ЗАТВЕРДЖЕНО Вченою радою <i>«22.» 12.</i> 20 13 протокол № 144 введено в дію наказом ректора від	МІНІСТЕР	СТВО ОСВІТИ І Н	F A 37808X 378033 A \$288X		погоджую Ректор									
наказом ректора від		НІВЕРСИТЕТ "ЧЕРН	HIKA"	C B I T II DOWN THE D										
" <u>O/" О∀ 20ДУ№ 131/ВС</u> підготовки		НАВЧАЛЬНИЙ магістра		THE SECOND SECOND										
галузь знань		(назва ступеню вищої освіти) 20 "Аграрні науки та продов (пифр і назва галузі)		to the Dillet Bullet										
спеціальність		201 "Агрономія" (пифр і назва спеціальності)	The state of the s	Розраху	унковин строк									
спеціалізація		(Hasua cnetúanisatsii)	викона; на осно	ві бакалавр										
освітня програма (освітно-професійня, освітно-пруков	ocbi	тньо-професійна програма "А) (назва освітної програми)		(зазначається освітній рівень або ступінь вищої освіти)										
форма здобуття освіти	я	денна												
(очна (денна, вечіркя), заочна, дистанційна, дуальна)														
		І. ГРАФІК ОСВІТНЬО	го процесу											
Вересень Жовтень Листоп 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 1		Січень Лютий	Березень Квітень	Травень Червен	ь Липень Серпень									
3 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 11 4 1 8 15 22 29 6 13 20 27 3 10 11	2 13 14 15 16 17 18 19 7 24 1 8 15 22 29 5	20 21 22 23 24 25 26 27 12 19 26 2 9 16 23 2	28 29 30 31 32 33 34 3 9 16 23 30 6 13 20 2	5 36 37 38 39 40 41 42	43 44 45 46 47 48 49 50 51	5								
7 14 21 28 5 12 19 26 2 9 16 2		18 25 1 8 15 22 1 8	1 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	7 4 11 18 25 1 8 15 10 17 24 31 7 14 21	20 20 27 3 1 10 27									
	K 3T E	E E K K		3T E E	10 23									
	Α ΠΑ ΠΑ ΠΑ Α Α					+								
позначення: - Теоретичне навчання	ЗТ - Заліковий тиждень	П - Практика	ПА - Пілготовка до ат			-								
У - Установча сесія	Е - Екзаменаційна сесія	К - Канікули	ПА - Підготовка до ат А - Атестація	естаци										
	•	2201415-70-72	А - Атестація		:									
П. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАС	У, тижні	Ш. ПРАКТ	ИКА	IV. ATECTAHIЯ										
9 7 72 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7		,												
26. Теоретичне даліковий тижлень в тижлень в тижлень в сесія практика Практика підготовка до да атестації Атестація	Канікула Усього	Назва пр яктик и	Семестр Тижні Кредити	Форма атестації (атест кваліфікаційна робота, єг кваліфікаційни	диний державний									
II 8 7 2	12 32	Переддипломна практика	3 8 16	Кваліфікаційна	робота 3									
Pagon 32 2 6 8 7 2	12 69													

назва			Posn	юділ за	семест	рами		lξ	—	·		ть годи		Розподіл часу в годинах та кредитах за курсами і семестрами															
НОДШО НАЗВА	A LIADINA WANGE WANGE WAS A LIADINA WAS A LI		~						(r)		ауди	горних		T															
НАЗВА	A IXADIXA WI IZO		l	кур	сові	ові		<u> </u>	нп																				
D HA3BA	E HADDA HADHA WAYON				1		jį.	Ē	200			T	T	60		-	1		<u> </u>	2									-
8	А НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ, ПРАКТИКИ,	HH	диф.заліки, заліки	ا		розрахунково-графічні розрахункові роботи	прольні роботи, реферати	Кількість кредитів СКТС	загальний обсяг годин дисципліни	6		<u>-</u> 2	.E	самостійна робота		ro	шин		Ç		гоз	дин		U	 	год	3	т.	- 73
	ATECTALĮIÏ	аме	, E	×	EEC	980°	at p	3	ф	BCEOFO	ෂ	₹ 3 <u>0</u>	ğ	NE NE		1 .,		T	H		_			ΙĒ		1		-	EKTC
₩		екзамени	38.1	проекти	роботи	C) HRC	a de	5	ний Эис	BC	лекції	практичні, семінарські	лабораторні	Scr	福	практичні семінарські	ğ	самостійна робота	9.	/g	практичні семінарські	l g	25 2	E) =	практичні земінарські	oper,	N HI	Ψ [
			- 2	-		ag ag	инох І	<u> </u>	ane		"	F 3	даб	aw	лекці	itha)	g	200	THE	лекці	akri	l Ed	самостій робота	je je	лекції	жар К	par	9601	ŢĘ,
			H			200	¥	📆	302				'-			异象	лабораторні	g	spezurris EKTC	_	₽ 🥞	лабораторні	1 g 2	кредитів ЄКТС	5	di a	лабораторні	самостійна робота	кредитів
1	2	3	4	5	6	7	8	g	10	И	/2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30 30
						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						јі шді											<u> </u>			LI			
окі Академі	ична англійська мова		2		T	T	ľ	5.1.1.	120	32 32	HABU	З 2	цисци.	88 1211HM	1	16	г	T	_				γ	,					
	ний захист та охорона праці в галузі		1			 		3	90	24	12	12	 	66	10	-		44	2		16	ļ	44	2			+		
	ологія та організація наукових досліджень	1						4	120	32	18	14			12	12		66	3		ļi		ļ						
	Усього з обов'язкових дисииплін	1	2								30			88	18	14		88	4										
	The state of the s	1	4	5.1	2 PIAR	DIA TOU	от шис	11	330	88		58	DOM 2	242	30	42 Вищо		198	9		16		44	2					
ВК1 Аналіз є	екологічної політики		2	-5-1-	L. UAD	HAJID	н дис					$\overline{}$	POM		BAYA	вищо	OLOCB	зги						,					
Геоспот	темний моніторинг навколишнього				-			4	120	32	16	16		88		<u> </u>		<u> </u>		16	16		88	4					
ВК2 середов			2					4	120	32	16	16		. 88						16	16		88	4					
	но-правові відносини в агробізнесі		2					4	120	32	16	16		88						16	16		88	4					\dashv
	исциплін за вільним вибором здобувача вищої освіти		1					4	120	32	16	16		88						16	16		88	4					
Усьог	го з дисциплін загальної підготовки	1	3					15	450	120	46	74		330	30	42		198	9	16	32	-	132	6					transature in the
												ЮÏ Щ				<u></u>							102						
/Divoca 4	4		1			T		5.2.1. (реов,	зкові	НАВЧА	льні д	исциг	шии						_		**			····		··		\dashv
ок4 освіти з	фсько-методологічні засади екологічної в основами педагогіки		1			'		3	90	24	14	10		66	14	10		66	3								$\neg \tau$	T	
	і системи землеробства	1		····				5	150	40	24	16		110	24	16		110	5			-					+		_
	мсервіс та управління якістю														- 44	10		110	3				<u>-</u>						
грунтів			1					3	90	24	12	12		66	12	12		66	3								1		
	ційні технології в рослинництві	1						6	180	48	28	20		132	28	20		132	6								-+	-+	
	іння аграрним підприємством		1					4	120	32	18	14		88	18	14		88	4										\dashv
ок9 Система	а планування в рослинництві та		2					4	120	32	18	-,,		88															
	мування врожаю							4			18	14		88						18	14		88	4					
	Усього з обов'язкових дисциплін	2	4					25	750	200	114	86		550	96	72		462	21	18	14		88	4					
				5.2.2	2. HAB	ЧАЛЫ	н дис	щипл	UHUI 3.	а вілі	Ним	виро	POM 3	ДОБУ	ВАЧА	вищо	Ĭ OCB	ти			·					1.			ᅴ
II										A	роном	is											· · ·						\dashv
вк4 сучасни	ваний контроль шкідливих організмів за их систем земдеробства	2		.				4	120	32	16	16		88			•		Ī	16	16		88	4					\dashv
Міжнаро	родна і регіональна стандартизація і																												
вк5 сертифі	кація продукції	2					1	4	120	32	16	16	ļ	88		,				16	16	- 1	88	4	Ì	ļ		-	
вк6 Біоіндин	кація здоровя грунтів	2				\dashv		4	120	32	16	16		88						16	16								
вк7 Створен	ння високопродуктивних кормових угідь та	2													· · · · ·			 			16		88	4			_		
їх раціон	нальне використання	۷ .		İ	i]	4	120	32	16	16		88					1	16	16		88	4					
BK8 Ziarnoci	тика і оптимізація мінерального живлення	2							120		1.0	1,							-					#	\dashv			-	\dashv
	огосподарських рослин							4	120	32	16	16		88						16	16	1	88	4		-		-	
Усього з дисци	иплін за вільним вибором здобувача вищої освіти	5						20	600	160	80	80		440						80	80		440	20					

i

HASBA HASVAIRHOLIBUTION TOURN TO	****			Розп	O TI IT OO	0014007					I	Сількіс	ть годи	н					Розпол	іл часу	в годи	нах та	креди	тах за к	урсами	і семе	страми					
State	Ħ		1 Sanogar au Como i pawa							co .						І курс П курс												ı				
State	Ö	•		121	кур	сові	'š z] 🗟	дт		у тому чис		слі:	<u>ாi: ஜ</u>		семестри												l			
State	Ħ	TILON LATLYNA WILLIAM TO THE CONTROL OF THE CONTROL		·\text{\fi}			1 2 5) HE	2 0	200	1		1		ığ i					2						3						
State	Ö			88			pod	II SOE	I # E	CRE	١٠		, Ä	選			год	MH		rc	годин 🗘					годин О					l	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	86	ATECIALII	awe.	iki	E	5	980	sui p	្ដែច	106 14m	104	/ [E &	[2]	糧		·= ·2	.E	g	EK		·= '2	H.	, pg	S			·B	Eg.	2	i	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	₩		E C	38.1) Ř	8	1 2 2	pour de	I	ни	요	iğ i	E E	l ∯.	8	復	HLH DCP	ĝ.	Hä E	e	Ή	PCb.	do:	温度	.e] /R	L E	Ē	檀香	Ä	į	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Ħ	<i>*</i>		ਨੂੰ			pax a		望	ans			E g	l aa6	Sa _M	Je K	Dak:	go	Doğu Doğu	CHIEF .	лек	ракт И	χδ	So woo	1	Je K	ard a	ado	Dog No	LIAN.	ł	
1		<u> </u>		Ħ			200	×	ł	392		•			-		E. S	лаб	8 _	кре		F 8	nat	8	Kpe		⊭ §	лаб] 8 _	ď.	i	
BKO Alpapha inkenepia 2	1	2	3	á	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		26	27	28	29		İ	
BKI0 Смарт-чехнології в рослиняцитві 2 4 120 32 16 16 88 4 1 BKI1 Кліматично орієнтовне рослиництво 2 4 120 32 16 18 88 16 16 88 4 16 16 88 4 16 16 88 4 16 16 88 4 16 16 88 4 16 16 88 4 16 16 88 4 16 16 88 4 16 16 88 4 16 16 88 4 16 16 88 4 16 16 88 4 16 16 88 4 16 16 88 4 16 16 88 4 16 16 88 4 16 16 88 4 16 18 48 16 18 18 16 18 18 18		Агрокебети																														
ВКП Кліматично орієнтоване рослинивштво 2 4 120 32 16 16 88 4 1 ВКІЗ Технології закисту рослин 2 4 120 32 16 16 88 16 16 88 4 1 1 1 16 16 88 4 1 4 1 20 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 4 1 1 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1<	вк9	Аграрна інженерія	2						4	120	32	16	16	Ì	88						16	16		88	4						i	
EXIST TEXHONORIFIC SECRETY POOURH 2	BK10	Смарт-технології в рослинництві	2						4	120	32	16	16		88			•			16	16		88	4		<u> </u>			~	i	
ВК13 Агропідприємницто 2 4 120 32 16 16 88 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 4 20 1 4 20 1 4 1 20 500 160 80 80 440 20 90 7 4 20 0 0 4 45 1350 360 194 166 990 96 72 462 21 98 94 52.8 24 10 2	BK11	Кліматично орієнтоване рослинництво	2						4	120	32	16	16		88						16	16		88	4			1			i	
Усього з дисциплін за вільним вибором здобувача ващої освіти 5 20 600 160 80 80 440 20 Усього з дисциплін професійної підготовки 7 4 45 1350 360 194 166 990 96 72 462 11 98 94 528 24 ОКІІ Підготовка за підготовка практика 3 16 480 480 480 480 480 16 480 18 18 16	BK12	Технології захисту рослин	2						4	120	32	16	16		88	**********					16	16		88	4	1		 			i	
Усьяго з дисципліп професійної підготовка 7 4 45 1350 360 194 166 990 96 72 462 31 98 94 528 24 ОКІО Пісредлинломна практика 3 16 480 480 480 480 16 Усьяго за практивчию підготовка кваліфікаційної роботи 1 16 480 480 480 480 16 ОКІІ Підготовка кваліфікаційної роботи 14 420 420 420 420 14 16 8 16 <td< td=""><td>BK13</td><td>Агропідприємницто</td><td>2</td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td>4</td><td>120</td><td>32</td><td>16</td><td>16</td><td></td><td>88</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>16</td><td>16</td><td></td><td>88</td><td>4</td><td>l</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>İ</td></td<>	BK13	Агропідприємницто	2			1			4	120	32	16	16		88						16	16		88	4	l					İ	
S.3. IPAKTBYHA ПІДГОТОВКА S.3. IPAKTBYHA ПІДГОТОВКА S.4. IPAKTBYHA ПІДГОТОВКА S.4. IPAKTBYHA ПІДГОТОВКА ДО АТЕСТАЦІЇ S.4. IIII ПОТОВКА ДО АТЕСТАЦІЇ S.4. IIII ПОТОВКА ДО АТЕСТАЦІЇ S.4. IIII ПОТОВКА КВЯЛІ́ФІКАЦІЎНОЇ РОБОТН S.4. IIII ПОТОВКА ДО АТЕСТАЦІЇ S.4. IIII ПОТОВКА КВЯЛІ́ФІКАЦІЎНОЇ РОБОТН S.4. IIII ПОТОВКА ДО АТЕСТАЦІЇ S.4. IIII ПОТОВКА ДО ВОВІЗНІЇ В В.4. IIII ПОТОВ В В.4. IIII ПОТОВ В В.4. IIII ПОТОВ В В.4. IIII ПОТОВ В В.4. IIII ПОТОВ В В.4. IIII ПОТОВ В В.4. IIII ПОТОВ В В.4. IIII ПОТОВ В В.4. IIII ПОТОВ В В.4. IIII ПОТОВ В В.4. IIII ПОТОВ В В.4.	Усы	ого з дисциплін за вільним вибором здобувача вищої освіти	.5						20	600	160	80	80		440						80	80		440	20		<u> </u>		-		i	
ОКІ Передлипломна практика 3 16 480 480 480 480 16 480 16 480 480 16 480 480 480 16 480 480 480 480 16 480		Усього з дисциплін професійної підготовки	7	4					45	1350	360	194	166		990	96	72		462	21	98	94		528	24	<u> </u>				****	i	
Усього за практичною підготовкою 1 16 480 480 480 480 480 16 480 16 480							_			5.3. III	АКТИ	чна і	пдго	TOBK/	1							······································			·	•			.I		İ	
S.4, ШПТОТОВКА КВАПІФІКАЦІЙНОЇ РОБОТИ	OK10	Переддипломна практика		3					16	480					480												T		480	16	i	
ОКІ Підготовка кваліфікаційної роботи 14 420 420 . 420 14 420 . 420 . 420 14 420 . . 420 14 420 . <th< td=""><td></td><td>Усього за практичною підготовкою</td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>480</td><td>16</td><td>İ</td></th<>		Усього за практичною підготовкою		1																									480	16	İ	
Усього за підготовкою до атестації 14 420 420 420 420 420 14 5 Загальна кількість 8 8 90 270 480 240 2220 126 114 126 660 30 900 30 20 480						}	Т	, 			<u>стото</u>	BKA J	OATI	CTAI			,,											,			į	
Загальна кількість 8 8 90 2700 480 240 2220 126 114 660 30 114 126 660 30 900 30 20 480 Кількість вудиторних годин за семестр 240 240 240 240 480 480 480 8 <td>OK11</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ļ</td> <td></td> <td>ļ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ļ</td> <td></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ļ</td> <td></td> <td></td> <td>420</td> <td>14</td> <td>ه ا</td>	OK11					ļ		ļ						ļ		<u> </u>										ļ			420	14	ه ا	
Кількість аудиторних годин за семестр 240 240 480 Кількість езаменів 3 5 8 Кількість заліків 4 3 1 8 Кількість курсових проектів 1 8 Кількість рурсових робіт 1 8 Кількість рурсових робіт рефератів 1 2 3 Кількість контрольних робіт, рефератів 1 2 3		The state of the s											ļ		·															-	9	
Кількість екзаменів 3 5 8 Кількість заліків 4 3 1 8 Кількість курсових проєнтів 1 8 Кількість розрахункових робіт 1 1 8 Кількість розрахункових робіт 1 </td <td></td> <td>Загальна кількість</td> <td>8</td> <td>8</td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td>90</td> <td>2700</td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td>126</td> <td>114</td> <td></td> <td>660</td> <td>30</td> <td>114</td> <td>126</td> <td>L,</td> <td>660</td> <td>30</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td>900</td> <td>30</td> <td>TO MIN I</td>		Загальна кількість	8	8	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	90	2700			<u> </u>			126	114		660	30	114	126	L,	660	30	<u> </u>			900	30	TO MIN I	
Кількість заліків 4 3 1 8 Кількість курсових проєт курсових робіт 1 8 Кількість курсових робіт 1 8 Кількість курсових робіт 1 1 Возрахунково-графічних робіт, рефератів 1 2 Семестр 1 2 3											The same of the sa				еместр					-	,	************	_			<u> </u>						
Кількість курсових проектів Кількість курсових робіт Кількість розрахунково-графічних, розрахункових робіт Кількість контрольних робіт, рефератів Семестр 1 2 3											******							3			<u> </u>					-						
Кількість курсових робіт Кількість розрахунково-графічних, розрахункових робіт Кількість контрольних робіт, рефератів Семестр 1 2 3																		-4								<u> </u>		1			-8-	
Кількість розрахунково-ерафічних, розрахункових робіт Кількість контрольних робіт, рефератів Семестр 1 2 3							***								18																 	
розрахучкових робіт Кількість контрольних робіт, рефератів Семестр і 2 3					-	_	ノ			,					ux.	-					 					<u> </u>					J	
Cenecmp 1 2 3					<i>"</i>																L											
			/								Кількісп	пь контр	ольних ре	овіт, реф	epamis																,]	
Лиректор ННІ М.М. Забаштанський														C	'еместр			1			<u> </u>		2					3				
		Липектор ННІ		N	и.м. з	laбann	анськ	ий										-														

Начальник НМВ

Начальник навчального відділу

Завідувач випускової кафедри

М.М. Селінний (ПІБ)