Аннотация к рабочей программе по биологии

| Название предмета | Биология |
|---|---|
| Класс | 5 |
| Количество часов | 34 |
| Учебник | В.В. Пасечник «Биология» |
| Структура (название раздела, количество часов по разделу) | Биология — наука о живой природе (4 часа) Методы изучения живой природы (4 часа) Организмы — тела живой природы (10 часов) Организмы и среда обитания (6 часов) |
| | 5. Природные сообщества (6 часов)6. Живая природа и человек (3 часа) |
| Класс | 6. живая природа и человек (5 часа) 6 |
| Количество часов | 34 |
| Учебник | УМК В.В. Пасечника «Линия жизни» |
| Структура (название раздела, количество часов по разделу) | Растительный организм (8 часов) Строение и многообразие покрытосеменных растений (11 часов) Жизнедеятельность растительного организма (14 часов) |
| Класс | 7 |
| Количество часов | 34 |
| Учебник | УМК В.В. Пасечника «Линия жизни» |
| Структура (название раздела, количество часов по разделу) | Систематические группы растений (19 часов) Развитие растительного мира на Земле (2 часа) Растения в природных сообществах (3 часа) Растения и человек (3 часа) Грибы. Лишайники. Бактерии (7 часов) |
| Класс | 8 |
| Количество часов | 68 |
| Учебник | УМК В.В. Пасечника «Линия жизни» |
| Структура (название раздела, количество часов по разделу) | 1. Животный организм (4 часа) 2. Строение и жизнедеятельность организма животного (12 часов) 3. Основные категории систематики животных (1 час) 4. Одноклеточные животные - простейшие (3 часа) 5. Многоклеточные животные. Кишечнополостные (2 часа) 6. Плоские, круглые, кольчатые черви (4 часа) 7. Членистоногие (6 часов) 8. Моллюски (2 часа) 9. Хордовые (1 час) 10. Рыбы (4 часа) 11. Земноводные (3 часа) 12. Пресмыкающиеся (3 часа) 13. Птицы (4 часа) 14. Млекопитающие (7 часов) 15. Развитие животного мира на Земле (4 часа) 16. Животные в природных сообществах (3 часа) 17. Животные и человек (3 часа) |
| Класс | 9 |
| Количество часов | 68 |
| | |

| Структура (название | 1. Человек — биосоциальный вид (3 часа) |
|---------------------|---|
| раздела, количество | 2. Структура организма человека (3 часа) |
| часов по разделу) | 3. Нейрогуморальная регуляция (8 часов) |
| 1 37 | 4. Опора и движение (5 часов) |
| | 5. Внутренняя среда организма (4 часа) |
| | 6. Кровообращение (4 часа) |
| | 7. Дыхание (4 часов) |
| | 8. Питание и пищеварение (6 часов) |
| | 9. Обмен веществ и превращение энергии (4 часа) |
| | 10. Кожа (5 часов) |
| | 11. Выделение (3 часа) |
| | 12. Размножение и развитие (5 часов) |
| | 13. Органы чувств и сенсорные системы (5 часов) |
| | 14. Поведение и психика (6 часов) |
| | 15. Человек и окружающая среда (3 часа) |