

Утвержден в составе основной
профессиональной образовательной программы

**ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ПО ПРОГРАММЕ ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ
И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ**

Научная специальность: 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования)

направленность (профиль) программы: Информатизация образования

Год начала подготовки 2023

Нормативный срок обучения 3 года

Федеральные государственные требования:
№ 951 от 20.10.2021

Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры	Виды работ аспиранта	Период реализации / объем в з.е.	Сроки промежуточной аттестации в форме зачета (семестр)	Сроки и формы текущего контроля
1. Примерный план выполнения научного исследования				
Подготовительный этап	Выбор темы исследования	1 курс / 22 з.е.	2	Не позднее первого месяца обучения (Представление письменного обоснования выбора темы с элементами актуальности)
	Методологическое обоснование научного исследования			Не позднее первых двух месяцев обучения (Представление развернутого план-проспекта)
	Подготовка развернутого плана исследования			Не позднее первых двух месяцев обучения (представление плана исследования (диссертации))
	Подготовка обзора литературы по теме исследования (диссертации)			Не позднее первых 3-4 месяцев обучения (представление обзора литературы)
	Планирование и (или) проведение эксперимента			Не позднее первых 5-6 месяцев обучения (представление плана проведения эксперимента и(или) представление его результатов)
	Апробация результатов исследования на национальных и международных конференциях			В течение первого года обучения (представление результатов участия)
	Оформление результатов исследования, проведенного в рамках подготовительного этапа			Во втором семестре (представление оформленных результатов исследования)
	Подготовка отчета о выполнении плана научного исследования			В конце второго полугодия (представление отчета)

Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры	Виды работ аспиранта	Период реализации / объем в з.е.	Сроки промежуточной аттестации в форме зачета (семестр)	Сроки и формы текущего контроля
Основной (исследовательский) этап	Подготовка обзора литературы по теме исследования	2 курс / 17 з.е.	4	Не позднее третьего семестра (представление обзора литературы)
	Планирование и проведение эксперимента в том числе обработка его результатов			В течение года (представление плана эксперимента и обработанных результатов)
	Сбор и анализ теоретического и эмпирического материала			В течение года (представление обобщений и выводов, анализ эмпирического материала)
	Корректировка исследовательской гипотезы			В течение года (представление скорректированного введения)
	Апробация результатов исследования на национальных и международных конференциях			В течение года не менее 2х (представление отчетных материалов: публикация в сборнике, программа мероприятия и д.р.)
	Оформление результатов исследования, проведенного в рамках основного этапа			Не позднее четвертого семестра (представление оформленных результатов)
	Подготовка отчета о выполнении плана научного исследования			В конце четвёртого семестра (представление отчета)

Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры	Виды работ аспиранта	Период реализации / объем в з.е.	Сроки промежуточной аттестации в форме зачета (семестр)	Сроки и формы текущего контроля
Заключительный этап	Корректировка исследовательской гипотезы	3 курс/ 39 з.е.	6	Не позднее пятого семестра (скорректированный план-проспект)
	Обобщение собранного теоретического и эмпирического материала			Не позднее пятого семестра (систематизированный теоретический и эмпирический материал)
	Оформление заключительных положений исследования			Не позднее пятого семестра (представление выводов и обобщений в виде заключительных положений)
	Апробация результатов исследования на национальных и международных конференциях			Не позднее пятого семестра не менее 1 (представление отчетных материалов: публикация в сборнике, программа мероприятия и д.р.)
	Оформление результатов исследования			Не позднее пятого семестра (представление оформленных результатов исследования)
	Подготовка отчета о выполнении плана научного исследования			В шестом семестре (представление отчета)

Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры	Виды работ аспиранта	Период реализации / объем в з.е.	Сроки промежуточной аттестации в форме зачета (семестр)	Сроки и формы текущего контроля
2. План подготовки диссертации и публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации				
Подготовительный этап	Выбор и утверждение темы диссертации	1 курс / 22 з.е.	2	Не позднее первого месяца обучения (Представление письменного обоснования выбора темы с элементами актуальности)
	Подготовка содержания диссертации			Не позднее первых двух месяцев обучения (представление плана диссертации)
	Подготовка введения диссертации и (или) соответствующих элементов автореферата диссертации на основе части проведенного исследования			Не позднее второго семестра (введения диссертации и (или) элементов автореферата)
	Подготовка отдельных элементов диссертации и (или) автореферата диссертации (глав, параграфы, список литературы)			Не позднее второго семестра (представление отдельных элементов диссертации и (или) автореферата диссертации)
	Подготовка и публикация научной статьи, в которой излагаются основные научные результаты диссертации исходя из объема и этапа проведенного научного исследования			Не позднее второго семестра (Представление опубликованной научной статьи)
	Подготовка отчета о выполнении плана подготовки диссертации и публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации			В конце второго семестра (представление отчета)

Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры	Виды работ аспиранта	Период реализации / объем в з.е.	Сроки промежуточной аттестации в форме зачета (семестр)	Сроки и формы текущего контроля
Основной (исследовательский) этап	Подготовка отдельных элементов диссертации и (или) автореферата диссертации (глав, параграфы, список литературы)	2 курс / 17 з.е.	4	В течение года (представление отдельных элементов диссертации и (или) автореферата диссертации)
	Корректировка введения диссертации и (или) автореферата диссертации, с учетом выводов и обобщений, полученных в результате подготовки отдельных элементов диссертации на основе проведенного исследования			В течение года (представление скорректированного введения диссертации и (или) элементов автореферата)
	Подготовка и публикация научных статей, в которых излагаются основные научные результаты диссертации исходя из объема и этапа проведенного научного исследования			В течение каждого семестра (Представление опубликованной научной статьи)
	Подготовка отчета о выполнении плана план подготовки диссертации и публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации			Не позднее четвертого семестра (представление отчета)

Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры	Виды работ аспиранта	Период реализации / объем в з.е.	Сроки промежуточной аттестации в форме зачета (семестр)	Сроки и формы текущего контроля
Заключительный этап	Корректировка введения диссертации и (или) автореферата диссертации, с учетом выводов и обобщений, полученных в результате подготовки отдельных элементов диссертации на основе проведенного исследования	3 курс / 15 з.е.	5	Не позднее пятого семестра (представление скорректированного введения диссертации и (или) элементов автореферата)
	Оформление текста диссертации и автореферата диссертации в соответствии с предъявляемыми требованиями			В начале шестого семестра (представление диссертации и автореферата диссертации)
	Подготовка и публикация научных статей, в которых излагаются основные научные результаты диссертации исходя из объема и этапа проведенного научного исследования			Не позднее пятого семестра (Представление опубликованной научной статьи)
	Подготовка отчета о выполнении плана план подготовки диссертации и публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации			В конце шестого семестра (представление отчета)

Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры	Виды работ аспиранта	Период реализации / объем в з.е.	Сроки промежуточной аттестации в форме зачета (семестр)	Сроки и формы текущего контроля
3. Итоговая аттестация				
Заключительный этап	Оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике"	3 курс / 6 з.е.	6	Конец шестого семестра (Представление диссертации)