

Розклад занять аспірантів Інституту Зоології ім. І.І.Шмальгаузена НАН України

на другий семестр 2020-2021 рр. навчання

Методологія, організація та технологія наукових досліджень (аспіранти 1 р.н.)

Дата	Час	Аудиторія	Назва курсу	Вид заняття (лекція, залік)	П.І.Б. викладача, ступінь, звання
			Змістовий модуль 3*. Зоологічні дослідження та практика охорони природи		
11.01.2021	14.00 – 15.00 15.30 – 16.30	дистанційно	Чинне національне природоохоронне законодавство України.	Лекція	Олена Віталіївна Годлевська к.б.н., с.н.с.
14.01.2021	12.00 – 13.00	дистанційно	Міжнародні природоохоронні договори та програми	Лекція	Олена Віталіївна Годлевська к.б.н., с.н.с.
18.01.2021	11.30 - 12.30 13.30 - 14.30	дистанційно	Охоронні категорії фауни України, огляд за групами	Лекція	Олена Віталіївна Годлевська к.б.н., с.н.с.
21.01.2021	13.30 – 14.30	дистанційно	Залучення результатів зоологічних досліджень до практичної охорони природи в Україні	Лекція	Олена Віталіївна Годлевська к.б.н., с.н.с.
			Змістовий модуль 4*. Наукова експертиза та зоологія		
27.01.2021	12.00 – 13.00 14.00 – 15.00	дистанційно	Оцінка впливу на навколишнє середовище (ОВНС): огляд засад та практик	Лекція	Олена Віталіївна Годлевська к.б.н., с.н.с.
28.01.2021	13.45 – 14.45	дистанційно	Оцінка впливу на окремі групи фауни	Лекція	Олена Віталіївна Годлевська к.б.н., с.н.с.
01.02.2021	15.00 – 16.00 16.30 – 17.30	дистанційно	Проведення досліджень та оцінок щодо стану видів фауни, їх угруповань та місцезнаходжень.	Лекція	Олена Віталіївна Годлевська к.б.н., с.н.с.
03.02.2021	11.00 – 12.00	дистанційно	Підготовка рецензій на наукові звіти та статті.	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
			Змістовий модуль 5*. Оприлюднення результатів досліджень		
05.02.2021	14.30 - 15.30 16.00 - 17.00	дистанційно	Методологічні аспекти роботи з текстами	Лекція	Олексій Васильович Гумовський, д.б.н., с.н.с., зав. від. систематики ентомофагів та екологічних основ біометоду

8.02.2021	14.00 – 15.00 15.30 – 16.30	дистанційно	Публічна апробація результатів дослідження аспірантів	Лекція	Олексій Васильович Гумовський, д.б.н., с.н.с., зав. від. систематики ентомофагів та екологічних основ біометоду
			Змістовий модуль 6*. Підготовка та проходження процедури захисту результатів дисертаційного дослідження: від А до Я		
11.02.2021	14.00 – 15.00 15.30 – 16.30	дистанційно	Складові успішної підготовки до запиту та процедура захисту	Лекція	Юлія Костянтинівна Куцоконь, к.б.н., с.н.с.
20.05.2021			Іспит	Іспит	

*Модулі 1 і 2 був повністю вичитаний в 2020 р. Всі лекції припадають на період карантину і були проведені в дистанційному форматі

Теорія еволюції (аспіранти 1 р.н.)

Дата	Час	Аудиторія	Назва курсу	Вид заняття (лекція, залік)	П.І.Б. викладача, ступінь, звання
			Тема 1. Реальність еволюції		
01.04.2021	14.00 – 15.00 15.30 – 16.30	306	Докази реальності еволюції та основні еволюційні концепції	Лекція	Ігор Ігорович Дзеверін, д.б.н., с.н.с., зав. відділу еволюційної морфології
			Тема 2. Динаміка популяцій		
05.04.2021	14.30 - 15.30 16.00 - 17.00	306	Детерміністичні моделі динаміки популяцій	Лекція	Ігор Ігорович Дзеверін, д.б.н., с.н.с., зав. відділу еволюційної морфології
07.04.2021	14.00 – 15.00 15.30 – 16.30	306	Стохастичні моделі динаміки популяцій	Лекція	Ігор Ігорович Дзеверін, д.б.н., с.н.с., зав. відділу еволюційної морфології
			Тема 3. Адаптація		
12.04.2021	14.00-15.30 16.00-17.30	306	Загальна теорія адаптації	Лекція	Ігор Ігорович Дзеверін, д.б.н., с.н.с., зав. відділу еволюційної морфології
14.04.2021	14.30 - 15.30 16.00 - 17.00	306	Деякі спеціальні випадки адаптації	Лекція	Ігор Ігорович Дзеверін, д.б.н., с.н.с., зав. відділу еволюційної морфології
			Тема 4. Онтогенез та еволюція		
19.04.2021	15.00 – 16.00 16.30 – 17.30	306	Співвідношення онтогенезу та еволюції	Лекція	Ігор Ігорович Дзеверін, д.б.н., с.н.с., зав. відділу еволюційної морфології
			Тема 5. Еволюція філогенетичних ліній		
21.05.2021	14.30 - 15.30 16.00 - 17.00	306	Процес дивергенції. Спрямування еволюції	Лекція	Ігор Ігорович Дзеверін, д.б.н., с.н.с., зав. відділу еволюційної морфології
28.05.2021	14.30 - 15.30 16.00 - 17.00	306	Еволюція філогенетичних ліній	Лекція	Ігор Ігорович Дзеверін, д.б.н., с.н.с., зав. відділу еволюційної морфології
20.05.2021			Іспит	Іспит	Ігор Ігорович Дзеверін, д.б.н., с.н.с., зав. відділу еволюційної морфології

*Всі лекції, які припадали на період карантину були проведені в дистанційному форматі

Популяційна біологія тварин (аспіранти 2 р.н.)

Дата	Час	Аудиторія	Назва курсу	Вид заняття (лекція, семінар, залік)	П.І.Б. викладача, ступінь, звання
			Змістовий модуль 1*. Тема 1. Популяція, як біологічна система. Чисельність популяції		
14.01.2021	14.00 – 15.00 15.30 – 16.30	дистанційно	Популяція, як біологічна система	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
18.01.2021	15.00 – 16.00 16.30 – 17.30	дистанційно	Чисельність популяції	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
22.01.2021	15.00 - 16.00 16.30 - 17.30	дистанційно	Просторова структура популяції	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
26.01.2021	11.30 - 12.30 13.00 – 14.00	дистанційно	Визначення чисельності і типу ареалу	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
			Тема 2. Структура популяції		
1.02.2021	12.00-13.00 13.15-14.15	дистанційно	Статева і вікова структура популяції	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
4.02.2021	15.00-16.00 16.30-17.30	дистанційно	Генетична структура популяцій	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
10.02.2021	11.30-12.30 13.00 – 14.00	дистанційно	Екологічна структура популяцій	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
11.02.2021	15.00 – 16.00 16.30 - 17.30	дистанційно	Визначення структури популяції	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
			Змістовий модуль 2*. Тема 3. Динаміка популяції		
15.02.2021	11.00 – 12.00 12.30 – 13.30 14.30 - 15.30 16.00 - 17.00	дистанційно	Демографічні параметри	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
17.02.2021	11.30-12.30 13.00 – 14.00	дистанційно	Динаміка чисельності популяції	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
22.02.2021	15.00-16.00 16.30-17.30	дистанційно	Визначення демографічних параметрів	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології

25.02.2021	14.30-15.30 16.00-17.00	дистанційно	Оцінка динаміки чисельності	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
			Тема 4. Регуляція чисельності популяцій, промисел та охорона		
02.03.2021	14.00 - 15.30 16.00 - 17.30	дистанційно	Промисел і охорона популяцій	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
06.03.2021	15.00 - 16.00 16.30 – 17.30	дистанційно	Оцінка промислу	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
19.05.2021			Залік	Залік	
			<i>Палеозоологія (аспіранти 2 р.н.)</i>		
			Тема 1*. Загальні принципи і методи палеозоології		
20.01.2021	15.00 – 16.00 16.30 – 17.30	дистанційно	Загальні принципи і методи палеозоології	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
21.01.2021	15.00 – 16.00 16.30 – 17.30	дистанційно	Палеозоологія в філогенетичному аналізі	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
			Тема 2*. Основні етапи історичного розвитку життя на Землі		
25.01.2021	15.00 – 16.00 16.30 – 17.30	дистанційно	Виникнення і еволюція життя на Землі	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
28.01.2021	15.00 – 16.00 16.30 – 17.30	дистанційно	Походження тварин	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
03.02.2021	12.00 - 13.00 14.00 - 15.30 16.00 - 17.30	дистанційно	Філогенія тваринного світу	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
04.02.2021	14.30 - 15.30 16.00 - 17.00	дистанційно	Філогенія тваринного світу	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
05.02.2021	12.00 – 13.00 13.30 – 14.30	дистанційно	Зміна фаун	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології

			Тема 3*. Систематика і філогенія викопних таксонів		
9.02.2021	12.00-13.00 14.00-15.30 16.00-17.30	дистанційно	Спеціальна палеозоологія безхребетних: вибіркові аспекти 4 ч	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
12.02.2021	16.30-17.30	дистанційно	Еволюція хордових за палеонтологічними даними	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
15.02.2021	14.30-15.30	дистанційно	Водні тетраподи	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
18.02.2021	16.00-17.00	дистанційно	Водні ссавці	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
			Тема 4. Палеоекологія і палеогенетика		
01.03.2021	12.00 - 13.00 14.00 - 15.30 16.00 - 17.30	дистанційно	Палеоекологія	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
03.03.2021	14.30-15.30 16.00 – 17.00	дистанційно	Палеогенетика	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
19.05.2021	15.00-17.00	дистанційно	Залік	Залік	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
			Змістовий модуль 2* Тема 3. Ріст організму і його частин		
04.03.2021	15.00 – 16.00 16.30-17.30	дистанційно	Ріст організму	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
10.03.2021	15.00 – 16.00 16.30-17.30	дистанційно	Стратегії онтогенезу	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
17.03.2021	14.30-15.30 16.00-17.00	дистанційно	Моделі росту	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
			Тема 4. Мінливість		
22.03.2021	14.30-15.30 16.00-17.00	дистанційно	Мінливість	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології
			Тема 5. Методи морфометрії.		
25.03.2021	14.00 - 15.30 16.00 - 17.30	дистанційно	Принципи морфометрії	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., пров.с.н.с., доцент кафедри зоології

29.03.2021	15.00 -16.00 16.30 – 17.30	дистанційно	Морфометрія (Практика морфометричних досліджень)	Лекція	Павло Євгенович Гольдін, к.б.н., проф.с.н.с., доцент кафедри зоології
19.05.2021			Залік	Залік	

*Змістовний модуль 1 вчитано в I семестрі. Всі лекції припадають на період карантину і були проведені в дистанційному форматі