Вченою радою "Дг." 12 20 ДЗ протокол № 14	
20 hpotokon ve	О.О. Новомлинець
введено в дію наказом ректора від	B14UF PKY
"12" 12 2013 № 246/BC	CHTET "YOU A
наказом ректора від Національний університет "Чернігівська політехніка"	
нідготовки бакалавра Кваліфікація освітня	бакадар з агрупомії
(назна ступеню выщої осаіти) гадузь звань 20 "Аграрні науки та продовольство"	бажалаві з агрономії (нава) (нава) (нава)
(шифр і назва галузі)	
спеціальність 201 "Агрономія" Розрахунковий строк (пинфо і назва спеціальності) виконання ОП	4 роки (роки)
спеціалізація на основі	повної загальної середньої освіти
освітня програма Агрономія	(зазначається оовітній рівень або ступень вищої освіти)
освітня програма Агрономія	
форма здобуття освітя <u>денна</u> (очна (денна, вечіона), заочна, дистанційна, дуальна)	
I.ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОПЕСУ Вересень Жовтень Листопад Грудень Січень Лютий Березень Квітень Травень Червень	Липень Серпень
22002400 120024000 12002400 12002400 12002400 12002400 12002400 12002400 120024000 12002400 12002400 12002400 12002400 12002400 12002400 120024000 12002400 12002400 12002400 12002400 12002400 12002400 1200240000000000	13 44 45 46 47 48 49 50 51 5
1 8 15 22 29 6 13 20 27 3 10 17 24 1 8 15 22 29 6 13 20 27 3 10 17 24 1 8 15 22 29 5 12 19 26 2 9 16 23 2 9 16 23 30 6 13 20 27 4 11 18 25 1 8 15 22	22 29 6 13 20 27 3 10 17 2
7 14 21 20 3 12 19 20 2 9 10 23 20 1 11 22 23 1 11 20 25 2 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2	28 5 12 19 26 2 9 16 23 3 П K K K K K K K K K K
	П K K K K K K K K K K K
II	
	::::::::::::::::::::::::::::::::::::::
позначення: - Теоретичне навчання ЗТ - Заліковий тиждень П - Практика ПА - Підготовка до атестації	
Е - Екзаменаційна сесія К - Канікули А - Атестація	
И. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні III. ПРАКТИКА IV. АТЕСТАЦ	रा म
корот видофикан дестан и вет в в в в в в в в в в в в в в в в в в	ації (атестаційний іспит,
краи и практика прак	зації (ятестаційний іспит, і робота, єдиний державний фікаційний іспит)
Теоретичне навидирация и Практика Практика Практика Практика Практика Кавий и практика Кав	фикацияни псии)
1 30 2 6 2 12 52 Навчальна практика 2 2 3	
	пфікаційний іспит 8

8 4

 \mathbf{m}

IV

Польова практика

Польова практика

															v	. ILIIA	H OC	BITHE	ого:	IPOL	ЕСУ																								
		Розподіл за семестрами в Кількість годин Кількість годин в удиторяніх да курсамні семестрами в удиторяніх да Кількість годин в удиторяніх да Кількість годин в удиторяніх да курсамні семестрами правити прави														V. KVDe																													
l a			5	курсо	1		THE	2 j		L Y	TOMY 9	ислі:	робота			_						. ,				1122			емест	ри		~~~~	****												=
O Z	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ, ПРАКТИКИ,	la l	38.78		ģ.	# Z	ğ Z	oge i				. E	Ž.		гол	神		+	гол	ин .	\neg	\vdash	толи	<u> </u>		ļ,	-годин		Γ		TOTAH		7		राम्य	7	— [Ţ	OTHH.	$\overline{-}$. 		толий	=	₹
Шифр за ОПП	ATECTALLI	екзамени	Ä	MTR	piem	y ju	E A	загальний	BC60TO	nekagiš	щактичні,	лабораторні	самостійна		19 3	,E	a . E	ی او	H 7	·语 題	, E	_ أد	# #	E STR	뭐를 열		事 湯 湯	# #	<u>با</u> ق	_ 7		. g	뿔잎	_ 1	関盟	g g	∯ ⊵	, F	SE SE	اءِ ۾ ا	# 2	, F	A SEC	4 2 ×	분인
I∄		8	387	South South	pds	pour de	TP TP	g :	8	ă	Dark:	g	50	計	AL NO	Į.		EK EK	L X	per st	9	9 1	E M	F S	penint	Į.			28		X.	Series Series				F 8	28	ice di		1 g g				1 을 돌	88
			de ide		ž,	CONTRACT	Ķ	8 8		1	F 8	3 2	ĝ	*	F 8	ğ	를 하고	" [B 8	26 ag	2 €	1	tt 9	See See	4-	-	音 割	[] S	1 1	*	100	3 6	=	" È	1 3 S	8 7	*	" E	ෂ	. ₹ ~	"	_] }	+ 월 월	4 8 °	1*
		3	ì		į		-	10	ii.	12	IJ	И	įs	jó	17	78	79	0 2/	1 22				2	28 3	9 50	52	23 3	3 34	3)	36	37 B	39	φ	47	7 T	н	. #2	46 4	7 4	49	50	31	ş 59	1 4	33
L															5.1				Ю Ш			<u> </u>																							
- 0/01	I7	T i					4	1 120	1 40	1 57	116		80	24	1 16		80 B		І ДИСІ	INTI	ни	_	T			,			T							_				T					
	Історія української лержавності і культури Філософія	3			Н		4	120	40 40	24	16		80		16		- PV					24	16	- 8	0 4															\Box	\Box	二二		二	
OK3	Фахова українська мова та основи ділової комунікації	4					4	120					80													20	20	80	4																
OK4	Англійська мова професійного спрямування	8	2,4,6				16	480	160	1	160		320	1	20	\Box	40	2	20	1 4	0 2	┰	20		0 2		20	40	2		20	40	2	1:	20	40	2	2	0	40	2		20	40	2
OK5	Безпека жигтєдіяльності та основи охорони праці	П	3				3	90			14		60				\Box						14	- 6	0 3		\dashv							\Box						\square	\Box	\exists	=	\perp	
OK6	Основи академічного письма	\vdash	5	├-├-	\vdash	$\vdash \vdash$	3	90			14 14		60 60		+	+	+	10	14	H	60 3	+	┝╌┤			 			╂╼╌╂	16	14	60				\vdash	+	+	+	+	\vdash	\rightarrow +	+	+-	
OK7	Громадянська освіта Фізичне виховання	\vdash	1,2,3,4	┝╌├╌	1-	H	3 12	360			224		120	8	56	1 1	26	3 	56	1 3	4 3	8	56	1 2	6 3	1	56	34	† 3 †	10	14	100				1-		+	\top	⇈	\vdash	$\neg +$	+	+	
OK9	Інформаційні і комунікаційні технології	1	,				4	120	40	20	20		80	20	20		80	4											\square											\square	\Box	=	ユ	工	
OK10	Органічна, фізколоїдна та аналітична хімія	2		 - -	ļ		4	120				20	80 60			\vdash	- - -	20) _	20 8	30 4	1	\vdash	\dashv	+-	\vdash		+-		-	_	\Box	\dashv		-	+				4	\vdash	- -	+	+	\vdash
OK11 OK12	Вогуп до фаху Ботаніка	2		┝┼		┝╌┤	3	90 180					120		14	╁╼╂	60	3 32	:	28 1	20 6	+	+-	\dashv	+	1	+	+	\vdash	+		+	+		+	+	-	\dashv	+	+-	-	-+	+	+	H
OK13	Хімія	1			\vdash		5	150	50	26		24	100	26		24	100	5		-																				\Box			士		
OK14	Агроскологія		1				3	90					60		14		60		Т.		_	╀		_				-							4	1				ليبه				╄.	
	Усього 3 обоо'язкоеци дисциплін 8 12 74 2220 860 262 526 72 1360 110 140 24 446 24 68 90 48 334 18 48 106 206 12 20 96 154 9 16 34 100 5 20 40 20 2															1 2																													
BK 1.1																																													
BK 1.2	Корпоративна культура Тренінг курс "Психологія ділових відносин"	1			L		,	, 50	30	1 "	' ' '		00	1			- 1		ĺ			110	'-	- `	" "	1 1	ł													1				1	1 1
	Риторика	1 1						ĺ		1		1		1								ļ							1				ļ	ł		1			-	1 /					
BK 1.4	Треніят курс "Лідерство та "team-building"]		H	1			1		1						Ιİ		-]		1			1	1	1								1	1 1	1	ĺ					- 1		1
BK 1.5	Комунікаційняй менеджмент							1						ı								1	1						1						1	1	1		1	'				ŀ	1
BK L6	Тренінг-курс «Креативне мислення та інтелектуальна власність».							1	1						1	1-1		-				1	ļ				İ										1		1	'			ł		
BK 1.7	Психологія успіху	1									-			ı	ĺ	1 1		-1		Н		1						1	1		-	1	1			H				1 '		1			
BK 1.8	Психологія впливу	1							1	İ	1		1	1		1 1	- [-		H		ļ	1 1					1	1 1		- 1								- 1	1 '	1 1				
BK 1.9	Тренінг-курс "Сучасні медіа"	-					l	1	İ		1		ļ	ı		1	Ī		1		1	i	1			1 1		1	1											'		ĺ		-	
BK 1.10	71	-				ŀ		ĺ		1		1		ı		li			1	11		1	1	- 1			ļ	-				i				1		1		1 '					1 1
BK L.II	Презентації: мистецтво ефективної комунікації	-		11	1		l			-		1	ŀ		1		j					Ι΄			ļ									ł						'					
BK 1.12	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-					l					1	l		1		ĺ					1						1												1 '				1	
BK 1.13		1					l						1									1		ı				1												'					
BK 1.14	Дисципліна на вибір з іншої ОП, яка формує соціальні навички (soft skills)				L		L.		\perp				<u> </u>																										\perp	'		\bot			
BK2.1	Сучасна скономіка		6	1 1			3	90	30	10	14		60																1 T					16	14	60	3			'					1
BK2.2	Управління бізнесом						İ			1]	Į				ı				1		- 1			1							- 1	1					'			ļ		
BK2.3	Фінансова грамотність								1	1				i		1 1						1					1							- 1						} '			1		
BK2.4	Фінансово-економічна безпека	1			1				ĺ	-	'		1	1		1 1		1				1	1 1											- 1	- 1		1			'		1		ĺ	
BK2.5	Маркетинг	1				1	ľ			1			1	ŀ				-				1						1				1								1 '					
BK2.6	Тренінг курс "Start up creation"]					Ì	ĺ		1				l					-						İ					- [- 1						'				1	
BK2.7]			1								1	1			-					Į					-			- 1	- }							- 1		1 '				1	
BK2.8	Правове регулювання підприємницької діяльності				1									1			1			1		ĺ		- 1				-	[1				1						1 '				1	
BK2.8	Дисципліна на вибір з інцкої ОП, яка формує гіпптиєминніккі навижка	1											L_{-}	\mathbf{L}_{-}															⊥ I											⊥ '					
Усьо	го з дисциплін за вільним вибором здобувача вищої освіти	Γ	2		T	1	6	186	60	3:	2 28	Γ	120		Τ		\Box	Ţ		П	\top	16	14	_ [0 3			T		\neg				16	14	60	3						T	T	
-	Усього з дисциплін загальної підготовки	8	14	П	T	Π	80	240	0 920	29	4 55	72	1480	0 110	140	24	446	24 6	8 90	48 3	34 1	8 64	120	2	66 15	20	96	154	9	16	34	100	5	16	34	100	5	7	20	40	2		20	40	2
													•																								_								

.

Шифр за ОШ					_					аудито																																			
фрза С		1 1	.2	хурс	비탈	1 5	1 8	3	1	Y TO	жу чи	слі:	робота				Lĸy								Пку	K		C	месті	914			Шк	YDC	~~~			ــــــ				V.KY)Ç		42
∄ I	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ, ПРАКТИКИ, АТЕСТАЦІЇ	кЗамени	вліки, зал	поботи	ракунково- рафічні, ольні робог	edepama skiets KD	EKTC	з дистои	всього	лекції	практичні, семінарські	лабораторні	замостійна ро(PODE	торн	pentrin pentrin	· ·	Posti Posti	righti H	orta CTC	1	TOTAL TOTAL	an e	Penerin	a E	DONE HOO	ighen Ta	EKTIC	th transi	POSNI TOPRI TOPRI	ikma	in in TC	19	CENT.	H H	e ii	2 21		7 E	B g	2	a ja	THE PARTY SERVICES	ištra
"		l e	and).s	F 4	young s	Finesk Kinesk	305	soon		5	тра	лабо	самох	JEK.	ripacri ceniez	nafopar cassoc	od W		opert.	canco	S 5 3	Jes.	ocacina pafonar	робо	E X	Trpaxr	Packoring Packopar	робо	ž Š	практ	Parking Tabour	castoct	E E	жеж	reparer sewiller	аборат	ogo L	EK	upextxs	agober	робот	Ė	TO BETTY	емійнар аборат	anfocti
		1.	- /-	1 6	7			(0	и	12	IJ	14	15	16	<i>ј</i> ; 5.2. ЦГ	ne n f	2 20 IPODE	n Cumu	ent m	23 24 LITTOT	V) RICI	78	27 10	29	30	y 52	55	¥	99	36 1	7 3	39	40	ij	12	g 1	11 13	1	7	16	#	30	j 3	O H	12
					······												ER'BO												_																
	Агрометеорологія		1	I			3	00	30	16	14		60	16	14	16	0 3							ТТ	\neg		T-			Т.		1	Τ-1					_		$\overline{}$		-1-			1
OK16	Сільськогоспод, мікробіологія з основами вірусології		1	\perp			3 9	00	30	16		14	60	16		14 6	0 3									Τ		Πi	T							1		十	1	\Box	_	\top	7	\top	1
OK17	Сільськогосподарські машини та машиновикористання в послиниция	2					5 /	50	50	26	24		100			\top		26	24	100	5		\top	1	1		-	П	7	_		1	┼~~			+	+	╁	-	++	-+-	+	-	+	+
OK18 (Фізіологія рослин		2	\perp					40	22		18	80				+	22		18 80		!- +-	+			+	+	╁╌┤	-+	-		┼—	┼					╀	+-	1-1-	\dashv			- -	╄
	Гербологія Ентомологія		3	4.					30	16		14	60									16		60					士			+	1			+		╁	+	++	-+	+	+		╁
	Грунгоднавство з основами геології	3 4	3	4	1		5 1 9 2			26 46		24			\vdash	┰		-	-			26 16	- 24	100	5		- 20	1,00	<u>.</u> .		-	+	-					工		\Box					匚
ОК22	Сільськогосподарська фітонатологія		4				4 1	20	40	22		18				\top				+	+	128	~ 1'	60		2		120 80	} 	\dashv		+						┿	+	++		-			╄
	Агрохімія Землеробство	.5	_	-	+		7. 2			36		34			<u> </u>	工	μ			工	Τ								\Box	36		140				_		╅	+	++	\dashv	+			\vdash
	Рослининцтво — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	6	3	-10	1-+		9 2 8 2		90 80	46 44			180	\vdash			+			+	+	$\vdash \vdash$	-	+			\perp	1		16 I						1,			\perp	\Box			7	\bot	
OK26 (Фітофармакологія	7		7			6 /	80	60	30		30	120				1			+	+		+	1			+	1	-	16 1	4	60	3	28	22	- 10	00 5	30	,—	30 1	120	_	+	1	+
	Плодоовочівництво		7	-	 - -	_	4 /	20	40	22	18		80			\perp					ļ								工							+			2 18	1301	80	4	+	-	+
OK28	Технологія зберігання та первинної переробки продукції рослинанцтва		7			- -	3 9	00	30	61	14		60	l		-					'				T													┖	5 14			3		1	
	Основи наукових досліджень в агрономії		7	\perp			3 9	00	30	16	14		60			十		╁╌┼			+		┪	+	-	-			-+	+		┿	\vdash		\dashv	-		1	5 14				-		╁
	Економіка, організація та управління аграриим						6 1	80	60	32	28		120					M					_	1	_	+		\Box	\neg			╁	\vdash			+		-1-15	14	++	60		+		-
!	підпиємством	L"		-	 	_1.			1			L		<u> </u>						_Ļ					L	_	L.		L		İ.											3	2 2	В	120
OK31 T	Селекція і насіжнаство польових культур Усього з обов'язкових дисциплін	1	8	-	╂┈┼┈		4 /			22			80	ļ <u>.</u>	- 1	4		₩		-			_									_							二			1 2	2 1	В	80
	эсвого з воов язкових опециили	8	12	3	<u></u>	13	36 2:	80	860	454					14 CUMIL									220	11 5	2	48	200	10	68 2	8 34	260	13	58	52	22	20 11	1 84	46	30	320	16 5	4 4	5	20
BK3	Генетика	_3		_	 	т.	4 <i>i</i>	20	40	20		3.2.2 11	80	ин ин	ТСЦИН	THE STATE OF THE S	A BLU	inemi	DNBUI	POM 32	цовун	20		80	-					- _Y -			,												_
	Загальна та четвертинна геологія та геоморфологія	3		_					40	20	20		80					1		1-		20			4	+	+	1	-1	+	+		\vdash	-		+	+-	+	+	++		+		+	┼-
	Біосферологія	4		土			4 1	20	40	20		20				十	+	-		+	1		+	- 00		0	20	80	7		+	1	┼		-			╬	+	 -	\dashv	+			⊬
BK 6	Природно-заповідна справа	4		4	-		4 1		40	20		_20				工							\pm		2	0	20	80	4		二							╅	+-	++	-	+			1
	Геоботаніка Біохімія рослян	4		-	 -		4 1 4 1			20 20		20	80	<u> </u>		-				+	-	\vdash	Ŧ	1		0		80											\perp			士			
BK9]	Радіобіологія	5					4 1	20	40	20	20	- 40	80			\dashv		1		+-	+	\vdash			- 12	0	20	80		20 2		180	4	-		+	-			₩				+	├-
DK 10	Твариневитво і бджільництво	5			+	-	4 /	20	40	20	20		80										土							20 2			4			\top		┪	+	+				_	╁
BK 12	Екологічно сталі ландшафти Основи земельного права	5			╁┼		4 <i>1</i> 4 <i>1</i>			20			80					\vdash	-	┿	-	 -	4	+		\perp	<u> </u>	-		20 2			4	_					1	\Box					匚
BK 13	Декоративне садівняцтво	5		士			4 1			20			80							╅┈		\vdash			\dashv	+		╁─┤		20 2 20 2			4	\dashv		4	_	-		+				-	╀
BK 14	Меліорація земель	6		4			4 1			20			80			工											1					1.50		20	20	- 8	30 4	-	+-	+		+	+	+	\vdash
	Геодезія та землеупорядкування Система застосування добрив	6			 		4 1 4 1			20			80	<u> </u>		-		-			╄	\vdash							7					20			30 4			\Box					匚
	Біотехнологія	7		+	 					20			80	<u> </u>	-			\vdash	\dashv			\vdash		+		+					+	+		20	20	- 8	30 4		100	++	-		- -		╄
	Деградація та охорони грунтів	7		Ŧ			4 /	20	40	20	20		80														1					+			- 1	-			20		80		+	+-	-
	Лісівництво та агромеліорація	7		4	 		4 /		40	20			80								ļ.,,		Ţ																20		80		\top		
	Технології закритого грунту Стандартизація та управління якістю продукції	7		-	 -		4 /			20			80		\vdash			\vdash	-+	+			+			_	Ļ				4	\vdash				工		20	20	\Box	80	4	\perp	\perp	
BK 21	рослинництва	8	ı				4 1	20	40	20	20		80	i		-				-			1		ł	İ							l		ļ			1				2	0 2)	80
	Основи підприємницької діяльності та агробізнесу	8					4 <i>i</i>	20	40	20	20		80											1	\neg		+	1		\neg		_	1	\dashv		┰		┰	+	+		١,	0 2	3	80
	Технології вирощування вішевих культур	8					4 1	_	40	20	20		80														7		7	$\neg \neg$		T	1			٦		1-	+	\Box			0 20		80
	Дистанційне зондування землі	8		4	\vdash		4 1	-	40	20	20		80			_				\perp		\square	\Box		$\perp \Gamma$													Τ	1	\Box			0 20		80
BK 25	Програмування врожаю	8					4 /	20	40	20	20		80	L											- 1		1					1		- 1				Т	T			2	0 2)	80
Усього	э з дисциплін за вільким вибором здобувача вищої освіти	14				4	56 16	580	560	280	240	40	1120			T		П		Т	П	20 :	20	80	4 4	0	40	160	3 ,	60 6	0	240	12	40	40	16	60 8	60	60	П	240	12 6	0 6		24
	Усього з дисциплін професійної підготовки	22	12] 3		1	42 4	260	420	734	450	236	2840	32								78	0 52	300	15 9	2	88	360	18 1	28 8	8 34	500	25	98	92	38	80 19		4 106				_	6	┺
ova I	Навчальна практика	т-г		_	1	_	3 9	10							5	3, IIP/	кти	НА П	идго			1						, ,					γ			_				\equiv					
	навчальна практика Навчальна практика	++	2 4	-	\vdash		3 9		_				90	 				 		90	3	 	+	\bot			-	00				┼	1-1	\sqcup		╌		4	4—	$\downarrow \downarrow$	_				ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
OK34 I	Польова практика		6	土			6 1	80		\neg			180			+		H	-+	+-	+		+	+		+	+	90	4			+	-		\dashv	-+;	80 6		$+\!-$	₩				+	⊢
OK35	Польова практика	П	8	_			6 /						180																			1					00 0			\Box					180
	Усього на практичну підготовку		4	L_		11	18 5	40					540	<u> </u>	5.4	77771	OTOE	RA J		90 ECTAI				.l			Ι	90	3			L			\Box	18	80 6		\Box	П			Ι.	\perp	18
				I		Ţ	\blacksquare													1							I											工		П		Т	\perp		Г
	Усього на підготовку до атестації	 -		+	┿	┿	10	200	1045	100						4		 		_			4	4			1					1	آبل			I		\Box	\perp	Ш				I	
	Загальна кількість	[30]	30	3		1 2	40 72	100 Z	.340 ілыкіст	1028 5 87 harr	1004	308 один за	4860	142			6 30	116			30	142 1		566	30 1	12 96			30 1	44 17			30	114			60 30	14			600	30 1	4 12		
								C	MCCTP						33			<u> </u>		96			334				296		┸		300	1			2	40				300	_		_	240	1
										ть екз ть зап		3			. 3			\vdash		3 5					\Box		4		7		4 3					4		Τ		4				5	
	•							R	· AOKIC	uro san	(KIB)																4						- 1							3		- 1		2	

Директор ННІ БПТ	·		М,М. Забаштанський
Начальник навчально-методичного відділу	(дата,	Prant	прізвище та ініціали) Н.М. Сіра
Начальник навчального віддіпу	(dayu.	51103H	прізенце та ініціали) — Л.В. Базилевич
Завідувач випускової кафедри	(dama,	niòmye	прізвище та ініціоли) М.М. Селінний
	(dama,	niemic.	прізвище та Ініціали)

навчальні дисципліни за вільним вибором здобувача вищої освіти циклу запальної підготовки та циклу професійної підготовки повинні становити не менше 25% від загальної кількості кредитів

НАВЧАЛЬН: ДИСЦИПЛИНИ ЗА ВЛІЬНИМ ВИБОРОМ ЗДОБУВАЧА ВИЩОГО ССВТИ ЦИКЛУ ЗАУБАЛЬНОІ ПІДІГОТОВКИ ТА ЩИКЛУ ПРО При вхуді на без гропси анолюців бизилаво собтівра вхалівра безільна обліда вхалівра (везільна вхалівра безільна вхалівра безільна вхалівра безільна вхалівра (везільна вхалівра безільна вхалівра (везільна вхалівра безільна вхалівра (везільна вхалівра (везільна вхалівра безільна вхалівра (везільна вхалівра (везільна вхалівра (везільна вхалівра безільна вхалівра (везільна вхалівра в

* кількість годин з заложності від вибору навчальних дасциплин