

СОДЕРЖАНИЕ

Занятие № 1. Предмет и задачи экологии	7
Занятие № 2. Основные экологические факторы	11
Занятие № 3. Основные среды обитания	15
Занятие № 4. Экология популяций	20
Занятие № 5. Экология экосистем	24
Занятие № 6. Круговорот веществ в природе	31
Занятие № 7. Биосфера как глобальная экосистема Земли....	36
Занятие № 8. Экология и здоровье человека	40
Занятие № 9. Коллоквиум: «Общая экология».....	44
Занятие № 10. Основные типы антропогенных воздействий на атмосферу	46
Занятие № 11. Основные типы антропогенных воздействий на гидросферу	50
Занятие № 12. Основные типы антропогенных воздействий на литосферу.....	55
Занятие № 13. Основные типы антропогенных воздействий на биотические сообщества	61
Занятие № 14. Инженерная экологическая защита биосферы.....	67
Занятие № 15. Система мониторинга окружающей среды.....	74
Занятие № 16. Экология и экономика фармацевтических предприятий. Экологическое право	80
Занятие № 17. Коллоквиум: «Прикладная экология». Зачет.....	93