

ВІДОМОСТІ
про навчально-методичне забезпечення
освітньої діяльності у сфері вищої освіти
за спеціальністю 014.05 – Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)

1. Відомості про комплекс навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін

Найменування навчальної дисципліни згідно з навчальним планом	Інформація про наявність (“+”, “-” або немає потреби)					
	навчального контенту	планів практичних (семінарських) занять	завдань для лабораторних робіт	завдань для самостійної роботи студентів*	питань, задач, завдань або кейсів для поточного та підсумкового контролю	завдань для комплексної контрольної роботи
I. Цикл загальної підготовки						
1.1. Загальні дисципліни						
Історія України	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	Немає потреби
Історія української культури	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	Немає потреби
Українська мова (за професійним спрямуванням)	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	Немає потреби
Філософія	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	Немає потреби
Фізична культура	Немає потреби	Немає потреби	Немає потреби	Немає потреби	Немає потреби	Немає потреби
1.2. Вибіркові дисципліни						
1.2.1. Дисципліни за вибором ВНЗ						
Основи вищої математики	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	Немає потреби
Політологія	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	Немає потреби
Безпека життєдіяльності та цивільний захист	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	Немає потреби
1.2.2. Дисципліни вільного вибору студента						
Сучасні інформаційні технології	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	Немає потреби

Інформаційні технології в освітньому процесі	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	Немає потреби
Математичні методи в біології	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	Немає потреби
Основи біометрії	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	Немає потреби
Основи наукових досліджень	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	+
Основи лабораторних досліджень	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	+

2. Цикл професійної підготовки

2.1. Обов'язкові дисципліни

2.1.1. Теоретична підготовка

Фізика	+	+	+	+ІТ	+	Немає потреби
Хімія неорганічна	+	Немає потреби	+	+ІТ	+	Немає потреби
Хімія аналітична	+	Немає потреби	+	+ІТ	+	Немає потреби
Хімія органічна	+	+	+	+ІТ	+	Немає потреби
Анатомія людини	+	+	+	+ІТ	+	+
Мікробіологія	+	Немає потреби	+	+ІТ	+	+
Основи загальної екології	+	+	+	+ІТ	+	+
Основи біохімії	+	Немає потреби	+	+ІТ	+	Немає потреби
Педагогіка	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	Немає потреби
Психологія	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	Немає потреби
Методика викладання біології	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	+
Ботаніка	+	+	+	+ІТ	+	+
Зоологія	+	+	+	+ІТ	+	+

Загальна цитологія та гістологія	+	+	+	+IT	+	+
Анатомія і морфологія рослин	+	Немає потреби	+	+IT	+	+
Іноземна мова (перша)	+	+	Немає потреби	+IT	+	Немає потреби
Іноземна мова (англійська)	+	+	Немає потреби	+IT	+	Немає потреби

2.1.2. Практична підготовка

Навчальна ботаніко-зоологічна практика	+	Немає потреби	Немає потреби	+ IT	+	Немає потреби
Навчальна ботаніко-зоологічна практика	+	Немає потреби	Немає потреби	+IT	+	Немає потреби
Виробнича в закладах середньої освіти	+	Немає потреби	Немає потреби	+IT	+	Немає потреби
Виробнича цільова педагогічна практика в школі	+	Немає потреби	Немає потреби	+IT	+	Немає потреби
Курсова робота з біології	+	Немає потреби	Немає потреби	+IT	+	Немає потреби
Курсова робота з методики викладання біології	+	Немає потреби	Немає потреби	+IT	+	Немає потреби
Атестація	+	Немає потреби	Немає потреби	+IT	+	Немає потреби

2.2. Вибіркові дисципліни

2.2.1. Дисципліни за вибором ВНЗ

Латинська мова	+	+	Немає потреби	+IT	+	Немає потреби
Систематика хребетних тварин	+	+	+	+IT	+	+
Альгологія та мікологія	+	+	+	+IT	+	+

Фізіологія та біохімія рослин	+	+	+	+ІТ	+	+
Радіобіологія	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	+
Генетика	+	+	+	+ІТ	+	+
Основи інформатики	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	Немає потреби
Хімія біоорганічна	+	+	+	+ІТ	+	Немає потреби

2.2.2. Дисципліни вільного вибору студента

Біологія індивідуального розвитку	+	+	+	+ІТ	+	+
Ембріологія	+	+	+	+ІТ	+	+
Заповідна справа	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	+
Охорона природи й заповідна справа	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	+
Фізіологія людини і тварин	+	+	+	+ІТ	+	+
Сучасні аспекти фізіології людини і тварин	+	+	+	+ІТ	+	+
Фітоценологія	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	+
Методологія геоботанічних досліджень	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	+
Вірусологія	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	Немає потреби
Сучасна методологія вірусології	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	Немає потреби
Біогеографія	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	+
Біоми Землі	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	+
Медико-біологічні аспекти здоров'я школярів	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	+
Основи валеології	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	+
Дендрологія	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	+

Ресурсна ботаніка	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	+
Великий практикум	+	Немає потреби	+	+ІТ	+	Немає потреби
Лабораторний практикум	+	Немає потреби	+	+ІТ	+	Немає потреби
Синтетична теорія еволюції	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	+
Класичні й сучасні теорії еволюції	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	+
Молекулярна біологія	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	Немає потреби
Методологія молекулярної біології	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	Немає потреби
Генетика з основами біотехнології	+	+	+	+ІТ	+	+
Популяційна екологія	+	+	Немає потреби	+ІТ	+	+
Імунологія	+	Немає потреби	+	+ІТ	+	Немає потреби
Сучасна концепція імунології	+	Немає потреби	+	+ІТ	+	Немає потреби
Біофізика	+	+	+	+ІТ	+	Немає потреби
Сучасні аспекти біофізики	+	+	+	+ІТ	+	Немає потреби
Методи біоіндикації стану довкілля	+	+	+	+ІТ	+	+

2. Методичне забезпечення курсового проектування

Найменування навчальної дисципліни	Семестр, в якому передбачена курсова робота (проект)	Інформація про наявність (“+” або “-”)	
		методичних розробок	тематика курсових робіт (проектів)
Курсова робота з біології	VI	+	+

Курсова робота з психолого-педагогічних дисциплін	VII	+	+
Атестація (дипломна робота)	VIII	+	+

3. Забезпечення програмами і базами для проходження практики

Найменування практики	Семестр, в якому передбачена практика	Тривалість практики (тижнів)	Інформація про наявність програм практик (“+” або “-”)	Найменування бази для проходження практики	Інформація про наявність угод про проходження практик (дата, номер, строк дії)
Навчальна ботаніко-зоологічна практика	II	2	+	Ботанічний сад ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	Положення про ботанічний сад ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» від 26.05.2014
Навчальна ботаніко-зоологічна практика	IV	2	+	Дендрологічний парк імені З. Ю. Павлика	Положення про дендрологічний парк «Дружба» ім.З.Ю. Павлика ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» від 26.05.2014
Виробнича в закладах середньої освіти	VI	4	+	Загально-освітні школи міста Івано-Франківська	Міський департамент освіти договір №4с/17 від 20.02.2017 р. строк дії - 5 років
Виробнича цільова педагогічна практика в школі	VIII	6	+	Загально-освітні школи міста Івано-Франківська	Міський департамент освіти договір №4с/17 від 20.02.2017 р. строк дії - 5 років