

Аннотация к рабочей программе «БИОЛОГИЯ. 5-9 классы»

Классы	5-9
Разделы рабочей программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Пояснительная записка 2. Содержание учебного предмета. 3. Планируемые образовательные результаты 4. Тематическое планирование 5. Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса
Учебно-методический комплекс	<p>5-9 классы</p> <p>Пасечник В.В., Суматохин С.В., Гапонюк З.Г., Швецов Г.Г. / под ред. Пасечника В.В. Биология. 5-6 кл. Просвещение, 2023</p> <p>В.В. Латюшин, В.А. Шапкин. Биология: Животные. 7 кл. Учебник для 7 классов общеобразовательных учреждений. М.: Дрофа, 2019</p> <p>Д.В. Колесов, Р.Д. Маш, И.Н. Беляев. Биология. Человек. 8 кл. Учебник для 8 классов общеобразовательных учреждений. М.: Дрофа, 2019</p> <p>В.В. Пасечник, А.А. Каменский, Е.А. Криксунов, Г.Г. Швецов. Введение в общую биологию. 9 кл. Учебник для 9 классов общеобразовательных учреждений. М.: Дрофа, 2019</p> <p>В.В. Латюшин, В.А. Шапкин. Биология. Животные 7 кл. Рабочая тетрадь к учебнику 7 класса. М.: Дрофа, 2018</p> <p>Д.В. Колесов, Р.Д. Маш, И.Н. Беляев. Биология. Человек. 8 кл. Рабочая тетрадь к учебнику 8 класса. М.: Дрофа, 2018</p> <p>В.В. Пасечник, А.А. Каменский, Е.А. Криксунов, Г.Г. Швецов. Биология. Введение в общую биологию. Рабочая тетрадь к учебнику 9 класса. М.: Дрофа, 2017</p> <p>Г.И. Лернер. Уроки биологии. Растения, бактерии, грибы, лишайники. 6 класс. Тесты, вопросы, задачи: Учебное пособие. М.: ЭКСМО, 2016</p> <p>Г.И. Лернер. Уроки биологии. Животные. 7, 8 классы. Тесты, вопросы, задачи: Учебное пособие. М.: ЭКСМО, 2017</p> <p>Г.И. Лернер. Уроки биологии. Человек: анатомия, физиология, гигиена. 8, 9 классы. Тесты, вопросы, задачи: Учебное пособие. – М.: ЭКСМО, 2016</p> <p>В.В. Буслаков, А.В. Пынеев. Методическое пособие. Реализация образовательных программ по биологии с использованием оборудования детского технопарка «Школьный кванториум» 5-9 классы</p>
Материально-техническое обеспечение образовательного	<p>Технические средства обучения:</p> <p>Федеральный портал «Российское образование» - http://www.edu.ru</p> <p>Российский общеобразовательный портал: основная и средняя школа - http://www.school.edu.ru</p> <p>Электронный каталог образовательных ресурсов - http://katalog.iot.ru</p>

процесса	<p>Система мониторинга и контроля Pro Class. Netbook iRU Intro 010 , интерактивная доска. CD, DVD для работы в классе, проектор. Программное обеспечение Releon Lite, BiTronics Studio Ноутбук. Мультимедийный проектор. Классная доска с набором приспособлений для крепления таблиц, плакатов и картинок. Экран. Цифровой и световые микроскопы, коллекции микропрепаратов. Цифровая лаборатория Датчики цифровых лабораторий по биологии, физиологии и нейротехнологиям Дидактический материал: Обучающие таблицы к основным разделам материала, содержащегося в примерных программах основного общего образования по биологии для 5–9 классов. Динамические пособия. Обучающие транспоранты. Коллекции растений.</p>
Количество часов	5-6 кл. - 34 часа (1 час в неделю), 7-9 кл. – 68часов (2часа в неделю.)
Составители	Уймина А.С, учитель биологии.