Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение

Средняя общеобразовательная школа № 66 г.Сочи

Аннотация к рабочим программам

|  |  |
| --- | --- |
| Название предмета | Биология |
| Класс | 8 |
| Количество часов за год (в неделю) | 68 (2) |
| Составители | Трокман Анна Владимировна |
| Цель курса | 1) формирование исторического системного взгляда на природу, определяющего способность к оценке и прогнозированию состояния и ресурсов биосферы;  2) овладение наиболее существенными понятиями биологии и основными способами действий, позволяющими ориентироваться в биологической литературе и других источниках биологической информации, продолжать дальнейшее образование;  3) поддержание и дальнейшее формирование интереса к живым существам Земли, выражающееся в желании знать и понимать происходящее с ними, в меру своих сил и возможностей поддерживать жизнь природных сообществ;  4) формирование установки на безопасный здоровый образ жизни и способности учитывать факторы риска, оценивать состояние окружающей среды и своего организма. |
| Структура курса | ВВЕДЕНИЕ (1 час)   1. ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА. ОБЩИЙ ОБЗОР (5 часов) 2. НЕРВНАЯ СИСТЕМА (5 часов) 3. ЭНДОКРИННАЯ СИСТЕМА (3 часа) 4. ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА (8 часов) 5. ВНУТРЕННЯЯ СРЕДА ОРГАНИЗМА (5 часов) 6. КРОВЕНОСНАЯ СИСТЕМА (6 часов) 7. ДЫХАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА (4 часа) 8. ПИЩЕВАРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА (4 часа) 9. ОБМЕН ВЕЩЕСТВ. ВЫДЕЛЕНИЕ ПРОДУКТОВ ОБМЕНА (4 часа) 10. КОЖНЫЕ ПОКРОВЫ (3 часа) 11. ОРГАНЫ ЧУВСТВ. АНАЛИЗАТОРЫ (6 часов) 12. ПОВЕДЕНИЕ И ПСИХИКА. УЧЕНИЕ О ВЫСШЕЙ НЕРВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (8 часов) 13. РАЗМНОЖЕНИЕ И РАЗВИТИЕ ЧЕЛОВЕКА (5 часов) 14. ИТОГОВЫЙ УРОК. ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА (1 час) |