

## План лекций по дисциплине Экологическая биотехнология

№ п/п	Наименование лекций	Кол-во часов
1.	Роль биотехнологии в защите и оздоровлении биосферы	2
2.	Экология микроорганизмов	2
3.	Основные виды загрязнителей окружающей среды и возможности биоконверсии	2
4.	Проблемы загрязнения гидросферы	2
5.	Биологическая очистка воздуха	2
6.	Эколого-биотехнологический аспект утилизации органических и неорганических отходов	2
7.	Биологическая детоксикация и восстановление почв	2
8.	Биологические методы контроля за окружающей средой	2
Итого		16