

УМУ

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Иркутский государственный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 30.05.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль: Технология-Экология
Кафедра: Технологий, предпринимательства и методики их преподавания (ТИП), Естественнонаучных дисциплин (ТИН)
Институт: Педагогический институт

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 5 л.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)
Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический
+	методический

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ / Д.А.Матвеев/

Директор / А.В. Семиров/



№ Индекс	Наименование	Семестр 7																				Семестр 8																							
		Контроль	Всего	Кон такт.	Лек занет	Лек пр. подго	Лаб занет	Лаб пр. подго	Гр занет	Гр пр. подго	Конс занет	Конс пр. подго	КО занет	КО пр. подго	СР занет	СР пр. подго	Конт занет	Конт пр. подго	з.е.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек занет	Лек пр. подго	Лаб занет	Лаб пр. подго	Гр занет	Гр пр. подго	Конс занет	Конс пр. подго	КО занет	КО пр. подго	СР занет	СР пр. подго	Конт занет	Конт пр. подго	з.е.	Недель						
ИТОГО (с факультативами)		964																				26	18	1224																				34	23
ИТОГО по ОП (без факультативов)		964																				26	18	1224																				34	23
ОП, факультативы (в период ТО)		53,7																				54,2																				34	23		
ОП, факультативы (в период экз. сес.)		53																				47,4																				34	23		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА (акад.часней)		26,5																				26,5																				31			
Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		31,2																																											
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		1,4																																											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАСРЕД. ПРАКТИКИ			964	524	160		110		176	30	12	2	66	8	334	68	106	26	ТО: 16 З.е. 2	1008	496	96		236		92	30	10	4	62	8	370	174	142		ТО: 16 З.е. 3									
1	Б1.О.23	Методика обучения и воспитания (профиль Технологический)	Эк	108	59	16			32		1		10		13		36	3		За.РФ	108	72	32				30		2	8		36		3											
2	Б1.О.25	Машинноедение	Зач	108	72	32			30		2		8		36			3		Эк	180	75	16		48				1	10		51	54	5											
3	Б1.О.28	Технология изготовления швейных изделий		108	65	16		48			1				43			3		Эк	108	59	16				32		1	10		5	44	3											
4	Б1.О.30	Содержательные особенности углубленного обучения в общем образовании																	Эк	108	59	16						1	10		5	44	3												
5	Б1.О.30.01	Применение экологии																3		Эк	108	59	16				32		1	10		5	44	3											
6	Б1.О.31	Формирование результатов освоения образовательной программы	Эк	144	76	32			32		2		10		24		44	4																											
7	Б1.О.31.02	Экологическое образование и воспитание	Эк	144	76	32			32		2		10		24		44	4		Эк	144	86			78					8		56		4											
8	Б1.В.05	3D моделирование, прототипирование и нанесение																	Эк	108	70			62					8		38		3												
9	Б1.В.06	Проектная деятельность в декоративно-прикладном и техническом творчестве	Эк	108	54			46					8		54			3		Эк	144	92	32		48				2	10		8	44	4											
10	Б1.В.07	Технология обработки пищевых продуктов	Эк	108	60	32		16			2		10		22		26	3																											
11	Б1.В.ДВ.01.01	Основы труда и техника безопасности на производстве и в учебном процессе	Эк	144	72	32			30		2		8		72			4																											
12	Б1.В.ДВ.01.02	Финансовые основы современных технологий	Эк	144	72	32			30		2		8		72			4																											
13	Б1.В.ДВ.01.03	Адаптивные информационные технологии	Эк	144	44	18			18			8		100			4																												
14	Б2.О.04(П)	Производственная практика, практика по получению опыта профессиональной деятельности	Зач	108	40				30		2	2	8	8	68	68		3		Зач	216	42						30	4	4	8	174	174	6											
15	Б4.01	Экспертные дисциплины (модули) по финансовой культуре и спорту	Эк	28	26				22			4		2						Зач	216	12							4	4	8	8	204	204	6										
ПРАКТИКИ																																													
Б2.О.05(П)		Производственная практика. Преддипломная практика																		Зач	216	12						4	4	8	8	204	204	6											
ПОСРЕДСТВЕННАЯ ИТОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																											
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ																																													
КАДИКУЛЫ																																													
																																			</										

Название практики	Курс	Сем. курса	Квартал	+	Продолжитель- ность (недел)	Суд.	Число		
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу в неделю
Вид практики: Учебная практика									
Учебная практика. Ознакомительная практика	1	1			2				
			107	+	2				
Учебная практика. Ознакомительная практика	1	2			4				
			107	+	4				
Учебная практика. Ознакомительная практика	2	1			2				
			107	+	2				
Учебная практика по экологии	2	2			2				
			107	+	2				
Учебная практика. Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	2	2			2	2/3			
			115	+	2	2/3			
Учебная практика по дисциплине "Технологии"	3	2			2				
			115	+	2				
Вид практики: Производственная практика									
Производственная практика. Педагогическая практика (воспитательная работа)	3	1			2				
			116	+	2				
Производственная практика. Практика по получению опыта профессиональной деятельности	3	2			2				
			115	+	2				
Производственная практика. Педагогическая практика	3	2			4				
			115	+	4				
Производственная практика. Практика по получению опыта профессиональной деятельности	4	1			2				
			115	+	2				
Производственная практика. Практика по получению опыта профессиональной деятельности	4	2			4				
			115	+	4				
Производственная практика. Педагогическая практика	4	2			4				
			115	+	2				
			107	+	2				
Производственная практика. Практика по получению опыта профессиональной деятельности	5	1			4				
			115	+	4				
Производственная практика. Педагогическая практика	5	2			2				
			115	+	2				
Вид практики: Преддипломная практика									
Производственная практика. Преддипломная практика	5	2			4				
			115	+	3				
			107	+	1				
Вид практики: Научно-исследовательская работа									
Производственная практика. Научно-исследовательская работа	5	1			2				
			115	+	1				
			107	+	1				
Итого по факту									
			44		2/3				
Итого по плану									
			44		2/3				

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-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
Б1.0	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
Б1.0.01	Основы научно-исследовательской деятельности	УК-1
Б1.0.02	Управление проектами	УК-2
Б1.0.03	Психология социального взаимодействия, саморазвития и самоорганизации	УК-3; УК-6
Б1.0.04	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.0.05	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.06	История России	УК-5
Б1.0.07	Философия	УК-5
Б1.0.08	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.09	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; УК-10
Б1.0.10	Основы российской государственности	УК-5
Б1.0.11	Экономическая культура и основы финансовой грамотности	УК-9
Б1.0.12	Профессиональная ИКТ-компетентность педагога	УК-1; ОПК-2; ОПК-9
Б1.0.13	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья	ОПК-6; ОПК-8
Б1.0.14	Психология	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
Б1.0.15	Педагогика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
Б1.0.16	Основы математической обработки информации	ОПК-5; ОПК-8
Б1.0.17	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности	УК-2; УК-10; ОПК-1
Б1.0.18	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6
Б1.0.19	Безопасность образовательной среды	УК-8; ОПК-1
Б1.0.20	Естественнонаучная картина мира	УК-1; ОПК-8
Б1.0.21	Технологии цифрового образования	ОПК-2; ОПК-9
Б1.0.22	Введение в профессиональную деятельность	УК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8; ПК-1
Б1.0.23	Методика обучения и воспитания (профиль "Технология")	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1
Б1.0.24	Прикладная механика	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8; ПК-1
Б1.0.25	Машинноеведение	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8; ПК-1
Б1.0.26	Производство и технологии	УК-1; ОПК-2; ОПК-8; ПК-1
Б1.0.27	Эскизная графика	УК-1; ОПК-2; ОПК-8; ПК-1
Б1.0.28	Технология изготовления швейных изделий	УК-1; ОПК-2; ОПК-8; ПК-1
Б1.0.29	Введение в науки о жизни	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5
Б1.0.30	Содержательные особенности углубленного обучения в общем образовании	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8
Б1.0.30.01	Прикладная экология	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8
Б1.0.30.02	Биотехнологии	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8
Б1.0.31	Формирование результатов освоения образовательной программы	УК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8
Б1.0.31.01	Организация исследовательской работы школьников по экологии	УК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8
Б1.0.31.02	Экологическое образование и воспитание	УК-1; ОПК-2; ОПК-8
Б1.0.32	Решение практических задач	УК-1; ОПК-2; ОПК-8
Б1.0.32.01	Химия	УК-1; ОПК-2; ОПК-8
Б1.0.32.02	Пищевая химия	УК-1; ОПК-2; ОПК-8
Б1.0.33	Общественные методы познания	УК-1; ОПК-2; ОПК-8
Б1.0.33.01	Общая экология	УК-1; ОПК-2; ОПК-8
Б1.0.33.02	Региональная экология	УК-1; ОПК-2; ОПК-8
Б1.0.34	Технологии обработки конструкционных материалов	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8; ПК-1
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-6; ПК-1; ПК-2
Б1.В.01	Компьютерная графика и черчение	ПК-1
Б1.В.02	Технологии получения, обработки, преобразования и использования материалов	ПК-1

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02.01		Швейное материаловедение	ПК-1
Б1.В.02.02		Специальный рисунок	ПК-1
Б1.В.02.03		Основы моделирования и конструирования одежды	ПК-1
Б1.В.03		Технология конструкционных материалов	ПК-1
Б1.В.04		Дизайн	ПК-1
Б1.В.05		3D моделирование, прототипирование и макетирование	ПК-1
Б1.В.06		Проектная деятельность в декоративно-прикладном и техническом творчестве	ПК-1
Б1.В.07		Технология обработки пищевых продуктов	ПК-1
Б1.В.08		Физиология и питания питания	ПК-2
Б1.В.09		Основы охраны окружающей среды и природопользования	ПК-2
Б1.В.10		Технология растениеводства	ПК-2
Б1.В.11		Экология человека	ПК-2
Б1.В.ДВ.01		Элективные дисциплины 1	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.01		Охрана труда и техника безопасности на производстве и в учебном процессе	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02		Физические основы современных технологий	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.03		Адаптивные информационные технологии	ПК-1
Б1.В.ДВ.02		Элективные дисциплины 2	ПК-2
Б1.В.ДВ.02.01		Вайкаловедение: школьный элективный курс	ПК-2
Б1.В.ДВ.02.02		Природа Иркутской области: школьный элективный курс	ПК-2
Б1.В.ДВ.02.03		Психология личности и профессиональное самоопределение	ПК-2
Б2		Практика	УК-6
Б2.0		Обязательная часть	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б2.0.01(У)		Учебная практика. Ознакомительная практика	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б2.0.02(У)		Учебная практика. Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ОПК-8
Б2.0.03(П)		Производственная практика. Педагогическая практика (воспитательная работа)	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-8
Б2.0.04(П)		Производственная практика. Практика по получению опыта профессиональной деятельности	ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8
Б2.0.05(П)		Производственная практика. Педагогическая практика	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-1
Б2.0.06(Н)		Производственная практика. Научно-исследовательская работа	УК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8
Б2.0.07(Пв)		Производственная практика. Преддипломная практика	УК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2
Б2.В.01(У)		Учебная практика по дисциплине "Технология"	ПК-1
Б2.В.02(У)		Учебная практика по экологии	ПК-2
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
Б3.01(Д)		Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-7
Б4		Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	УК-7
Б4.01		Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	УК-7
ФТД		Факультативы	ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7
ФТД.01		Основы вокальной деятельности	ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7
ФТД.02		Психопрофилактика в образовании	ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7

