

ВІДОМОСТІ
про навчально-методичне забезпечення
освітньої діяльності у сфері вищої освіти

1. Відомості про комплекс навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін

№ з/п	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
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Цикл загальної підготовки							
1.1. Обов’язкові дисципліни							
1.	Англійська мова	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
2.	Ділова українська мова	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
3.	Історія країни	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
4.	Філософія	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
5.	Фізична культура	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+

1.2. Вибіркові дисципліни							
1.2.1. Дисципліни за вибором ВНЗ							
6.	Вступ у сучасну експериментальну біологію	+	немає потреби	+	+ІТ	+	+
7.	Великий практикум	+	немає потреби	+	+ІТ	+	+
1.2.2. Дисципліни вільного вибору студента							
8.	Наукове спілкування англійською мовою	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
9.	Наукове спілкування польською мовою	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
10.	Журнальний клуб	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
11.	Журнальний клуб (англійською мовою)	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
II. Цикл професійної підготовки							
2.1. Обов'язкові дисципліни							
2.1.1. Теоретична підготовка							
12.	Основи вищої математики	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
13.	Хімія неорганічна	+	немає потреби	+	+ІТ	+	+
14.	Хімія аналітична	+	немає потреби	+	+ІТ	+	+
15.	Фізика	+	немає потреби	+	+ІТ	+	+
16.	Хімія біоорганічна	+	немає потреби	+	+ІТ	+	+

17.	Математичні методи в біології	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
18.	Біофізика	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
19.	Екологія	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
20.	Біоінформатика	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
21.	Ботаніка	+	+	+	+ІТ	+	+
22.	Зоологія	+	+	+	+ІТ	+	+
23.	Фізіологія та біохімія рослин	+	+	+	+ІТ	+	+
24.	Фізіологія людини і тварин	+	+	+	+ІТ	+	+
25.	Біохімія	+	немає потреби	+	+ІТ	+	+
26.	Генетика	+	+	+	+ІТ	+	+
27.	Вірусологія	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
28.	Мікробіологія	+	немає потреби	+	+ІТ	+	+
29.	Молекулярна біологія	+	немає потреби	+	+ІТ	+	+
30.	Імунологія	+	+	+	+ІТ	+	+
31.	Біотехнологія	+	+	+	+ІТ	+	+
32.	Біологія клітини	+	+	+	+ІТ	+	+
33.	Фізико-хімічні методи в біології	+	немає потреби	+	+ІТ	+	+

2.2. Вибіркові дисципліни

2.2.1. Дисципліни за вибором ВНЗ

34.	Основи наукових досліджень	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
35.	Вступ до біохімії (англійською мовою)	+	+	+	+ІТ	+	+
36.	Неферментативні процеси в біології	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
37.	Науковий семінар (англійською мовою)	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+

2.2.2. Дисципліни вільного вибору студента

38.	Фахова англійська мова	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
39.	Польська мова	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
40.	Функціональна біологія клітин (англійською мовою)	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
41.	Регуляторні шляхи (англійською мовою)	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
42.	Молекулярна еволюція	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
43.	Біоетика	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
44.	Біоенергетика	+	+	немає потреби	+	+	+
45.	Ензимологія	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+

46.	Молекулярна мікробіологія та вірусологія (англійською мовою)	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
47.	Молекулярна фізіологія (англійською мовою)	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
48.	Молекулярна імунологія	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
49.	Молекулярна ендокринологія	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
50.	Експресія генів (англійською мовою)	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
51.	Молекулярна нейробиологія	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
52.	Біологія індивідуального розвитку	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
53.	Будова та функції біомембран	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
54.	Молекулярні механізми старіння	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
55.	Основи клінічної біохімії	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
56.	Великий практикум з біохімії	+	немає потреби	+	+ІТ	+	+
57.	Лабораторний практикум з біохімії	+	немає потреби	+	+ІТ	+	+

2. Методичне забезпечення курсового проектування

№ з/п	Найменування навчальної дисципліни	Семестр, в якому передбачена курсова робота (проект)	Інформація про наявність (“+” або “-”)	
			методичних розробок	тематики курсових робіт (проектів)
1	Курсова робота	6	+	+

3. Забезпечення програмами і базами для проходження практики

№ з/п	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)
1	2	3	4	5	6	7
1	Навчальна практика	2/4	2/4	+	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника», Навчально-наукова лабораторія кафедри біохімії та біотехнології	Наказ про організацію та проведення навчальної практики № 79/06-05-с від 11 червня 2018 року
2.	Виробнича практика	6/8	4/6	+	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника», Навчально-наукова лабораторія кафедри біохімії та біотехнології	

Проректор з науково-педагогічної роботи

Шарин С.В.