

**Аннотация
к рабочей программе по предмету «Биология»**

<i>Название предмета (курса)</i>	Биология
<i>Уровень образования</i>	Основное общее
<i>Классы</i>	7-9
<i>Количество часов</i>	204 часа (2 ч в неделю)
<i>Программа разработана на основе</i>	Авторской программы основного общего образования биологии 5-9 классы, автор: В. И. Сивоглазов. — 2-е изд. — М. : Просвещение, 2021. — 95 с.
<i>УМК</i>	«Биология. 7 класс», учебник для общеобразовательных организаций: авторы: В.И. Сивоглазов, Н.Ю. Сарычева, А.А. Каменский – М.: Просвещение, 2022 г. ; «Биология. 8 класс», учебник для общеобразовательных организаций: авторы: В.И. Сивоглазов, А.А. Каменский, Н.Ю. Сарычева – М.: Просвещение, 2022 г.; «Биология. 9 класс», учебник для общеобразовательных организаций: авторы: В.И. Сивоглазов, А.А. Каменский, Е.К. Касперская и др. – М.: Просвещение, 2022 г.
<i>Содержание предмета (курса)</i>	<p>7 класс</p> <p>Раздел 1. Зоология — наука о животных (4 часа) Царство Животные (4 часа)</p> <p>Раздел 2. «Многообразие животного мира: беспозвоночные» (33 часа) Одноклеточные животные, или Простейшие (7 часов) Тип Кишечнополостные (4 часа) Типы червей (9 часов) Тип Членистоногие (8 часов) Тип Моллюски, или Мягкотелые (5 часов)</p> <p>Раздел 3. «Многообразие животного мира: позвоночные» (26 часов) Тип Хордовые: бесчерепные, рыбы (4 часа) Тип Хордовые: земноводные и пресмыкающиеся (5 часов) Тип Хордовые: птицы и млекопитающие (17 часов)</p> <p>Раздел 4. «Эволюция и экология животных. Животные в человеческой культуре» (5 часов)</p> <p>8 класс</p> <p>Раздел 1. Место человека в системе органического мира (5 часов)</p> <p>Раздел 2. Физиологические системы органов человека (60 часов) Регуляторные системы – нервная и эндокринная (9 часов) Сенсорные системы (анализаторы) (6 часов) Опорно-двигательная система (5 часов) Внутренняя среда организма (4 часа) Сердечно-сосудистая и лимфатическая системы (5 часов) Дыхательная система (3 часа) Пищеварительная система (6 часов)</p>

	<p>Обмен веществ и энергии (5 часов) Покровы тела (2 часа) Мочевыделительная система (2 часа) Репродуктивная система. Индивидуальное развитие организма человека (5 часов) Поведение и психика человека (8 часов) Раздел 3. Человек и его здоровье (3 часа)</p> <p>9 класс</p> <p>Введение (2 часа) Раздел 1. Клетка (9 часов) Раздел 2. Организм (24 часа) Раздел 3. Вид (12 часов) Раздел 4. Экосистемы (21 час)</p>
--	---