

## **Аннотация к рабочей программе по биологии 11 класс.**

Рабочая программа предмета «Биология» составлена на основании следующих нормативных документов:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Федеральный закон от 03 августа 2018 г. № 317-ФЗ «О внесении изменений в статьи 11 и 14 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (приказ Минобрнауки Российской Федерации от 17.05.2012 №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»);
3. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 г. №28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи";
4. Биология. Рабочие программы. Предметная линия по биологии под редакцией В. К. Шумного и Г. М. Дымшица. 10—11 классы: учеб. пособие для общеобразоват. организаций: углубл. уровень / Г. М. Дымшиц, О. В. Саблина. — М.: Просвещение, 2018.
5. Основная образовательная программа среднего общего образования МОУ СШ с.Еделево.

### **Учебно-методический комплекс:**

Учебник. Биология. 11 класс: учебник для общеобразовательных организаций: углубл.уровень/(П.М.Бородин и др.); под.ред.В.К.Шумного и Г.М.Дымшица.-4-е изд.- М.: Просвещение,2022.

### **Курс биологии направлен на достижение следующих целей и задач:**

-системное формирование знаний об основах науки биологии в контексте ее исторического развития и на уровне профильного обучения школьников;

-овладение способами добывания и творческого применения этих знаний;

-формирование научного миропонимания как компонента научного и природосообразного мировоззрения и как условия понимания гуманистических, экокультурных ценностей и природосообразных ориентиров в жизненной позиции личности;

-развитие личности средствами предмета биологии на основе формирования общеучебных и предметных умений и навыков, учебно-познавательной деятельности профилированного характера на компетентностном уровне.

Курс биологии рассчитан в 11 классе на 68 часов, по 2 часа 34 учебные недели. В период карантина (усиление санитарно-эпидемиологических мероприятий) обучение может осуществляться в дистанционном режиме. Для организации дистанционного обучения используются следующие платформы: Сферум, Учи.ру, электронные версии УМК от издательств «Просвещение» и «Российский учебник» и т.д.

### **Основные разделы:**

1. Доместикация и селекция
2. Теория эволюции. Свидетельства эволюции
3. Факторы эволюции
4. Возникновение и развитие жизни на Земле
5. Возникновение и развитие человека – антропогенез
6. Живая материя как система
- 7 Организмы и окружающая среда
8. Сообщества и экосистемы
9. Биосфера
10. Биологические основы охраны природы
11. Обобщение по курсу
12. Резервное время