

II. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ зп	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЕКТС	Кількість годин				Розподіл кредитів ЕКТС курсами і семестрами								Відповідальні						
		Заліки		Проекти			Роботи курсові		Всього	Аудиторних у тому числі			Семестри												
		Екзамени	Заліки	Проекти	Роботи		З загального обсягу	лекції		лабораторні	практичні	Самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс	1	2		3	4	5	6	7	8
1	2					7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																									
1.1. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН, ЩО ФОРМУЮТЬ ЗАГАЛЬНОНАУКОВІ ТА МОВНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ																									
1.1.1	Філософія	1				4	120	40	20		20	80				4						Кафедра філософії ДВНЗ «УДХТУ»			
1.1.2	Іноземна мова за професійним спрямуванням	1				6	180	60	10		50	120	3	3								Кафедра іноземної мови ДВНЗ «УДХТУ»			
	Разом по циклу	2				10	302	100	30		70	200	3	3	4										
1.2. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН, ЩО ФОРМУЮТЬ УНІВЕРСАЛЬНІ НАВИЧКИ ДОСЛІДНИКА																									
1.2.1	Сучасне сільськогосподарське виробництво, стан та перспективи		1				90	40	20		20	50	3									Відділ селекції зернових культур; Відділ землеробства; Відділ агробіологічних ресурсів зернових та зернобобових культур			
1.2.2	Методологія дослідження та організація підготовки дисертаційної роботи		1				180	50	20		30	130	6									Відділ селекції зернових культур; Відділ землеробства; Відділ агробіологічних ресурсів зернових та зернобобових культур			
	Разом по циклу		2			9	270	90	20		50	180	3	6											
2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																									
2.1. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН, ЩО ФОРМУЮТЬ ФАХОВІ КОМПЕТЕНТНОСТІ																									
2.1	Три дисципліни, спрямовані на спеціальність "Агрономія":		3			15	450	120	60		60	330	6	9								Відділ селекції зернових культур; Відділ землеробства; Відділ агробіологічних ресурсів зернових та зернобобових культур			
2.1.1. Біотехнологія, селекція і насінництво																									
2.1.1.1	Клітино-інженерні та молекулярно-генетичні біотехнології сільськогосподарських рослин		1			5	150	40	20		20	110	2	3								Відділ селекції зернових культур; лабораторії - біотехнології; селекції кукурудзи скоростиглих гібридів; селекції кукурудзи середньостиглих і середньопізніх гібридів; методів збереження та стандартизації зерна фізіології рослин та методів селекції; насінництва зернових культур			
2.1.1.2	Адаптивна селекція зернових сільськогосподарських культур		1			5	150	40	20		20	110	2	3								Відділ селекції зернових культур; лабораторії - біотехнології; селекції кукурудзи скоростиглих гібридів; селекції кукурудзи середньостиглих і середньопізніх гібридів; методів збереження та стандартизації зерна фізіології рослин та методів селекції; насінництва зернових культур			
2.1.1.3	Сучасні технології та нормативно-правова база насінництва		1			5	150	40	20		20	110	2	3								Відділ селекції зернових культур; лабораторії - біотехнології; селекції кукурудзи скоростиглих гібридів; селекції кукурудзи середньостиглих і середньопізніх гібридів; методів збереження та стандартизації зерна фізіології рослин та методів селекції; насінництва зернових культур			

2.1.2. Загальне землеробство

2.1.2.1	Адаптивне землеробство в умовах трансформації агросистем	1			5	150	40	20	20	110	2	3									Відділ землеробства: лабораторії - сівозмін та природоохоронних систем обробітку ґрунту; родючості ґрунтів; захисту рослин
2.1.2.2	Смарт-методи управління родючістю ґрунтів	1			5	150	40	20	20	110	2	3									
2.1.2.3	Регулювання шкодочинності бур'янів в біотехногенних системах	1			5	150	40	20	20	110	2	3									

2.1.3. Рослинництво

2.1.3.1	Агротехнологічні принципи підвищення продуктивності кукурудзи й сорго	1			5	150	40	20	20	110	2	3									Відділ агробіологічних ресурсів зернових та зернобобових культур; лабораторії - агробіологічних ресурсів кукурудзи і сорго; агробіологічних ресурсів озимих зернових культур; агробіологічних ресурсів ярих зернових і зернобобових культур
2.1.3.2	Агробіологічні особливості формування врожайності зернобобових культур	1			5	150	40	20	20	110	2	3									
2.1.3.3	Агроекологічні заходи вирощування зернових колосових культур	1			5	150	40	20	20	110	2	3									
	Комплексний іспит зі спеціальності "Агрономія"		1																		
	Разом по циклу	3			15	450	120	60	60	330	6	9									
	Разом за ОС	5	3		34	1020	350	150	200	670	12	18	4								

Керівник проектної групи
(гарант освітньо-наукової програми):



Черенков А. В.



Маршалкіна Т. В.

Завідувач відділу аспірантури