

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 5

ТЕРРАРИУМ 8

Террариумистика и террариум 8

Террариум: вчера, сегодня, завтра 10

Террариум у вас дома 12

Общие требования к устройству террариума 13

Основные аспекты содержания рептилий в неволе 15

Температура и обогрев 16

Свет и освещение 21

Ультрафиолет и источники ультрафиолетового облучения 22

Вентиляция 24

Влажность и вода 25

Фильтрация воды и охлаждение 26

Декорирование террариумов 30

Грунт (субстрат) 33

Озеленение 35

Укрытия 37

ОСНОВЫ ОСНОВ ТЕРРАРИУМИСТИКИ СЕГОДНЯ

(что нужно знать и чего нельзя делать) 39

РЕПТИЛИИ: ОСНОВЫ СИСТЕМАТИКИ И БИОЛОГИИ 40

Рептилии: систематика класса 40

Систематика и биология отрядов 41

Черепашки 41

Клювоголовые 46

Ящерицы 48

Амфисбены 57

Змеи 58

Крокодилы 67

ОСНОВЫ СОДЕРЖАНИЯ В НЕВОЛЕ 69

Пресноводные черепахи 69

Сухопутные черепахи 72

Ящерицы 74

Амфисбены 87

Змеи 89

Крокодилы 95

РАЗМНОЖЕНИЕ В НЕВОЛЕ 97

О биологии размножения рептилий 97

Методы определения пола 101

Формирование групп размножения 104

Стимуляция размножения рептилий 105

Особенности содержания террариумных животных в период размножения 107

Методика инкубации яиц рептилий 108

Выращивание молодняка рептилий 110

КОРМА И ТЕХНОЛОГИЯ КОРМЛЕНИЯ 111

Основы технологий кормления террариумных животных 111

Кое-что о кормах 112

О содержании живых кормов 115

БОЛЕЗНИ ТЕРРАРИУМНЫХ ЖИВОТНЫХ 118

Профилактика, диагностика и лечение рептилий 119

Карантирование 119

Ультрафиолетовое облучение 119

Витаминация 121

Дезинфекция 124

Дезинсекция 124

Общие принципы диагностики заболеваний и лечения 125

Частная патология 126

Клещи – паразиты рептилий 126

Несостоятельность родовой деятельности 128

Нарушение процесса линьки рептилий 129

СОДЕРЖАНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ 130

Отряд Черепахи (Testudines) 130

Отряд Чешуйчатые (Squamata) 170

Подотряд Ящерицы (Sauria) 170

Подотряд Змеи (Serpentes) 311

Отряд Крокодилы (Crocodylia) 401

Приложения 406

Список рекомендуемой литературы 406

Систематика рептилий 407

Основные лекарственные препараты, применяемые при лечении рептилий 409

Применение акарицидных препаратов 411