ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою ЛНАУ
Протокол № 03-05/6ВВ від 30.06.2022 року
Заступник голови Вченої ради
_____ Лілія МАРТИНЕЦЬ

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЛУГАНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки *магістр* (назва ступіня вищої освіти) **з галузі знань** Ветеринарна медицина (шифр і назва галузі знань)

за спеціальністю 211 Ветеринарна медицина (шифр і назва спеціальності) **Термін навчання** 5 років 10 місяців

спеціалізацією _____ (шифр і назва спеціалізації) **На основі** ПЗСО

освітньою програмою Ветеринарна медицина (назва освітньо-професійної програми)

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курси	Вересень				Жовтень					Листопад				Грудень				Січень				
	В 1	Н 2	В 3	Н 4	В 5	Н 6	В 7	Н 8	В 9	Н 10	В 11	Н 12	В 13	Н 14	В 15	Н 16	В 17	Н 18	В 19	Н 20	В 21	Н 22
1 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	Т	Т
2 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	Т	Т
3 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	Т	Т
4 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	Т	Т
5 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	Т	Т
6 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	Т	Т

Курси	Лютий				Березень				Квітень					Травень				Червень				Липень					Серпень			
	В 23	Н 24	В 25	Н 26	В 27	Н 28	В 29	Н 30	В 31	Н 32	В 33	Н 34	В 35	Н 36	В 37	Н 38	В 39	Н 40	В 41	Н 42	В 43	Н 44	В 45	Н 46	В 47	Н 48	В 49	Н 50	В 51	Н 52
1 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	П	П	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
4 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
5 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
6 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	П	П	П	С	С	А	А	А										

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика (1-2 курс навчальна практика, 3-4 курси виробнича практика); К – канікули; П - підготовка до атестації; А – складання ат

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання випускної роботи	Канікули	Разом
1	32	6	0	0	0	13	51
2	28	6	4	0	0	13	51
3	30	6	2	0	0	13	51
4	30	6	2	0	0	13	51
5	30	6	2	0	0	13	51
6	24	2	8	3	4	65	41
Разом	174	32	18	0	0	130	296

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижнів
Навчальна практика	4	2
Навчальна практика	6	4
Навчальна практика	8,1	2
Виробнича практика	12	8

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації (екзамен, захист випускної роботи)	Семестр
Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	12
Єдиний державний кваліфікаційний іспит	

Шифр за ОП	Найменування дисциплін	Розподіл за семестрами: Екзамени письмові	Екзамени усні	Заліки	Курсові роботи	Практики	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин: Загальний обсяг	Аудиторних: Всього	у тому числі: Лекції	Практичні	Лабораторні	Самостійна робота
1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	12	13	14	15
I. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН ПРОФЕСІЙНОЇ ТА ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ													
ОК1	Іноземна мова		2	1			6	180	78		78		162
ОК2	Агро-ІТ та інформаційні системи		5				4	120	42	14		28	78
ОК3	Охорона праці			3			4	120	42	14	28		78
ОК4	Неорганічна та органічна хімія		2	1			6	180	64	32		32	116
ОК5	Історія ветеринарної медицини			1			4	120	42	14	28		78
ОК6	Латинська мова			1			3	90	42		42		48
ОК7	Анатомія тварин		1				7	210	78	28		56	132
ОК8	Цитологія, гістологія, ембріологія		1				6	180	78	14		42	102
ОК9	Гігієна та добробут тварин		3				4	120	56	28	28		64
ОК10	Українська мова		2				4	120	54		54		66
ОК11	Історія України та української культури		2				3	90	36	18	18		54
ОК12	Біохімія з основами фізичної і колоїдної хімії		1				4	120	42	14		28	78
ОК13	Екологія			3			3	90	42	14	28		48
ОК14	Ветеринарна мікробіологія та імунологія		4	3			8	240	96	32		64	144
ОК15	Фізіологія тварин		3				5	150	56	28		28	94
ОК16	Генетика з основами розведення			4			5	150	72	36		36	78
ОК17	Годівля тварин			4			5	150	72	36	36		78
ОК18	Ветеринарна вірусологія		6	5			6	180	70	28		42	110
ОК19	Ветеринарна фармакологія		6	5			8	240	82	32		50	158
ОК20	Патологічна фізіологія		6	5			7	210	82	32		50	128
ОК21	Оперативна хірургія з основами топографічної анатомії та анестезіології		6	5			6	180	78	32		46	102
ОК22	Клінічна діагностика хвороб тварин		6	5			6	180	82	32		50	98
ОК23	Акушерство, гінекологія та біотехнологія відтворення тварин		8	7			8	240	82	32		64	158
ОК24	Патологічна анатомія, розтин та судова ветеринарна експертиза		9	7,8			11	330	124	46		78	206
ОК25	Внутрішні хвороби тварин		8	7			9	270	96	32		64	174
ОК26	Загальна і спеціальна хірургія		8	7			9	270	96	32		64	174
ОК27	Організація і економіка ветеринарної справи		7				4	120	42	14	28		78
ОК28	Ветеринарно-санітарна експертиза		10	9			12	360	128	32		96	232
ОК29	Епізоотологія та інфекційні хвороби тварин		10	9			12	360	138	42		96	222
ОК30	Паразитологія та інвазійні хвороби тварин		10	9			10	300	96	32		64	204
ОК31	Травматологія та рентгенологія		11				5	150	70	28		42	80
ОК32	Менеджмент та маркетинг у ветеринарній медицині			9			4	120	42	14		28	78
ОК33	Філософія			2			3	90	36	18	18		54
ОК34	Педагогіка та методика викладання у вищій школі		2				4	120	54	18	36		66
ОК35	Ветеринарна клінічна біохімія		11				5	150	56	28		28	94
ОК36	Методи та організація наукових досліджень з основами інтелектуальної власності			11			5	150	72	28		42	78
ОК37	Ветеринарна токсикологія			11			5	150	70	28		42	80
ОК38	Інтенсивна терапія та реанімація			11			5	150	70	28		42	80
ОК39	Біобезпека та біозахист			12			3	90	36	18	18		54
ОК40	Контроль якості та безпечності харчових продуктів і система «НАССР»		12				4	120	54	18	36		66
ОК41	Ветеринарне законодавство України та міжнародне ветеринарне право		12				4	120	54	18	36		66
ОК42	Дерматологія та ендокринологія		12				4	120	54	18	36		66
ОК43	Навчальна практика			4,6,8,10			15	450					450
ОК44	Виробнича практика			12			7,5	225					225
ОК45	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи			12			6	180					180
ОК46	Єдиний державний кваліфікаційний іспит			12			1,5	45					45
Всього за циклом професійної та практичної підготовки:							**270**	**8100**	**2856**	**1002**	**548**	**1302**	**5304**

Розподіл кредитів ECTS за семестрами і аудиторних годин на тиждень

годин в тиждень / кредитів ECTS за семестр

Шифр за ОП	I курс, 1 семестр, тижнів 14: кредитів ECTS	лекцій	практичні	лабораторні	2 семестр, тижнів 18: кредитів ECTS	лекцій	практичні	лабораторні	II курс, 3 семестр, тижнів 14: кредитів ECTS	лекцій	практичні	лабораторні	4 семестр, тижнів 18: кредитів ECTS	лекцій	практичні	лабораторні	III курс, 5 семестр, тижнів 14: кредитів ECTS	лекцій	практичні	лабораторні	6 семестр, тижнів 18: кредитів ECTS	лекцій	практичні	лабораторні
1	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
ОК1	3		3		3		2																	
ОК2																	4	1		2				
ОК3									4	1	2													
ОК4	3	1		2	3	1		1																
ОК5	4	1	2																					
ОК6	3		3																					
ОК7	7	2		4																				
ОК8	6	1		3																				
ОК9									4	2	2													
ОК10					4		3																	
ОК11					3	1	1																	
ОК12	4	1		2																				
ОК13									3	1	2													
ОК14									4	1		2	4	1		2								
ОК15									5	2		2												
ОК16													5	2		2								
ОК17													5	2	2									
ОК18																	3	2		3	3	1		1
ОК19																	4	1		1	4	1		2
ОК20																	3	1		1	4	1		2
ОК21																	3	1		2	3	1		1
ОК22																	3	1		1	3	1		2
ОК23																								
ОК24																								
ОК25																								
ОК26																								
ОК27																								
ОК28																								
ОК29																								
ОК30																								
ОК31																								
ОК32																								
ОК33					3	1	1																	
ОК34					4	1	2																	
ОК35																								
ОК36																								
ОК37																								
ОК38																								
ОК39																								
ОК40																								
ОК41																								
ОК42																								
ОК43													6								3			
ОК44																								
ОК45																								
ОК46																								
Всього	**30**	**6**	**8**	**11**	**20**	**4**	**9**	**8**	**20**	**7**	**6**	**4**	**20**	**5**	**2**	**4**	**20**	**7**		**10**	**20**	**5**		**8**

Шифр за ОП	IV курс, 7 семестр, тижнів 14: кредитів ECTS	лекцій	практичні	лабораторні	8 семестр, тижнів 18: кредитів ECTS	лекцій	практичні	лабораторні	V курс, 9 семестр, тижнів 14: кредитів ECTS	лекцій	практичні	лабораторні	10 семестр, тижнів 18: кредитів ECTS	лекцій	практичні	лабораторні	VI курс, 11 семестр, тижнів 14: кредитів ECTS	лекцій	практичні	лабораторні	12 семестр, тижнів 18: кредитів ECTS	лекцій	практичні	лабораторні	
1	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	
ОК1																									43,3%
ОК2																									35,0%
ОК3																									35,0%
ОК4																									35,6%
ОК5																									35,0%
ОК6																									46,7%
ОК7																									37,1%
ОК8																									43,3%
ОК9																									46,7%
ОК10																									45,0%
ОК11																									40,0%
ОК12																									35,0%
ОК13																									46,7%
ОК14																									40,0%
ОК15																									37,3%
ОК16																									48,0%
ОК17																									48,0%
ОК18																									38,9%
ОК19																									34,2%
ОК20																									39,0%
ОК21																									43,3%
ОК22																									45,6%
ОК23	4	1		2	4	1		2																	
ОК24	4	1		2	3	1		2	4	1		1													37,6%
ОК25	4	1		2	5	1		2																	35,6%
ОК26	4	1		2	5	1		2																	35,6%
ОК27	4	1	2																						35,0%
ОК28									6	1		3	6	1		3									35,6%
ОК29									6	1		3	6	1		3									38,3%
ОК30									5	1		2	5	1		2									32,0%
ОК31																	5	2		3					46,7%
ОК32									4	1		2													35,0%
ОК33																									40,0%
ОК34																									45,0%
ОК35																	5	2		2					37,3%
ОК36																	5	2		3					48,0%
ОК37																	5	2		3					46,7%
ОК38																	5	2		3					46,7%
ОК39																					3	1	1		40,0%
ОК40																					4	1	2		45,0%
ОК41																					4	1	2		45,0%
ОК42																					4	1	2		45,0%
ОК43					3								3												#ЗНАЧ!
ОК44																					7,5				
ОК45																					6				
ОК46																					1,5				
																									#ДЕЛ/0!
Всього	**20**	**5**	**2**	**8**	**20**	**4**		**8**	**25**	**5**		**11**	**20**	**3**		**7**	**25**	**10**		**9**	**30**	**4**	**7**		35,3%

ІІ. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН ЗА ВИБОРОМ ЗДОБУВАЧА ВИЩОЇ ОСВІТИ

	Дисципліна за вибором (з переліку світоглядних дисциплін)						10	300	144	72	72		156
	Дисципліна за вибором (з переліку практико-орієнтованих дисциплін)						80	2400	1024	512	512		1376
	Дисципліни за вибором (Варіант 1 - minor)												
	Дисципліни з переліку*			2,2			10	300	144	72	72		156
	Дисципліна 1,2			3,3			10	300	112	56	56		188
	Дисципліна 1,2			4,4			10	300	144	72	72		156
	Дисципліна 1,2			5,5			10	300	112	56	56		188
	Дисципліна			6,6			10	300	144	72	72		156
	Дисципліна			7,7			10	300	112	56	56		188
	Дисципліна			8,8			10	300	144	72	72		156
	Дисципліна			9,9			10	300	56	28	28		244
	Дисципліна			10			5	150	144	72	72		6
				11			5	150	56	28	28		94
		Всього:					**90**	**2700**	**1168**	**584**	**584**		**1532**
Всього за вибірковим циклом:							**90**	**2700**	**1168**	**584**	**584**		**1532**
Загальний обсяг навантаження:							**360**	**10800**	**4024**	**1586**	**1132**	**1302**	**6836**

Дисципліна за вибором (з переліку світоглядних дисциплін)					10	4	4																	
Дисципліна за вибором (з переліку практико-орієнтованих дисциплін)									10	4	4		10	4	4		10	4	4		10	4	4	
Дисципліни за вибором (Варіант 1 - minor)																								
Дисципліни з переліку*					10	4	4																	
Дисципліна 1,2									10	4	4													
Дисципліна 1,2													10	4	4									
Дисципліна 1,2																	10	4	4					
Дисципліна																					10	4	4	
Дисципліна																								
Дисципліна																								
Дисципліна																								
Дисципліна																								
Всього:					**10**	**4**	**4**		**10**	**4**	**4**		**10**	**4**	**4**		**10**	**4**	**4**		**10**	**4**	**4**	
Всього за вибірковим циклом:					**10**	**4**	**4**		**10**	**4**	**4**		**10**	**4**	**4**		**10**	**4**	**4**		**10**	**4**	**4**	
Загальний обсяг навантаження:	**30**	6	8	11	**30**	8	13	8	**30**	11	10	4	**30**	9	6	4	**30**	11	4	10	**30**	9	4	8
		25				**29**				**25**				**19**				**25**				**21**		

Дисципліна за вибором (з переліку світоглядних дисциплін)																									48,0%
Дисципліна за вибором (з переліку практико-орієнтованих дисциплін)	10	4	4		10	4	4		5	2	2		10	4	4		5,0	2	2						42,7%
Дисципліни за вибором (Варіант 1 - minor)																									
Дисципліни з переліку*																									48,0%
Дисципліна 1,2																									37,3%
Дисципліна 1,2																									
Дисципліна 1,2																									
Дисципліна																									
Дисципліна	10	4	4																						
Дисципліна					10	4	4																		
Дисципліна									5	2	2														
Дисципліна													10	4	4										
																	5,0	2	2						
Всього:	**10**	**4**	**4**		**10**	**4**	**4**		**5**	**2**	**2**		**10**	**4**	**4**		**5**	**2**	**2**						
Всього за вибірковим циклом:	**10**	**4**	**4**		**10**	**4**	**4**		**5**	**2**	**2**		**10**	**4**	**4**		**5**	**2**	**2**						
Загальний обсяг навантаження:	**30**	9	6	8	**30**	8	4	8	**30**	7	2	11	**30**	7	4	7	**30**	12	2	9	**30**	4	7		
		23				**20**				**20**				**18**				**23**				**11**			

Загальний обсяг навантаження:	екзаменів	письмових											
		усних	**3**	**5**	**1**	**2**	**1**	**5**	**1**	**3**	**2**	**3**	**1**	**3**
	заліків		**4**	**3**	**6**	**5**	**7**	**3**	**6**	**4**	**6**	**2**	**4**	**4**
	модульних контролей													
	курсових робіт													
	практик					**1**		**1**		**1**		**1**		**1**

* переліки дисциплін формуються за поданням кафедр Університету щорічно, затверджуються Радою з якості вищої освіти Університету