

Этапы формирования компетенций

№ п/п	Шифр компетенции	Этапы формирования компетенций		
		Начальный этап	Основной этап	Завершающий этап
1	УК-1	Методология и методы педагогических исследований Инновационные процессы в образовании	Социально-педагогическое проектирование	Основы исследований в технологическом образовании Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
2	УК-2	Социально-педагогическое проектирование	Проектная деятельность в технологическом образовании	Проектно-технологическая практика Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
3	УК-3	Социально-педагогическое проектирование	Проектная деятельность в технологическом образовании	Проектно-технологическая практика Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
4	УК-4	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Иностранный язык в профессиональной сфере	Мультимедиа технологии в образовании Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
5	УК-5	Инновационные процессы в образовании	Инновационные процессы в образовании	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
6	УК-6	Методология и методы педагогических исследований	Социально-педагогическое проектирование Научно-исследовательская работа (У)	Научно-исследовательская работа (П) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
7	ОПК-1	Проектирование образовательных программ	Научно-исследовательская работа (У)	Научно-исследовательская работа (П) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
8	ОПК-2	Проектирование образовательных программ	Научно-исследовательская работа (У)	Научно-исследовательская работа (П) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
9	ОПК-3	Инновационные процессы в образовании	Социально-педагогическое проектирование Проектная деятельность в технологическом образовании	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
10	ОПК-4	Инновационные процессы в образовании	Инновационные процессы в образовании	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
11	ОПК-5	Проектирование образовательных программ	Проектирование образовательных программ	Современная педагогика. Как это работает

				Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
12	ОПК-6	Инновационные процессы в образовании	Инновационные процессы в образовании	Научно-исследовательская работа (П) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
13	ОПК-7	Социально-педагогическое проектирование	Проектная деятельность в технологическом образовании	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
14	ОПК-8	Методология и методы педагогических исследований	Проектирование образовательных программ Научно-исследовательская работа (У)	Научно-исследовательская работа (П) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
15	ПК-1	Методология технологического образования Цифровые технологии в технологическом образовании Компьютерная графика в технологическом образовании САПР в технологическом образовании	Теория цифровой экономики Промышленные технологии и инновации Современное технологическое оснащение Средства обеспечения качества продукции Проектно-технологическая практика Педагогическая практика	Научно-исследовательская работа (П) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
16	ПК-2	Проектная деятельность в технологическом образовании Методология технологического образования	Цифровые технологии в технологическом образовании Проектно-технологическая практика Педагогическая практика	Научно-исследовательская работа (П) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
17	ПК-3	Методология технологического образования Основы исследований в технологическом образовании	Научно-исследовательская работа (У) Педагогическая практика	Научно-исследовательская работа (П) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы