

ОПШ «Середня освіта (Природничі науки)»

№	Назва дисципліни
2 курс	
4 семестр	
1.	Етологія
2.	Лікарські рослини
3.	Метрологічні основи хімічного аналізу
4.	Мікологія
5.	Фітоценологія

3 курс	
5 семестр	
6.	Біоетичне виховання школярів
7.	Ґрунтознавство
8.	Екологія тварин
9.	Освітні технології
10.	Основи агрономії і хімічної взаємодії рослин
11.	Основи агрохімії і землеробства та фітопатології
12.	Радіобіологія
13.	Позакласна та позашкільна робота з природничих наук
14.	Техніка шкільного хімічного експерименту

3 курс	
6 семестр	
Блок 1	
15.	Екологія людини
16.	Загальна імунологія
17.	Методика розв'язування хімічних задач
18.	Інноваційні технології у навчанні природничих дисциплін
19.	Методи розділення та ідентифікації сполук
20.	STEM-технології у природничо-науковій освіті
21.	Сучасні методи дослідження стресу рослин
Блок 2	
22.	Основи нутриціології (дисципліна англійською мовою)
23.	Білінгвальне спілкування (дисципліна англійською мовою)

4 курс	
7 семестр	
24.	Еволюційне вчення
25.	Еволюція біосфери
26.	Аналіз та візуалізація даних в R
27.	Біогеографія
4 курс	
8 семестр	
28.	Екологічний моніторинг
29.	Управління природоохоронною діяльністю та заповідна справа
30.	Проблеми природокористування