

Приложение А.

Учебный план и календарный учебный график подготовки бакалавра

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 5 от 26.11.2025

44.03.05

Профиль: Химия, Биология
Кафедра: Химии и биохимии
Институт: Естественных наук

Квалификация:	бакалавр
Форма обучения:	заочная
Срок получения образования:	5 лет 6 месяцев
Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



Проректор по учебно-методической работе Е.Н. Дятлова

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026/2027, 2027/2028, 2028/2029, 2029/2030, 2030/3031, 2031/2032
Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018 (с изменениями и дополнениями)

СОГЛАСОВАНО

Врио директора Департамента образования И.А. Кицена
Директор Института естественных наук С.Ю. Гаверик
Заместитель директора по учебно-методической работе Н.Н. Скрытник
Зав. кафедрой химии и биохимии В.Д. Дяченко

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль	УК-1; УК-5; УК-9; УК-10
Б1.О.01.01	История России	УК-5
Б1.О.01.02	Философия	УК-1
Б1.О.01.03	Финансово-экономический практикум	УК-9
Б1.О.01.04	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение	УК-10
Б1.О.01.05	Основы российской государственности	УК-5
Б1.О.02	Коммуникативно-цифровой модуль	УК-4; ОПК-2; ОПК-9
Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.02.02	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.02.03	Технологии цифрового образования	ОПК-9
Б1.О.02.04	Информационно-коммуникационные технологии в школьном курсе химии	ОПК-2
Б1.О.03	Здоровьесберегающий модуль	УК-7; УК-8
Б1.О.03.01	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья	УК-7
Б1.О.03.02	Основы медицинских знаний и оказания первой медицинской помощи	УК-8
Б1.О.03.03	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.04	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.О.04.01	Гимнастика	УК-7
Б1.О.04.02	Спортивные игры	УК-7
Б1.О.04.03	Подвижные игры	УК-7
Б1.О.04.04	Гимнастика	УК-7
Б1.О.04.05	Спортивные игры	УК-7
Б1.О.04.06	Подвижные игры	УК-7
Б1.О.04.07	Гимнастика	УК-7
Б1.О.04.08	Спортивные игры	УК-7
Б1.О.04.09	Подвижные игры	УК-7
Б1.О.05	Психолого-педагогический модуль	УК-3; УК-5; ОПК-2; ОПК-3
Б1.О.05.01	Психология	УК-3
Б1.О.05.02	Педагогика	ОПК-2
Б1.О.05.03	История педагогики	УК-5
Б1.О.05.04	Основы педагогического мастерства	ОПК-3
Б1.О.06	Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности	УК-1; УК-2
Б1.О.06.01	Методы исследовательской и проектной деятельности	УК-1
Б1.О.06.02	Методы математической обработки данных	УК-1
Б1.О.06.03	Общественный проект. Обучение служением	УК-2
Б1.О.07	Модуль воспитательной деятельности	УК-3; УК-5; ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.07.01	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений	УК-5
Б1.О.07.02	Психология воспитательных практик	ОПК-3

Б1.О.07.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	УК-3
Б1.О.07.04	Основы вожатской деятельности	УК-3
Б1.О.07.05	Подготовка студенческой молодежи к трудоустройству	УК-3
Б1.О.07.06	Семейная педагогика	ОПК-4
Б1.О.08	Предметно-методический модуль по профилю химия	ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.О.08.01	Методика преподавания химии	ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7
Б1.О.08.02	Неорганическая химия	ПК-2
Б1.О.08.03	Органическая химия	ПК-1; ПК-2
Б1.О.08.04	Аналитическая химия	ПК-1
Б1.О.08.05	Физическая и коллоидная химия	ПК-4
Б1.О.08.06	Биоорганическая химия	ОПК-8; ПК-2
Б1.О.09	Предметно-методический модуль по профилю биология	УК-1; УК-8; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б1.О.09.01	Методика преподавания биологии	ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7
Б1.О.09.02	Ботаника	УК-1; ОПК-8; ПК-1
Б1.О.09.03	Зоология	УК-1; ОПК-8; ПК-1
Б1.О.09.04	Физиология растений	УК-1; ОПК-8; ПК-1
Б1.О.09.05	Физиология человека и животных	ПК-1; ПК-2
Б1.О.09.06	Анатомия человека	ПК-1; ПК-2
Б1.О.09.07	Общая биология с основами теории эволюции	ОПК-8; ПК-1
Б1.О.09.08	Почвоведение	ОПК-8; ПК-1
Б1.О.10	Модуль "Основы безопасности жизнедеятельности"	УК-8
Б1.О.10.01	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.10.02	Основы военной подготовки	УК-8
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-3; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.В.01	Психолого-педагогический модуль	
Б1.В.01.01	Теоретические и практические основы инклюзивного образования	ОПК-3
Б1.В.01.02	Введение в педагогическую специальность	ОПК-8; ПК-4
Б1.В.01.03	Возрастная психология	УК-6
Б1.В.02	Предметно-методический модуль	
Б1.В.02.01	Генетика с основами селекции	ОПК-8; ПК-1
Б1.В.02.02	Микробиология	ОПК-8; ПК-1
Б1.В.02.03	Методика изготовления наглядных пособий по биологии	ОПК-8; ПК-1
Б1.В.02.04	Химическая технология	ПК-1; ПК-3
Б1.В.02.05	Физика	ПК-4
Б1.В.02.06	Фармацевтическая химия	ПК-2; ПК-3
Б1.В.02.07	Химические основы биологических процессов	ОПК-8; ПК-4
Б1.В.02.08	Методика составления и решения задач по химии	ПК-4; ПК-5
Б1.В.02.09	Методика школьного химического эксперимента и изготовления наглядных пособий по химии	ПК-1; ПК-4; ПК-5
Б1.В.02.10	Химия высокомолекулярных соединений	ОПК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору социально-гуманитарного модуля	УК-5
Б1.В.ДВ.01.01	История родного края	УК-5

Б1.В.ДВ.01.02	История и культура Донбасса	УК-5
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору коммуникативно-цифрового модуля	УК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Документационное обеспечение в деятельности педагога	УК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Документооборот образовательной организации	УК-4
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины воспитательного модуля	УК-5
Б1.В.ДВ.03.01	История религий России	УК-5
Б1.В.ДВ.03.02	Культурология	УК-5
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины психолого-педагогического модуля	УК-6
Б1.В.ДВ.04.01	Психология развития личности	УК-6
Б1.В.ДВ.04.02	Специальная психология	УК-3
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору коммуникативно-цифрового модуля	УК-4
Б1.В.ДВ.05.01	Риторика	УК-4
Б1.В.ДВ.05.02	Педагогическая риторика	УК-4
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	УК-1; ОПК-8; ПК-2
Б1.В.ДВ.06.01	Цитология и гистология	УК-1; ОПК-8; ПК-2
Б1.В.ДВ.06.02	Иммунология	УК-1; ОПК-8; ПК-2
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.07.01	История и методология химии	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.07.02	Факультативные курсы при изучении химии	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)	УК-1; ОПК-8; ПК-1
Б1.В.ДВ.08.01	Методика научных исследований в биологии с основами биометрии	УК-1; ОПК-8; ПК-1
Б1.В.ДВ.08.02	Основы научных исследований в биологии	УК-1; ОПК-8; ПК-1
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)	ОПК-8
Б1.В.ДВ.09.01	Латинский язык в биологии	ОПК-8
Б1.В.ДВ.09.02	Биомониторинг	ОПК-8
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.10.01	Биологические основы растениеводства и животноводства	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.10.02	Биология в сельском хозяйстве	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины (модули) по выбору 11 (ДВ.11)	ОПК-8; ПК-1
Б1.В.ДВ.11.01	Региональная флора и фауна	ОПК-8; ПК-1
Б1.В.ДВ.11.02	Растительный и животный мир Донбасса	ОПК-8; ПК-1
Б2	Практика	УК-3; УК-5; УК-8; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.О	Обязательная часть	УК-3; УК-5; УК-8; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.О.01	Практики коммуникативно-цифрового модуля	УК-3; УК-5; ОПК-2; ОПК-9; ПК-1; ПК-5
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ПК-1; ПК-5
Б2.О.01.02(У)	Практика по методике применения компьютерных технологий в химии	ОПК-2; ОПК-9
Б2.О.02	Практики психолого-педагогического модуля	ОПК-2; ОПК-8; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика по химии	ОПК-8; ПК-3; ПК-4
Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика по биологии	ОПК-2; ПК-2; ПК-3
Б2.О.03	Практики модуля учебно-исследовательской и проектной деятельности	ОПК-7; ОПК-9; ПК-1; ПК-2

B2.O.03.01(Y)	Технологическая практика (проектно-технологическая практика)	ОПК-7; ОПК-9
B2.O.03.02(П)	Научно-исследовательская работа	ПК-1; ПК-2
B2.O.04	Практика модуля воспитательной деятельности	УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7
B2.O.04.01(П)	Педагогическая практика (классное руководство)	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7
B2.O.04.02(П)	Практика в детских лагерях (летняя вожатская)	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
B2.O.04.03(П)	Педагогическая практика (наставническая)	УК-3
B2.O.05	Практики предметно-методического модуля	УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-5
B2.O.05.01(Y)	Ознакомительная практика по химии	УК-8; ПК-1
B2.O.05.02(Пд)	Преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-5
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-5
B2.B.01(Y)	Ознакомительная практика по ботанике	ПК-1; ПК-2; ПК-5
B2.B.02(Y)	Ознакомительная практика по зоологии	ПК-1; ПК-2; ПК-5
B3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
B3.O	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
B3.O.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
B3.O.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1
ФТД.01	Библиография	УК-1