

БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор, доктор економічних наук, професор

О.А. Шуст

“_____” _____ 2022 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН підготовки доктора філософії

Галузь знань: 20 – АГРАРНІ НАУКИ ТА ПРОДОВОЛЬСТВО

Спеціальність: 204 – ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА І ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА

Форма навчання: ДЕННА

Термін навчання: 4 РОКИ

І. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ (В ТИЖНЯХ)

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

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

II. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ пп	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин					Розподіл кредитів ЄКТС курсами і семестрами										
		Іспити	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних		Самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс								
				Проекти	Роботи			Всього	у тому числі		Семестри											
									лекції		практичні	1	2	3	4	5	6	7	8			
		3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
1. ОСВІТНЯ СКЛАДОВА																						
<i>Обов'язкові компоненти</i>																						
Компонент загальної підготовки																						
ОК 01.	Іноземна мова за професійним спрямуванням	2	1			6	180	60	20	40	120	3	3									
ОК 02.	Філософія науки	1				4	120	40	20	20	80	4										
ОК 03.	Методологія наукових досліджень		1			3	90	30	14	16	60	3										
ОК 04.	Основи дослідницько-інноваційної діяльності (Сучасні інформаційні технології у наукових дослідженнях)		2			2	60	20	10	10	40		2									
ОК 05.	Основи дослідницько-інноваційної діяльності (Сучасні методи викладання у вищій школі)		3			2	60	20	10	10	40			2								
	Всього	2	4			17	510	170	74	96	340	10	5	2								
Компоненти спеціальної (фахової) підготовки																						
ОК 06.	Моделювання та планування експерименту у тваринництві		2			4	120	40	20	20	80		4									
ОК 07.	Сучасні тенденції розвитку технологій у тваринництві	3				4	120	40	20	20	80			4								
ОК 08.	Біотехнологія та генна інженерія у тваринництві	3				4	120	40	20	20	80			4								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	Всього	2	1			12	360	120	60	60	240		4	8					
	Педагогічний практикум		3 рік			3	90				90						3		
	Загальний обсяг обов'язкових компонент	4	5			32	960	290	134	156	670	10	9	10			3		
	Вибіркові освітні компоненти (обрати 11 кредитів)																		
ВК 01.	Організація селекційного процесу у тваринництві та принципи оцінки селекційної цінності тварин		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				
ВК 02.	Проблеми забезпечення зростання генетичного потенціалу с.-г. тварин в умовах глобалізації		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				
ВК 03.	Генетика і селекція відтворення і резистентності тварин		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				
ВК 04.	Генетика і селекція поведінки тварин		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				
ВК 05.	Оптимізація технологій у тваринництві		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				
ВК 06.	Сучасні методи розроблення і використання ефективних технологій виробництва і переробки продукції скотарства		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				
ВК 07.	Наукові основи розвитку органічного тваринництва		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				
ВК 08.	Управління технологічними процесами на сучасних тваринницьких фермах		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				
ВК 09.	Живлення жуйних тварин		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				
ВК 10.	Живлення моногастричних тварин		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				
ВК 11.	Живлення риб		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				
ВК 12.	Сучасні системи нормованої годівлі тварин		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				
ВК 13.	Біохімія тварин		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				
ВК 14.	Біохімія продуктивності		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				
ВК 15.	Біохімія риби та продуктів риборства		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ВК 16.	Методологія сучасних біохімічних досліджень		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				
ВК 17.	Біотехнологічні аспекти виробництва та переробки продукції тваринництва		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				
ВК 18.	Екологічна біотехнологія та біоенергетика у тваринництві		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				
ВК 19.	Ензимологія та клітинна інженерія у тваринництві		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				
ВК 20.	Біоконверсія у тваринництві		4			5,5	165	50	20	30	115				5,5				
Обсяг вибіркового компонента аспіранта			2			11	330	100	40	60	230				11				
Комплексний іспит зі спеціальності		8				1	30	30		30									1
Разом за освітньою складовою		5	7			44	1320	420	174	246	900	10	9	10	11	3			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				
2.3	Біоекономіка					1,5	45	30	18	12	15				1,5				
3. НАУКОВА СКЛАДОВА																			
3.	Науково-дослідна робота											*	*	*	*	*	*	*	*
3.1.	Публікування статей у вітчизняних наукових фахових виданнях категорії «Б»; виданнях, які індексуються в міжнародних наукометричних базах Scopus, Web of Science та наукових виданнях країн ОЕСР											*	*	*	*	*	*	*	*
3.2.	Участь у науково-практичних конференціях											*	*	*	*	*	*	*	*
3.3.	Написання дисертаційного дослідження											*	*	*	*	*	*	*	*

Схвалено: Вченою радою Білоцерківського національного аграрного університету протокол № _____ від " ____ " _____ 2022 р.

Проректор з освітньої, виховної та міжнародної діяльності

Т.М. Димань