

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых" (ВлГУ)
Педагогический институт



План одобрен Ученым советом
Протокол № 5
от 24 декабря 2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Ректор А.М. Саралидзе
"24" декабря 2020 г.

44.03.05

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль Биология. Химия
Кафедра: Биологическое и географическое образование

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок обучения: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021
Учебный год 2021-2022
Образовательный стандарт № 125 от 22.02.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Номер	Дата
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА		
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ДОШКОЛЬНОМ, НАЧАЛЬНОМ ОБЩЕМ, СРЕДНЕМ ОБЩЕМ ОБРАЗОВАНИИ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)	30550	06.12.2013
+	Типы задач профессиональной деятельности		
+	педагогический		
+	проектный		

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД А.А. Панфилов

Начальник УМУ И.П. Шейн

Директор ПИ М.В. Артамонова

Зав. кафедрой Е.П. Грачева

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.О	Социально-гуманитарный модуль	УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-1
	История (история России, всеобщая история)	УК-5
	Философия	УК-1; УК-5
	Нормативно-правовое обеспечение профессиональной деятельности	УК-2; ОПК-1
	Коммуникативный модуль	УК-3; УК-4
	Иностранный язык	УК-4
	Русский язык и культура речи	УК-3; УК-4
	Естественнонаучный модуль	УК-1; УК-4; ОПК-2
	Информационные технологии в образовании	УК-4; ОПК-2
	Естественнонаучная картина мира	УК-1
	Модуль здоровья и безопасности жизнедеятельности	УК-7; УК-8; ПК-5
Б1.О.04	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	УК-7; ПК-5
	Основы медицинских знаний	УК-7; УК-8; ПК-5
	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
	Физическая культура и спорт	УК-7
	Психолого-педагогический модуль	УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-4; ПК-7
	Психология	УК-6; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-4; ПК-7
	Педагогика	УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-4; ПК-7
	Обучение лиц с ОВЗ	ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-4
	Методический модуль	ОПК-3; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-8
	Методика обучения биологии	ОПК-3; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-8
	Методика обучения химии	ОПК-3; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-8
Б1.О.07	Биологический модуль	УК-1; ОПК-8; ПК-3; ПК-6
	Ботаника	УК-1; ОПК-8; ПК-3; ПК-6
	Зоология беспозвоночных	УК-1; ОПК-8; ПК-3; ПК-6
	Зоология позвоночных	УК-1; ОПК-8; ПК-3; ПК-6
	Микробиология	УК-1; ОПК-8; ПК-3; ПК-6
	Анатомия и морфология человека	УК-1; ОПК-8; ПК-3; ПК-6
	Физиология растений	УК-1; ОПК-8; ПК-3; ПК-6
	Физиология человека и животных	УК-1; ОПК-8; ПК-3; ПК-6
	Биологические основы сельского хозяйства	УК-1; ОПК-8; ПК-3; ПК-6
	Цитология и гистология	УК-1; ОПК-8; ПК-3; ПК-6
	Генетика	УК-1; ОПК-8; ПК-3; ПК-6
Теория эволюции	УК-1; ОПК-8; ПК-3; ПК-6	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.07.12	Биогеография	УК-1; ОПК-8; ПК-3; ПК-6
Б1.О.08	Химический модуль	УК-1; ОПК-8; ПК-3; ПК-6
Б1.О.08.01	Общая химия	УК-1; ОПК-8; ПК-3; ПК-6
Б1.О.08.02	Неорганическая химия	УК-1; ОПК-8; ПК-3; ПК-6
Б1.О.08.03	Органическая химия	УК-1; ОПК-8; ПК-3; ПК-6
Б1.О.08.04	Физическая и коллоидная химия	УК-1; ОПК-8; ПК-3; ПК-6
Б1.О.08.05	Аналитическая химия	УК-1; ОПК-8; ПК-3; ПК-6
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-7; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6
Б1.В.01	Экологический модуль	ПК-3; ПК-6
Б1.В.01.01	Общая экология	УК-1; ПК-3; ПК-6
Б1.В.01.02	Социальная экология и природопользование	УК-1; ПК-3; ПК-6
Б1.В.01.03	Химия окружающей среды	УК-1; ПК-3; ПК-6
Б1.В.02	Биохимический модуль	УК-1; ПК-3; ПК-6
Б1.В.02.01	Биологическая химия	УК-1; ПК-3; ПК-6
Б1.В.02.02	Биотехнология	УК-1; ПК-3; ПК-6
Б1.В.03	Химико-технологический модуль	ПК-3; ПК-6
Б1.В.03.01	Прикладная химия	УК-1; ПК-3; ПК-6
Б1.В.03.02	Органический синтез	УК-1; ПК-3; ПК-6
Б1.В.03.03	Неорганический синтез	УК-1; ПК-3; ПК-6
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Основы вожатской деятельности	ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Педагогическая деятельность вожатого	ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Психогенетика	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Человек, среда, здоровье	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.03.01	Ландшафтный дизайн	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.03.02	Учебно-опытная работа на пришкольном участке	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.04.01	Лесная и сельскохозяйственная энтомология	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.04.02	Региональные аспекты охраны окружающей среды	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.05.01	Физиология высшей нервной деятельности	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.05.02	Экология человека	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.06.01	Геология	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.06.02	Землеведение	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ПК-3; ПК-4

Индекс	Наименование	
Б1.В.ДВ.07.01	Живая природа Владимирской области	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.07.02	Биоразнообразие Владимирской области	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	УК-7
Б1.В.ДВ.08.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.08.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (для инвалидов и лиц с ОВЗ)	УК-7
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-2; ПК-1
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная (социально-значимая)) практика	УК-2; УК-3; ПК-1
Б2.О.02(У)	Учебная (ознакомительная (педагогическая)) практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-2; ПК-1
Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая (проектно-технологическая)) практика	ОПК-4; ПК-2
Б2.О.04(П)	Производственная (педагогическая (вожатская)) практика	УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-8
Б2.О.05(П)	Производственная (педагогическая) практика	УК-1; ОПК-8; ПК-4; ПК-6; ПК-7
Б2.О.06(П)	Производственная (преддипломная) практика	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-3; ОПК-4; ПК-3; ПК-4
ФТД	Факультативы	ОПК-3; ОПК-4; ПК-4
ФТД.01	Социально-педагогическое проектирование	ПК-3; ПК-4
ФТД.02	Зоокраеведение	ПК-3; ПК-4