ЗАТВЕРДЖЕНО
протокол засідання
Вченої ради НУ "Чернігівська політехніка"

"22" 02 2021 року № 2

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ЧЕРНІГІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

ПОГОДЖУЮ
Ректор
_____ О.О. Новомлинець
(підпис) (ПІБ)
"22" 02 2021 року
м.п.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки магістра
(назва ступеню вищої освіти)

галузь знань 20 "Аграрні науки та продовольство"
(шифр і назва галузі)

спеціальність 205 "Лісове господарство"
(шифр і назва спеціальності)

спеціалізація _____
(назва спеціалізації)

освітня програма (освітньо-професійна, освітньо-наукова) Освітньо-професійна "Лісове господарство"
(назва освітньої програми)

форма навчання денна
(денна, заочна (дистанційна))

Кваліфікація освітня магістр з лісового господарства
(назва)

Кваліфікація професійна _____
(назва)

Строк навчання 1 рік 4 місяці
(роки і місяці)

на основі бакалавр
(зазначається освітній рівень або ступінь вищої освіти)

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				Жовтень					Листопад				Грудень				Січень					Лютий				Березень				Квітень				Травень					Червень				Липень				Серпень				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
	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	29	6	13	20	27	3	10	17	24
	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
I																	ЗТ	К	Е	Е	Е	К	К																	ЗТ	Е	Е	Е	К	К	К	К	К	К	К	К
II	П	П	П	П	П	П	П	ПА	ПА	ПА	ПА	ПА	ПА	ПА	ПА	ПА	А																																			

ПОЗНАЧЕННЯ:
- Теоретичне навчання
- ЗТ - Заліковий тиждень
- П - Практика
- ПА - Підготовка до атестації
- У - Установча сесія
- Е - Екзаменаційна сесія
- К - Канікули
- А - Атестація

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Заліковий тиждень	Екзаменаційна сесія	Практика	Підготовка до атестації	Атестація	Канікули	Усього
I	32	2	6				12	52
II				7	9	1		17
Разом	32	2	6	7	9	1	12	69

ІІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні	Кредити
Переддипломна практика	3	7	13

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації (атестаційний іспит, кваліфікаційна робота, єдиний державний кваліфікаційний іспит)	Семестр
Випускна кваліфікаційна робота	3

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

ОПП/ОНП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ, ПРАКТИКИ, АТЕСТАЦІЇ	Розподіл за семестрами						Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин					Розподіл часу в годинах та кредитах за курсами і семестрами					
				курсові					Обсяг годин	аудиторних				I курс				II курс	
											у тому числі:			семестри					
														1		2		3	
														годин	С	годин	С	годин	С

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП/ОНП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ, ПРАКТИКИ, АТЕСТАЦІЇ	Розподіл за семестрами: екзамени	заліки	курсові: проекти	курсові: роботи	розрахунково-графічні, розрахункові роботи	контрольні роботи, реферати	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин: загальний обсяг годин з дисципліни	аудиторних: всього	у тому числі: лекції	практичні, семінарські	лабораторні	самостійна робота	Розподіл часу в годинах та кредитах за курсами і семестрами: I курс, семестри 1: лекції	практичні семінарські	лабораторні	самостійна робота	кредитів ЄКТС	I курс, семестри 2: лекції	практичні семінарські	лабораторні	самостійна робота	кредитів ЄКТС	II курс, семестри 3: лекції	практичні семінарські	лабораторні	самостійна робота	кредитів ЄКТС
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
5.1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																													
5.1.1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																													
ОК1	Іноземна мова за професійним спрямуванням		2					4	*120*	40		40		80		20		40	**2**		20		40	**2**					
ОК2	Цивільний захист та охорона праці в галузі		1					3	*90*	30	14	16		60	14	16		60	**3**										
Усього з обов'язкових дисциплін			2					7	*210*	70	14	56		140	14	36		100	**5**		20		40	**2**					
5.1.2. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВІЛЬНИМ ВИБОРОМ ЗДОБУВАЧА ВИЩОЇ ОСВІТИ																													
ВК1	Методологія та організація наукових досліджень	1						4	*120*	30	16	14		90	16	14		90	**4**										
ВК2	Інтелектуальна власність																												
ВК3	Дисципліна на вибір з іншої ОП																												
Усього з дисциплін за вільним вибором здобувача вищої освіти		1						4	*120*	30	16	14		90	16	14		90	**4**										
Усього з дисциплін загальної підготовки		**1**	**2**					**11**	**330**	**100**	**30**	**70**		**230**	**30**	**50**		**190**	**9**		**20**		**40**	**2**					
5.2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																													
5.2.1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																													
ОК3	Філософсько-методологічні засади екологічної освіти з основами педагогіки		1					3	*90*	30	16	14		60	16	14		60	**3**										
ОК4	Дистанційне зондування землі		1					3	*90*	30	16		14	60	16		14	60	**3**										
ОК5	Управління лісогосподарським виробництвом	1						4	*120*	30	16	14		90	16	14		90	**4**										
ОК6	Планування лісогосподарського виробництва	1			1			6	*180*	50	26	24		130	26	24		130	**6**										
ОК7	Регулювання продуктивності лісів	1						5	*150*	40	24	16		110	24	16		110	**5**										
ОК8	Міжнародна стандартизація та сертифікація		2					4	*120*	40	24	16		80						24	16		80	**4**					
ОК9	Оптимізація лісоаграрних ландшафтів		2					4	*120*	40	24	16		80						24	16		80	**4**					
Усього з обов'язкових дисциплін		**3**	**4**		**1**			**29**	870	260	146	100	14	610	98	68	14	450	**21**	48	32		160	**8**					
5.2.2. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВІЛЬНИМ ВИБОРОМ ЗДОБУВАЧА ВИЩОЇ ОСВІТИ																													
ВК4	Технологія інтегрованого захисту лісу	2						4	*120*	30	16	14		90						16	14		90	4					
ВК5	Біологічні основи рубок догляду	2						4	*120*	30	16	14		90						16	14		90	4					
ВК6	Діагностика шкідників і збудників хвороб	2						4	*120*	30	16	14		90						16	14		90	4					
ВК7	Прогноз розвитку збудників хвороб і шкідників	2						4	*120*	30	16	14		90						16	14		90	4					
ВК8	Зовнішньоекономічна діяльність в лісовому комплексі	2						4	*120*	30	16	14		90						16	14		90	4					
ВК9	Менеджмент лісових ресурсів	2						4	*120*	30	16	14		90						16	14		90	4					
ВК10	Лісові культури зелених зон	2						4	*120*	30	16	14		90						16	14		90	4					
ВК11	Інвентаризація та моніторинг лісів	2						4	*120*	30	16	14		90						16	14		90	4					
ВК12	Лісова рекультивація земель	2						4	*120*	30	16	14		90						16	14		90	4					
ВК13	Переробка деревини	2						4	*120*	30	16	14		90						16	14		90	4					
Усього з дисциплін за вільним вибором здобувача вищої освіти (вибір здійснюється 5 дисциплін з 10 запропонованих)		5						**20**	*600*	150	80	70		450						80	70		450	**20**					
Усього з дисциплін професійної підготовки		8	6					**49**	*1470*	**410**	**226**	**170**	**14**	**1060**	**98**	**68**	**14**	**450**	**21**	**128**	**102**		**610**	**28**					

5.3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА																												
ОК10	Переддипломна практика		3					**13**	*390*					390													390	**13**
Усього за практичною підготовкою			1					**13**	*390*					390													390	**13**
5.4. ПІДГОТОВКА ДО АТЕСТАЦІЇ																												
ОК11	Підготовка кваліфікаційної роботи							**17**	*510*					510													510	**17**
Усього за підготовкою до атестації								**17**	*510*					510													510	**17**
Загальна кількість		**9**	**7**		**1**			**90**	***2700***	**510**	**256**	**240**	**14**	**2190**	**128**	**118**	**14**	**640**	**30**	**128**	**122**		**650**	**30**				**900**	**30**

Кількість аудиторних годин за семестр	260	250	
Кількість екзаменів	4	5	
Кількість заліків	3	3	1
Кількість курсових проектів			
Кількість курсових робіт	1		
Кількість розрахунково-графічних,			
Кількість контрольних робіт, рефератів			
Семестр	*1*	*2*	*3*

Директор ННІ М.М. Забаштанський
(дата) (підпис) (ПІБ)

Начальник відділу МРАЛ В.П. Войтенко
(дата) (підпис) (ПІБ)

Начальник навчального відділу Л.В. Базилевич
(дата) (підпис) (ПІБ)

Завідувач випускової кафедри М.М. Селінний
(дата) (підпис) (ПІБ)