

СОДЕРЖАНИЕ

1. Клетка – элементарная единица жизни

1.1. Строение растительной и животной клеток.....	6
1.2. От клетки к организму	9

2. Разнообразие и классификация живых организмов

2.1. Одноклеточные и многоклеточные организмы	12
2.2. Дневные и ночные организмы.....	16
2.3. Хищные животные. Пищевое поведение хищных животных.....	21
2.4. Растительноядные животные. Пищевое поведение растительноядных животных	26
2.5. Всеядные животные. Пищевое поведение всеядных животных	32

3. Растения

3.1. Строение цветкового растения	38
3.2. Растения в природе и в жизни человека	41

4. Организм человека и его здоровье

4.1. Пищеварительная система человека: положение и функции органов. Гигиена питания.....	46
4.2. Дыхательная система человека. Гигиена дыхания.....	50
4.3. Сердечно-сосудистая система человека. Гигиена сердечно-сосудистой системы.....	53
4.4. Мочевыделительная система человека. Гигиена мочевыделительной системы.....	55
4.5. Положение и функции органов человека, ответственных за взаимосвязь с внешней средой. Нервная система человека. Гигиена нервной системы.....	57
4.6. Опорно-двигательная система человека. Гигиена опорно-двигательной системы	60
4.7. Положение и функции органов воспроизводства человека. Репродуктивная система человека. Гигиена репродуктивной системы	63

5. Организмы в среде обитания

5.1. Адаптация организмов к среде обитания. Структурные приспособления растений к среде обитания.....	68
5.2. Адаптивные реакции растений к среде обитания.....	72
5.3. Структурные адаптации животных к среде обитания.....	76
5.4. Поведенческие адаптации животных к среде обитания.....	81
5.5. Окружающая среда и жизнедеятельность человека	84
5.6. Исчезающие растения и животные Республики Молдова	87
5.7. Природные заповедники и национальные парки Республики Молдова	92