

## Аннотация к рабочей программе по биологии для учащихся 9 класса

Рабочая программа по биологии для 9 класса конкретизирует содержание предметных тем государственного образовательного стандарта и дает распределение учебных часов по разделам и темам курса.

Рабочая программа разработана на основе ФГОС ООО. Программа рассчитана на 1 год обучения. В соответствии с учебным планом лицея в 2020-2021 учебном году в 9 классе на изучение предмета отводится 68 часов, 2 часа в неделю.

В рабочей программе нашли отражение цели и задачи изучения биологии на ступени общего образования, содержание тем учебного курса, планируемые результаты обучения (предметные, метапредметные и личностные), календарно-тематический план, перечень учебно-методического и материального обеспечения.

В ней заложены возможности предусмотренного стандартом формирования у учащихся общеучебных умений и навыков, универсальных способов деятельности и ключевых компетенций. В программе содержатся сведения о видах коллективной и индивидуальной деятельности, ориентированной на формирование УУД у обучающихся.

Содержание предмета представлено в программе в виде следующих тематических блоков:

- Основы цитологии – наука о клетке
- Онтогенез
- Основы генетики
- Генетика человека
- Основы селекции и биотехнологии
- Эволюционное учение
- Возникновение и развитие жизни на земле
- Взаимодействие организмов и окружающей среды

При разработке рабочей программы были учтены психолого-педагогические особенности, индивидуальные особенности обучающихся 9

класса, и на основании этого были внесены коррективы и определены задачи обучения по физике на предстоящий учебный год.