

**ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ
ОСВІТНЬОГО СТУПЕНЯ БАКАЛАВР**

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами					Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл годин за курсами і семестрами							
		Екзамени	Заліки	Курсові		Контрольні роботи		Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	1 курс			2 курс		3 курс	
				проекти	роботи				у тому числі			1		2	3	4	5	6	7	
		лекції	лабораторні			практичні			Кількість навчальних годин у семестрі											
		Всього	Всього	лекції	лабораторні	практичні		90	90	110	110	114	114	70						
1. Обов'язкові компоненти																				
1.1. Дисципліни циклу загальної підготовки																				
OK 1.	Історія та культура України*	+					4,0	120	14	6		8	106							
OK 2.	Українська мова (за проф. спрямуванням)*	+				+	4,0	120	12	6		6	108							
OK 3.	Філософія, логіка та релігієзнавство	6				6	4,0	120	16	8		8	104			8	8			
OK 4.	Вища математика*	+	+			+	8,0	240	20	10		10	220							
OK 5.	Фізика *	+	+				5,0	150	16	8		8	134							
OK 6.	Інформатика і програмування*	+					4,0	120	12	6		6	108							
OK 7.	Геологія і геоморфологія*		+			+	4,0	120	14	6		8	106							
OK 8.	Мат. обробка геодезичних вимірювань	2				2	4,0	120	16	8		8	104	8	8					
OK 9.	Основи охорони праці	5					4,0	120	18	8		10	102			8	10			
OK 10.	Бібліотека життєдіяльності*	+					4,0	120	14	6		8	106							
OK 11.	Фізична культура		+				8,0	240	8		8	67								
OK 11.	Фізична культура		2, 4			12													153	4
Усього за циклом загальної підготовки		3	2	0	0	2	17,5	525	62	24	0	38	463	12	12	2	10	18	8	0
1.2. Дисципліни циклу мовної підготовки																				
OK 12.	Іноземна мова*		+				11,0	330	22			22	53							
OK 12.	Іноземна мова	2, 4, 7	1, 3, 5, 6						56				56	199	8	8	8	8	8	8
Усього за циклом мовної підготовки		3	4	0	0	0	8,5	255	56	0	0	56	199	8	8	8	8	8	8	8
1.3. Дисципліни циклу професійної підготовки																				
OK 13.	Геодезія	1, 2			2	1	8,0	240	24	12		12	216	12	8					
OK 14.	Топографія*	+				+	7,0	210	20	10		10	190							
OK 15.	Фінансово-економічна діяльність	6				6	4,0	120	20	10		10	100				8	12		
OK 16.	Геоінформаційні системи і бази даних	2	1			2	6,0	180	24	12		12	156	12	8					
OK 17.	Вища геодезія	3				3	4,0	120	22	10		12	98		8	14				
OK 18.	Картографія	3			3		4,0	120	20	10		10	100		6	14				
OK 19.	Фотограметрія і дистанційне зондування	4	3			4	6,0	180	32	16		16	148		6	14	12			
OK 20.	Основи управління земельними ресурсами	5				5	4,0	120	18	8		10	102			8	10			
OK 21.	Електронні геодезичні прилади	5				5	4,0	120	18	8		10	102			8	10			
OK 22.	Державний земельний кадастр	4, 5	3		5	4	8,0	240	42	20		22	198		6	14	12	10		
OK 23.	Земельне право	1				1	4,0	120	16	8		8	104	12						
OK 24.	Землепорядне проєктування	6			6		5,0	150	24	12		12	126					10	14	

БК 1 27	Економіко-матиматичні методи і моделі в земледустрі					4,0	120	20	10		10	100						8	12			
БК 1 28	Моделювання в земледустрі																					
БК 1 29	Планування використання земель населених пунктів	7, 7, 7				4,0	120	20	10		10	100						8	12			
БК 1 30	Регіональні використання й охорона земель																					
БК 1 31	Організація і управління виробництвом в земледустрі					4,0	120	20	10		10	100						8	12			
БК 1 32	Наукові основи землевпорядного проектування																					
	Дисципліни загальноуніверситетського каталогу																					
Усього за циклом навчальних дисциплін (вибіркові компоненти)		0	14	0	0	0	56,0	1680	260	126	0	134	1420	22	22	30	40	40	52	36		
Разом за вибірковими компонентами		0	14	0	0	0	56,0	1680	260	126	0	134	1420	22	22	30	40	40	52	36		
Разом за компонентами		24	26	0	6	14	180,0	5400	1092	322	0	770	4308	90	90	110	110	114	114	70		
у тому числі вивчення навчальних дисциплін та атестації							168,0	5040	732	322	0	410	4308	90	90	110	110	114	114	70		
практична підготовка (навчальні та виробничі практики)							12,0	360	360	0	0	360	0	0	0	0	0	0	0	0		
													<i>екзаменів</i>		3	4	3	4	4	3	3	
													<i>залків</i>		4	3	4	3	3	3	3	
													<i>курсівих робіт</i>		1	1	1	1	1	1	1	0
													<i>проектів</i>		0	0	0	0	0	0	0	0
													<i>контрольних робіт</i>		2	2	2	2	2	2	2	

Примітка: * - у межах ліквідації академічної ризику або відповідно до інтегрованого плану

** - вибіркові компоненти можуть бути обрані здобувачами вищої освіти із загальноуніверситетського каталогу

Розглянуто вченою радою Миколаївського національного аграрного університету
 Розглянуто науково-методичною радою Миколаївського національного аграрного університету
 Розглянуто вченою радою факультету агротехнологій
 Розглянуто науково-методичною комісією факультету агротехнологій

12 березня 2024 року, протокол № 8
 21 лютого 2024 року, протокол № 6
 19 лютого 2024 року, протокол № 11
 15 лютого 2024 року, протокол № 8

Перший проректор

Дмитро БАБЕНКО

Керівниця навчального відділу

Ольга МЕЛЬНИК

Декан факультету агротехнологій

Антоніна ДРОБІТЬКО

Голова науково-методичної комісії

Тетяна МАНУШКІНА