



Кваліфікація **Біолог**

Міністерство освіти і науки України

Строк навчання **3 роки 10 місяців**

**ДВНЗ «Дніпропетровський національний університет імені Василя Стефаника»**

**РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

Підготовки **бакалавра** з галузі знань **09 Біологія** на основі **повна загальна середня освіта**

за спеціальністю **091 Біологія**

спеціалізацією **Біологія**

Курс **3** Форма навчання **денна**

**I. Графік навчального процесу**

Курси	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
3	НП	НП	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КС	КС	К	С	С	К	КС	КС	КС	КС	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	НП	НП	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

**ПОЗНАЧЕННЯ:** Т - Теоретичне навчання; КС - Контроль за самост. роботою; К - Канікули; С - Екзаменаційна сесія; НП - Навчальна практика;

**II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні**

Курс	Теоретичне навчання	контроль за самост. роботою	Канікули	Екзаменацій на сесія	Навчальна практика
3	27	4	12	5	4
Разом	27	4	12	5	4

**III. ПРАКТИКА**

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна		4
Навчальна практика	5	2
Навчальна практика	6	2

**IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ**

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзамен, дипломний проєкт (робота))	Семестр

V. План навчального процесу

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин на навчальний рік														5 семестр										6 семестр										Розподіл аудиторних годин на тижень за семестрами		Кафедра
			Аудиторних							Кількість годин							Контрольні (модульні) роботи (розподіл за кількістю)	Форми контролю (розподіл за семестрами)					Кількість годин					Контрольні (модульні) роботи (розподіл за кількістю)	Форми контролю (розподіл за семестрами)					3 курс	Семестри				
			у тому числі							Аудиторних								у тому числі					Аудиторних						Кількість тижнів у семестрі										
			Загальний обсяг	Всього	Лекції	Практичні	Семинарські	Лабораторні	Індивідуальні	Самостійна робота	Загальний обсяг	Всього	Лекції	Практичні	Семинарські	Лабораторні		Індивідуальні	Самостійна робота	Аудиторні	Позааудиторні	Екзамени	Залки	Курсові роботи / проекти	Розрахунково-графічні роботи	Загальний обсяг	Всього			Лекції	Практичні	Семинарські	Лабораторні			Індивідуальні	Самостійна робота	Аудиторні	
<b>1. Цикл загальної підготовки</b>																																							
<b>1.1. Обов'язкові дисципліни</b>																																							
1	Філософія	3	90	30	16		14		60	90	30	16		14		60				5																2		Кафедра філософії, соціології та релігієзнавства	
Всього по п. 1.1:			3	90	30	16		14		60	90	30	16		14		60				1														2				
<b>1.2. Вибіркові дисципліни</b>																																							
<b>1.2.1. Дисципліни за вибором ВНЗ</b>																																							
<b>1.2.2. Дисципліни вільного вибору студента</b>																																							
Всього по п. 1.2:																																							
Разом за розділом (п. 1):			3	90	30	16		14		60	90	30	16		14		60				1														2				
<b>2. Цикл професійної підготовки</b>																																							
<b>2.1. Обов'язкові дисципліни</b>																																							
<b>2.1.1. Теоретична підготовка</b>																																							
2	Фізіологія та біохімія рослин	6	180	60	28		32		120	90	30	14		16		60				5				90	30	14		16		60				6		2	2	Кафедра біології та екології	
3	Фізіологія людини та тварин	6	180	60	28		32		120	90	30	14		16		60				5				90	30	14		16		60				6		2	2	Кафедра анатомії і фізіології людини і тварин	
4	Радіобіологія	3	90	36	18	18		54															90	36	18	18			54				6			3	Кафедра біології та екології		
Всього по дисциплінам п.2.1.1:			15	450	156	74	18	64	294	180	60	28		32	120					2				270	96	46	18	32	174			2	1		4	7			
<b>2.1.2. Практична підготовка</b>																																							
5	Навчальна практика	6	180					180	90							90							90						90										
6	Курсова робота	3	90					90															90						90					6					
Всього по дисциплінам п.2.1.2:			9	270				270	90							90							180						180					1					
Всього по п. 2.1:			24	720	156	74	18	64	564	270	60	28		32	210					2				450	96	46	18	32	354			2	1	1	4	7			
<b>2.2. Вибіркові дисципліни</b>																																							
<b>2.2.1. Дисципліни за вибором ВНЗ</b>																																							
<b>2.2.2. Дисципліни вільного вибору студента</b>																																							
7	Лабораторна діагностика органів сечостатевої системи	6	180	60	30		30		120	180	60	30		30	120				5																5		Кафедра анатомії і фізіології людини і тварин		
8	Загальна та цитогістологічна діагностика дихальної системи	6	180	60	30		30		120	180	60	30		30	120				5																5		Кафедра анатомії і фізіології людини і тварин		
9	Лабораторна та цитогістологічна діагностика ШКТ	6	180	60	30		30		120														180	60	30		30	120					6			4	Кафедра анатомії і фізіології людини і тварин		
10	Основи адаптацій	6	180	60	30		30		120														180	60	30		30	120					6			4	Кафедра анатомії і фізіології людини і тварин		
11	Фізіологія процесів старіння	3	90	30	12	18		60	90	30	12	18			60	1			5															2		Кафедра анатомії і фізіології людини і тварин			
12	Цитологія сперматогенезу	3	90	30	12	18		60	90	30	12	18			60	1			5															2		Кафедра анатомії і фізіології людини і тварин			
13	Науково-дослідна робота студентів	3	90	30	12	18		60	90	30	12	18			60	1			5															2		Кафедра анатомії і фізіології людини і тварин			
14	Фізіологія органів травлення	3	90	30	12	18		60	90	30	12	18			60	1			5															2		Кафедра анатомії і фізіології людини і тварин			
15	Гематологія	6	180	60	30	10	20		120	180	60	30	10	20	120				5																5		Кафедра анатомії і фізіології людини і тварин		

