

БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ



ЗАТВЕРДЖУЮ
Ректор, академік НААН України
А.С. Даниленко
_____ 2020 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки доктора філософії

Галузь знань: 20 – АГРАРНІ НАУКИ ТА ПРОДОВОЛЬСТВО

Спеціальність: 201 – АГРОНОМІЯ

Форма навчання: ДЕННА

Термін навчання: 4 РОКИ

I. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ (В ТИЖНЯХ)

Рік навчання	Теоретичне навчання	Науково-дослідна робота	Екзаменаційна сесія	Канікули
1	32	10*	2	8
2	32	10*	2	8
3		44		8
4		44		8

Примітка: 10* – науково-дослідна робота (10 тижнів) виконується впродовж академічного року

ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ пп	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин					Розподіл кредитів ЄКТС курсами і семестрами								
		Екзамен	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				Проекти	Роботи			у тому числі			1		2	3	4	5	6	7	8	
								лекції	практичні	залік/іспит										
		9	10	11	12		13	14	15	16	16	18	19	20	21					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	16	18	19	20	21

1. ОСВІТНЯ СКЛАДОВА

Обов'язкові компоненти

Компонент гуманітарної підготовки

ОК.01	Іноземна мова за професійним спрямуванням	2	1			6	180	60	20	40	2/10	120	3	3						
ОК.02	Філософія науки	1				4	120	40	20	20	10	80	4							
Всього		2	1			10	300	100	40	60	2/20	200	7	3						

Компонент природничо-наукової (фундаментальної) підготовки

ОК.03	Методологія наукових досліджень у агрономії		1			3	90	30	14	16	2	60	3							
ОК.04	Основи дослідницько-інноваційної діяльності (Сучасні інформаційні технології у наукових дослідженнях)		2			2	60	20	10	10	2	40		2						
ОК.05	Основи дослідницько-інноваційної діяльності (Сучасні методи викладання у вищій школі)		3			2	60	20	10	10	2	40			2					
Всього			3			7	210	70	34	36	6	140	3	2	2					

Компонент професійної та практичної підготовки

ОК.06	Проблеми адаптації та сталого розвитку землеробства в умовах глобальних змін клімату	3			4	120	40	20	20	10	80			4					
ОК.07	Агротехнічні моделі вирощування сільськогосподарських культур	4			4	120	40	20	20	10	80				4				
ОК.08	Еволюція агрономічної науки	4			4	120	40	20	20	10	80				4				
Всього		3	-		12	360	120	60	60	30	240			4	8				
Загальний обсяг обов'язкових компонент		5	4		29	870	290	134	156	8/50	580	10	5	6	8				

***Вибіркові освітні компоненти
(обрати 10 кредитів)***

ВК.01	Інноваційні технології сучасного рослинництва	3			5	150	50	20	30	10	100	-	-	5	-	-	-	-	-
ВК.02	Системи організації та функціонування органічного рослинництва	3			5	150	50	20	30	10	100	-	-	5	-	-	-	-	-
ВК.03	Екологічна генетика і селекція рослин	3			5	150	50	20	30	10	100	-	-	5	-	-	-	-	-
ВК.04	Селекція польових культур на макроознаки	3			5	150	50	20	30	10	100	-	-	5	-	-	-	-	-
ВК.05	Загальне землеробство	3			5	150	50	20	30	10	100	-	-	5	-	-	-	-	-
ВК.06	Сівозміни в сучасному землеробстві	3			5	150	50	20	30	10	100	-	-	5	-	-	-	-	-
ВК.07	Мікроклональне розмноження рослин	4			5	150	50	20	30	10	100	-	-	-	5	-	-	-	-
ВК.08	Технології оздоровлення та мікророзмноження in vitro	4			5	150	50	20	30	10	100	-	-	-	5	-	-	-	-
ВК.09	Агроекологічні основи адаптивних систем землеробства	4			5	150	50	20	30	10	100	-	-	-	5	-	-	-	-
ВК.10	Проектування технологічних процесів у рослинництві	4			5	150	50	20	30	10	100	-	-	-	5	-	-	-	-

ВК.11	Еколого-біологічні основи вирощування сільськогосподарських культур	4				5	150	50	20	30	10	100	-	-	-	5	-	-	-	-	
ВК.12	Ресурсозберігаючі технології механічного обробітку ґрунту в землеробстві	4				5	150	50	20	30	10	100	-	-	-	5	-	-	-	-	
ВК.13	Освітні компоненти з іншої ОП	4											-	-	-		-	-	-	-	
Обсяг вибіркового компонент аспіранта		2	-			10	300	100	40	60	20	200	-	-	5	5					
	Комплексний фаховий іспит зі спеціальності	8				1	30	30	-	30	-	-	-	-	-	-				1	
Разом за освітньою складовою		8	4			40	1200	420	174	246	8/70	780	10	5	11	13				1	
2. ФАКУЛЬТАТИВНІ КУРСИ (OPTIONAL COURSES)																					
2.1	Академічне письмо (Academic Writing)					1,5	45	30	18	12		15				1,5					
2.2	Прикладна бібліометрія					1,5	45	30	18	12		15				1,5					
3. НАУКОВА СКЛАДОВА																					
3.	Науково-дослідна робота												*	*	*	*	*	*	*	*	
3.1.	Написання статей у наукових виданнях, які включено до міжнародних наукометричних баз												*	*	*	*	*	*	*	*	
3.2.	Участь у науково-практичних конференціях												*	*	*	*	*	*	*	*	
3.3.	Написання дисертаційного дослідження												*	*	*	*	*	*	*	*	
3.4.	Педагогічний практикум									50 год.							*	*			

**Схвалено: Вченою радою Білоцерківського національного аграрного університету
протокол № 4 від "21" травня 2020 р.**

Проректор з освітньої, виховної та міжнародної діяльності



Т.М. Димань