

ОГЛАВЛЕНИЕ

| | |
|---|-----------|
| Введение..... | 4 |
| 1. Родококки как компоненты микробиоценозов природных и антропогенно загрязнённых сред | 12 |
| 2. Биологические особенности родококков. Уровни клеточной организации..... | 17 |
| Морфогенез как процесс роста и развития клеток. Морфология и структура родококков экологически значимых видов | 20 |
| Макроморфология родококков. Форма и структура колоний | 34 |
| 3. Особенности биологии родококков в условиях индукции оксигеназного ферментного комплекса ... | 44 |
| Типичные реакции родококков на присутствие высших газообразных гомологов метана и жидких <i>n</i> -алканов | 50 |
| Адаптивные клеточные модификации родококков под влиянием производных углеводов и других экополлютантов | 54 |
| Послесловие | 72 |
| Список использованной литературы | 73 |
| Приложение | 90 |