**Аннотация**

**дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программы**

**«Углубленное изучение и систематизация знаний по биологии»**

**Цель реализации программы**: программа направлена на создание целостной картины биологии, формирование взаимосвязях её отдельных дисциплин, выработать биологическое мышление. Задачами являются систематизация полученных ранее знаний; применение междисциплинарного подхода при изучении содержания; интеграция тем   
и проблем; повышение уровня информативности обучения. Реализация данной программы рассчитана на развитие знаний, умений и навыков, необходимых для итоговой аттестации в форме ЕГЭ.

**Планируемые результаты обучения:**

Слушатель в результате освоения программы должен

**знать:**

* структуру и содержание КИМов ЕГЭ по данному предмету;
* задачи биологии;
* свойства живой материи;
* происхождение жизни на земле;
* химический состав живых организмов и их метаболизм;
* клеточное строение;
* размножение и индивидуальное развитие организмов;
* наследственность, изменчивость, эволюцию организмов;
* многообразие живых организмов, особенности их строения;
* организацию сообществ.

**уметь:**

* эффективно распределять время на выполнение заданий различных типов;
* оформлять решения заданий в соответствии с требованиями;
* понимать специфику решения заданий в формате ЕГЭ;
* отвечать на вопросы, целью которых является выяснение того, насколько хорошо обучаемый разбирается в предмете.

**Категория слушателей:** обучающиеся и выпускники образовательных организаций, допускаются лица без предъявления требования к уровню образования.

**Трудоемкость обучения:** 25 часов,50 часов, 70 часов, 100 часов.

**Форма аттестации:** программа не предусматривает итоговую аттестацию.

**Документ об обучении, выдаваемый по результатам освоения программы,** – Сертификат о дополнительном образовании.