

МИКОЛАЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНОЛОГІЙ ВИРОБНИЦТВА І ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ
ТВАРИННИЦТВА, СТАНДАРТИЗАЦІЇ ТА БІОТЕХНОЛОГІЇ

Кафедра зоогієни та ветеринарії

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Д.В. Бабенко

« 06 » 2020 р.

Гарант освітньої програми

Т.І. Нежлукченко

« » 2020 р.

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

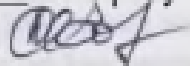
«Морфологія тварин»

Галузь знань	<u>20</u> «Аграрні науки та продовольство»
Спеціальність	<u>204</u> «ТВППТ»
Освітньо-професійна програма	«Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»
Освітній ступінь	«Бакалавр»
Семестр	І-й
Форма здобуття освіти	<u>(денна)</u>
Викладачі	Мельник Володимир Олександрович vomelnik@mna.edu.ua

Розглянуто на засіданні кафедри зоогієни та ветеринарії

Протокол № 10 від « 20 » 05 2020 року.

Завідувач кафедри



Кот С. П.

Схвалено науково-методичною комісією факультету технологій виробництва і переробки продукції тваринництва, стандартизації та біотехнології.

Протокол № 10 від « 22 » 05 2020 року.

Голова науково-методичної комісії



Стародубець О. О.

Схвалено на засіданні вченої ради факультету технологій виробництва і переробки продукції тваринництва, стандартизації та біотехнології.

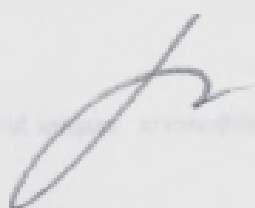
Протокол № 10 від « 25 » 05 2020 року.

Голова вченої ради



Гиль М. І.

Миколаїв 2020



МИКОЛАЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНОЛОГІЙ ВИРОБНИЦТВА І ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ
ТВАРИННИЦТВА, СТАНДАРТИЗАЦІЇ ТА БІОТЕХНОЛОГІЇ

Кафедра зоогієни та ветеринарії

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Д.В. Бабенко

« 16 06 2020 р.

Гарант освітньої програми

Т.І. Нежлукченко

« 16 06 2020 р.

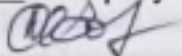
СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
«Морфологія тварин»

Галузь знань 20 «Аграрні науки та
продовольство»
Спеціальність 204 «ТВППТ»
Освітньо-професійна програма «Технологія виробництва
і переробки продукції тваринництва»
Освітній ступінь «Бакалавр»
Семестр 1-й
Форма здобуття освіти (денна)
Викладачі Мельник Володимир Олександрович
vomelnik@mnau.edu.ua

Розглянуто на засіданні кафедри зоогієни та ветеринарії

Протокол № 10 від « 20 » 05 2020 року.

Завідувач кафедри



Кот С. П.

Схвалено науково-методичною комісією факультету технологій виробництва і
переробки продукції тваринництва, стандартизації та біотехнології.

Протокол № 10 від « 22 » 05 2020 року.

Голова науково-методичної комісії



Стародубець О. О.

Схвалено на засіданні вченої ради факультету технологій виробництва і
переробки продукції тваринництва, стандартизації та біотехнології.

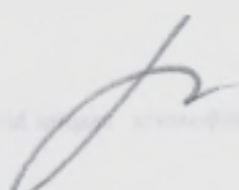
Протокол № 10 від « 25 » 05 2020 року.

Голова вченої ради



Гиль М. І.

Миколаїв 2020



Морфологія тварин Мельник В. О.

5.Опис навчальної дисципліни	Всього годин/кредитів за навчальним планом, з них:	<i>135 годин/ 4,5 кредитів</i>
	- лекції	<i>30 години/ 1,0 кредити</i>
	- практичні заняття	<i>30 години/ 1,0 кредити</i>
	- лабораторні заняття	<i>30 години 1,0 кредити</i>
	-самостійна робота	<i>45 години/ 1,5 кредити</i>

Календарний план*

№ з/п	Найменування тем	Розподіл навчального часу, годин			
		лк	лз	пз	ср
1	Цитологія, Ембріологія та гістологія	8	8	8	10
2	Остеологія і мієнологія	8	8	8	14
3	Вісцеральні системи	4	4	4	6
4	Інтегруючі системи	10	10	10	15
Всього:		30	30	30	45

***Примітка.** Проведення видів занять здійснюється відповідно до графіку освітнього процесу

6. Порядок та критерії оцінювання	<p>Поточний контроль знань здійснюється шляхом усного опитування на лабораторно-практичних заняттях, письмового тестування, тестування за допомогою ПЕОМ, а оцінювання виконується за бальною методикою ЄКТС. Проте підсумковий контроль – шляхом проведення заліку в усній формі по питаннях, що розглядаються і затверджуються на засідання кафедри. Оцінювання виконується за бальною методикою ЄКТС. Студенти, які набрали впродовж семестру 60 кредитів одержують залік без його складання, в той час як в іншому випадку залік складається й набрані кредити додаються до таких семестрових. По закінченню семестру студент допускається до заліку за таких підстав:</p> <ul style="list-style-type: none"> - набрано 36 семестрових кредитів; - при набраних кредитах є бажання поліпшити рейтинг й оцінку. <p>Зарахування пропущених занять здійснюється після їх відпрацювання з НПП за розкладом консультацій.</p>
--	--

№ модулю	Кількість годин			Заходи	Кільк. заходів	Кількість балів		Сума			
	ЛК	ПЗ	ЛЗ			Мак	с.	Мін.	Мак	с.	Мін.
1	8	8	8	Тестування на практичних заняттях	1	5	3	5	3		
				Тестування на лабораторних заняттях	1	4	2	4	2		
				Контрольне тестування	1	4	3	4	3		
				Всього	3	–	–	13	18		
2	8	8	8	Поточні опитування	1	3	1	3	1		
				Контрольне тестування	1	6	4	6	4		
				Тестування на лабораторних заняттях	2	4	2,5	8	5		
				Всього	4	–	–	17	10		
3	4	4	4	Тестування на лабораторних заняттях	1	4	2	4	2		
				Контрольна робота	1	8	4	8	4		
				Всього	2	–	–	12	6		
4	10	10	10	Тестування на лабораторних заняттях	1	8	6	8	6		
				Колоквіум	1	10	6	10	6		
				Всього	2	–	–	18	12		
-	30	30	30	Всього	11			60	36		
-	-	-	-	Іспит	-	-	-	40	24		
				Разом				100	60		

Якщо формою підсумкового контролю є екзамен, то

Разом	36	60
Екзамен	24	40
Разом по дисципліні	60	100

Якщо формою підсумкового контролю є залік, то

Разом по дисципліні	60	100
---------------------	----	-----

Загальна шкала оцінювання ECTS за результатами курсу

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену, курсової роботи (проекту), звіту з практики, диференційованого заліку	для заліку
90 – 100	A	«5» – відмінно	зараховано

75 – 89	BC	«4» – добре	
60 – 74	DE	«3» – задовільно	
35 – 59	FX	«2» – незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
1 – 34	F	«2» – незадовільно з обов'язковими повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов'язковими повторним вивченням дисципліни

7. Політика курсу

Основні принципи проведення занять:

- відкритість до нових та неординарних ідей, толерантність, доброзичлива партнерська атмосфера взаєморозуміння та творчого розвитку;
- усі завдання, передбачені програмою, мають бути виконані у встановлений термін;
- різні моделі роботи на заняттях, у тому числі робота над вирішенням завдань дає можливість здобувачам вищої освіти якнайширше розкрити свій власний потенціал, навчитись довіряти своїм партнерам, розвинути навички інтелектуальної роботи в команді;
- курс передбачає інтенсивне використання мобільних технологій навчання, що дає можливість здобувачам вищої освіти та викладачеві спілкуватись один з одним у будь-який зручний для них час, а для здобувачів вищої освіти, які відсутні на заняттях, отримати необхідну навчальну інформацію та представити виконані завдання;
- протягом усього курсу активно розвиваються автономні навички здобувачів вищої освіти, які можуть підготувати додаткову інформацію за темою, що не увійшла до переліку тем практичних занять змістових модулів та виступити з презентацією чи інформуванням додатково.

8. Інформаційні джерела

Основні

1. Акаевский А.И. Анатомия домашних животных.– М.: Колос, 1984. – 543 с.
2. Бракин В.Ф., Сидорова М.В. Морфология сельскохозяйственных животных.– М.: Агропромиздат, 1991. – 528 с.
3. Бракин В.Ф., Сидорова М.В., Давыдова З.М.

	<p>Практикум по анатомии с основами гистологии и эмбриологии сельскохозяйственных животных. – М.: Колос, 1982. – 207 с.</p> <p>4. Канцельсон З. С., Рихтер И. Л. Практикум по цитологии, гистологии и эмбриологии.- Л.: Колос, 1979. – 302 с.</p> <p>5. Хомич В.Т., Рудик С.К. Морфологія сільськогосподарських тварин. – К.: Вища освіта, 2003. – 527 с.</p> <p style="text-align: center;">Додаткові</p> <p>1. Александровская О.В., Радостина Т. Н. Цитология, гистология и эмбриология - М.:Агропромиздат, 1987. – 448 с.</p> <p>2. Анатомия домашних животных/ И.В. Хрусталева, Н.В. Михайлов, Я. И. Шнейберг и др.; Под.ред. И.В. Хрусталевой. – М.: Колос С, 2002. – 704 с.</p> <p>3. Глаголев П. А. Ипполитова В. И. Анатомия сельскохозяйственных животных с основами эмбриологии и гистологии.- М.: Колос, 1977. – 480 с.</p> <p>4. Костюк В.К. Атлас анатомії свійських тварин. Osteология: Навч. пос. – К.: Аграрна освіта, 2001. – 78 с.</p>
<p>9. Інтеграція здобувачів вищої освіти з особливими освітніми потребами</p>	<p>Передбачено використання індивідуальної форми навчання для здобувача за допомогою оболонки Moodle (https://moodle.mnau.edu.ua).</p>
<p>10. Доступ до матеріалів навчання</p>	<p>Робоча програма дисципліни https://moodle.mnau.edu.ua/course/view.php?id=183; та навчально-методичний комплекс дисципліни (https://moodle.mnau.edu.ua) з необхідним його накопиченням розташовано на офіційному сайті Миколаївського національного аграрного університету (https://www.mnau.edu.ua).</p>

Силабус навчальної дисципліни розроблено:

Доцент кафедри _____

Мельник В. О.