**Аннотация**

к рабочей программе по биологии

среднего общего образования

Рабочая программа учебного предмета «Биология» на уровне среднего общего образования составлена в соответствии

- с требованиями к результатам среднего общего образования, утверждёнными Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования;

- Рабочими программами по биологии под редакцией В.К. Шумного, Г.М. Дымшица. 10-11 классы, углубленный уровень. Г.М. Дымшиц, О.В. Саблина.- М.Просвещение, 2018.

Изучение биологии на углублённом уровне ориентировано на подготовку к последующему профессиональному образованию, развитие индивидуальных способностей обучающихся путём более глубокого, чем предусматривается базовым уровнем, овладения основами биологии и методами изучения органического мира.

Изучение биологии на углублённом уровне обеспечивает: применение полученных знаний для решения практических и учебно-исследовательских задач, умение систематизировать и обобщать полученные знания; овладение основами исследовательской деятельности биологической направленности и грамотного оформления полученных результатов.

Изучение предмета на углублённом уровне позволяет формировать у обучающихся умение анализировать, прогнозировать и оценивать с позиции экологической безопасности последствия деятельности человека в экосистем.

Для реализации рабочей программы используются следующие учебники:

**УМК**

1. Г.М. Дымшиц, О.В. Саблина. Биология. Рабочие программы. 10-11 класс. Углубленный уровень.
2. П.М. Бородин, Л.В. Высоцкая, Г.М. Дымщиц и др. Биология. 10-11 классы. Углубленный уровень. Учебник в 2-х частях
3. Г.М. Дымшиц, О.В. Саблина, Л.В. Высоцкая и др. Биология. Практикум. 10-11 классы
4. Т.Т. Фомина. Биология. Методические рекомендации. 10-11 классы

Данная рабочая программа рассчитана на проведение 3 часов классных занятий в неделю при изучении предмета в течение двух лет (10 и 11 классы). Общее число учебных часов за 2 года обучения составляет 210 ч, из них 105 ч (3 ч в неделю) в 10 классе, 105 ч (3 ч в неделю) в 11 классе.

В соответствии с ФОП ООО в рабочую программу внесены следующие изменения: -планируемые результаты освоения учебного предмета в соответствии с новой образовательной программой.