

ОПШ Екологічна біотехнологія

№	Назва дисципліни
3 курс	
1.	Імунітет рослин
2.	Загальна фітопатологія
3.	Стійкість рослин до біотичних стресорів
4.	Прогноз розвитку хвороб сільськогосподарських культур
5.	Основи біоіндикації та біотестування
6.	Біоіндикація та біотестування ґрунтів
7.	Біоіндикація водойм
8.	Моделювання та прогнозування стану довкілля
9.	Оцінка впливу на довкілля
10.	Системний аналіз якості довкілля
11.	Біотехнологічні аналітичні системи
12.	Математичне моделювання та оптимізація біотехнологічних процесів
13.	Біотехнологія лікарських рослин
4 курс	
1.	Рекуперация, регенерація та рециклінг відходів
2.	Технології ревайлдингу
3.	Радіобіологія (англійською мовою)
4.	Фізіологічні та біохімічні основи адаптацій
5.	Екологічний моніторинг
6.	Екологічна безпека
7.	Біотехнологічні методи виробництва біопрепаратів
8.	Біоремедіація ґрунтів та повітря