

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

АГРОБІОТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра технологій у рослинництві та захисту рослин

Методичні вказівки

**для виконання комплексної курсової роботи з дисципліни
«Рослинництво» здобувачами першого (бакалаврського)
рівня вищої освіти денної та заочної форм навчання
спеціальності 201 «Агрономія»**

Біла Церква 2024 р.

УДК 633(07)

Затверджено радою агробіотехнологічного факультету
Протокол № 4 від 3 жовтня 2023 р.
та методичною комісією університету
(протокол № 5 від 01.02.2024 року)

Укладачі: **Панченко Т.В., Федорук Ю.В., Грабовський М.Б., Хахула В.С., Остренко М.В., Покотило І.А.,** канд. с.-г. наук

Методичні вказівки для виконання комплексної курсової роботи з дисципліни «Рослинництво» здобувачами першого (бакалаврського) рівня вищої освіти денної та заочної форм навчання спеціальності 201 «Агрономія» / Панченко Т.В., Федорук Ю.В., Грабовський М.Б., Хахула В.С., Остренко М.В., Покотило І.А. – Біла Церква, 2024. – 116 с.

У методичних вказівках викладено основні вимоги до збирання матеріалу, написання та оформлення комплексної курсової роботи, наведено довідкові таблиці, які необхідно використати під час виконання роботи, а також список рекомендованої літератури.

Рецензенти: Лозінський М.В. канд. с.-г. наук

Караульна В.М. канд. с.-г. наук

© БНАУ, 2024

ЗМІСТ

1	ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ	4
2	ОЧІКУВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ	5
3	ОСНОВНІ ЕТАПИ ПІДГОТОВКИ КУРСОВОЇ РОБОТИ	6
4	РЕКОМЕНДОВАНА ТЕМАТИКА КУРСОВИХ РОБІТ	6
5	ЗМІСТ КУРСОВОЇ РОБОТИ	8
6	СТРУКТУРА ОКРЕМИХ РОЗДІЛІВ КУРСОВОЇ РОБОТИ	9
7	ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ КУРСОВОЇ РОБОТИ	11
8	ЗАХИСТ ТА ОЦІНЮВАННЯ КУРСОВОЇ РОБОТИ	13
9	КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ КУРСОВОЇ РОБОТИ	14
10	РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА	16
	ДОДАТКИ	18
	Додаток А. Зразок оформлення літературних джерел	21
	Додаток Б. Зразок оформлення титульної сторінки	23
	Додаток В. Бланк вихідних даних для виконання курсової роботи	24
	Додаток Г. Розрахунки потенціальної урожайності за сумарним приходом ФАР	26
	Додаток Д. Розрахунки дійсно-можливої урожайності за природною вологозабезпеченістю (ДМУ _В)	31
	Додаток Е. Розрахунки дійсно-можливої урожайності за біокліматичним потенціалом (ДМУ _К)	36
	Додаток Є. Розрахунки дійсно-можливої урожайності за природною родючістю ґрунтів (ДМУ _Г)	40
	Додаток Ж. Розрахунки норм добрив під запрограмовану урожайність	42
	Додаток З. Розрахунки чистоти насіння	53
	Додаток И. Розрахунки схожості та енергії проростання насіння	78
	Додаток І. Розрахунки маси 1000 насінин	85
	Додаток Ж. Розрахунки норми висіву	113