

# СТРУКТУРА ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ КОМПЕТЕНЦИИ



Наименование	Количество академических часов	Количество зачетных единиц	Аттестация
<b>1. Модуль дисциплин и навыков педагогической деятельности</b>	<b>144</b>	<b>4</b>	Экзамен
Этика общения и поведения в социуме			
Педагогическая психология			
Педагогическая риторика			
Организация и методическое обеспечение учебного процесса			
Основы педагогического мастерства			
Миссия педагогического наставника			
<b>2. Модуль дисциплин по специальности и методология их преподавания</b>	<b>170</b>	<b>4,7</b>	Экзамен
<b>3. Получение навыков педагогической деятельности под руководством Ведущего педагогического наставника</b>	<b>500</b>	<b>13,9</b>	Решение Совета по педагогическим компетенциям
<b>4. Получение практического педагогического опыта в качестве «Ассистента-стажера»</b>	<b>600</b>	<b>16,7</b>	Решение Совета по педагогическим компетенциям
<b>5. Профессиональная работа преподавателем</b>	<b>850</b>	<b>23,6</b>	Решение Совета по педагогическим компетенциям
<b>6. Участие в академических профессиональных мероприятиях</b>	<b>300</b>	<b>8,3</b>	Аттестация
<b>7. Итоговая аттестация на право выдачи диплома «Преподаватель» в сфере высшего образования по модулю дисциплин специальности</b>			Решение Квалификационной комиссии
<b>Итого</b>	<b>2564</b>	<b>71,2</b>	

# СТРУКТУРА НАУЧНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ



Наименование	Количество академических часов	Количество зачетных единиц	Аттестация
<b>1. Модуль дисциплин и навыков программы «Базовая научная компетенция - «История и философия науки»</b>	180	5	
История науки	12	0,3	<b>Зачет</b>
<b>Модуль 1 дисциплин Программы аспирантуры</b>	90	2,5	<b>Экзамен</b>
Математизация общенаучного знания			
Методика исследования			
Методика эксперимента			
Качество и достоверность исследования			
Методы и средства научного анализа			
Оценка неопределенности и упрощений в исследованиях			
Междисциплинарные методы исследований			
Организация и планирование научных исследований	78	2,2	<b>Дифференцированный зачет</b>
<b>Модуль 2 дисциплин Программы аспирантуры</b>			
Интеллектуальная собственность			
Научная статья и публикационная деятельность			
Коммерциализация научных результатов			
Риторика и этика научного общения			
Цифровые возможности в исследованиях			
<b>2. Навыки научной деятельности в качестве «Аспиранта-исследователя»</b>	3230	89,7	<b>Решение Научного Совета</b>
<b>3. Единый кандидатский экзамен</b>			<b>Решение Квалификационной комиссии</b>
<b>4. Получение компетенций в междисциплинарных исследованиях по научной компетенции</b>			<b>Решение Диссертационного Совета</b>
<b>5. Научный опыт выполнения исследования с подготовкой и защитой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук</b>	300	8,3	<b>Аттестация</b>
<b>6. Получение компетенций в междисциплинарных исследованиях по научной компетенции</b>			<b>Решение Квалификационной комиссии</b>
<b>Итого</b>	<b>3710</b>	<b>103,1</b>	

# СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ (СРОК ОБУЧЕНИЯ 3 ГОДА)



## «Преподаватель» в сфере высшего образования по дисциплинам специальности (формирование педагогической компетенции)

Модуль	Вид работ	1-й курс		2-й курс		3-й курс	
Индивидуальный	Иностранный язык						
Индивидуальный	Овладение междисциплинарными научными знаниями						

# СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ (СРОК ОБУЧЕНИЯ 3 ГОДА)



## «Исследователь» по научному направлению (формирование научной компетенции)

Модуль	Вид работ	1-й курс		2-й курс		3-й курс	
Научный	Освоение модуля дисциплин программы «Базовая научная компетенция» (14 дисциплин)						
	Получение навыков научно-исследовательской деятельности (научный обзор и методология исследований)						
	Аттестация на квалификацию «Аспирант-исследователь»		✓				
	Получение опыта научно-исследовательской деятельности						
	Аттестация на квалификацию «Исследователь»				✓		
	Проведение экспериментальных исследований						
	Публикация результатов исследования в рецензируемых изданиях (средняя цитируемость – 5)		✓	✓	✓	✓	
	Семестровые и итоговая аттестации на владение научной компетенцией		✓	✓	✓	✓	✓
	Подготовка диссертации						
	Участие в академических научных мероприятиях в качестве докладчика		1	1	3	3	3
	Кандидатский экзамен					✓	
	<b>Защита диссертации</b>						✓

# СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ (СРОК ОБУЧЕНИЯ 3 ГОДА)



## «Преподаватель» в сфере высшего образования по дисциплинам специальности (формирование педагогической компетенции)

Модуль	Вид работ	1-й курс		2-й курс		3-й курс	
Педагогический	Освоение модуля дисциплин по педагогической компетенции (6 дисциплин)						
	Освоение модуля дисциплин по специальности и методологии их преподавания						
	Получение навыков педагогической деятельности под руководством Ведущего педагогического наставника						
	Аттестация на квалификацию «Ассистент-стажёр»		✓				
	Получение практического педагогического опыта в качестве «Ассистента-стажера»						
	Аттестация на квалификацию «Профессиональный преподаватель»				✓		
	Профессиональная работа преподавателем						
	Семестровая аттестация на владение педагогическими компетенциями		✓	✓	✓	✓	
	Участие в академических профессиональных мероприятиях			1	2	2	2
	<b>Итоговая аттестация на профессиональную квалификацию «Преподаватель» в сфере высшего образования</b>						✓