в учебные заведения
- повторить и закрепить наиболее значимые темы из основной школы, изучаемые на заключительном этапе общего биологического образования;
- закрепить материал, который ежегодно вызывает затруднения при сдаче ЕГЭ (Методическое письмо «Об использовании результатов ЕГЭ в преподавании биологии в образовательных учреждениях среднего общего образования»);
- формировать у учащихся умения работать с текстом, рисунками, схемами, извлекать и анализировать информацию из различных источников;
- научить четко и кратко, по существу вопроса письменно излагать свои мысли при выполнении заданий со свободным развернутым ответом.

### **Основные разделы дисциплины:**

Введение. Биология как наука. Методы биологии. . Признаки живых организмов. Система, многообразие и эволюция живой природы. Человек и его здоровье. Взаимосвязи организмов и окружающей среды. Решение демонстрационных вариантов ОГЭ.

### **Предполагаемый результат**

Осознание учащимися ответственности за свой выбор экзамена, повышение уровня знаний по биологии, сформированность учебных умений в соответствии с требованиями к выпускнику основной школы и навыка оформления экзаменационной работы.

**Срок реализации** сентябрь- май 2023-2024учебный год.

**Объем дисциплины:** Общее число часов, отведённых на элективный курс для изучения общих закономерностей биологии 68 часов (2 часа в неделю).

**Режим занятий:** очное обучение

**Виды занятий:** интерактивные лекции, практические работы «Решение тестов ОГЭ», работа со словарями, справочниками, энциклопедиями, презентации, работа с интернетом,

**Форма организации деятельности:** групповая, индивидуальная, индивидуально-групповая.