

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

Направление 46.06.01 Исторические науки и археология  
07.00.10 История науки и техники

План утвержден Ученым советом вуза  
Протокол № 3 от 11.12.2014  
изменения в плане одобрены Ученым советом вуза  
Протокол №9 от 13.05.2015

46.06.01

Кафедра: Истории и культурологии

Отдел: \_\_\_\_\_

Квалификация (степень): <u>Исследователь. Преподаватель исследователь</u>
Форма обучения: <u>заочная</u>
Срок обучения: <u>4г</u>
<b>Виды профессиональной деятельности</b>
- научно-исследовательская деятельность в области истории и смежных социаль-но-гуманитарных наук
- преподавательская деятельность в области исторических наук

Год начала подготовки 2015  
Образовательный стандарт 904

30.07.2014

УТВЕРЖДАЮ



Ректор Петров В.И.

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Проректор по науке

Декан

Зав. кафедрой

Мандриков В.Б. / Мандриков В.Б./  
Стаценко М.Е. / Стаценко М.Е./  
Ковалева М.Д. / Ковалева М.Д./  
Петрова И.А. / Петрова И.А./



ПЛАН Учебный план аспирантов 'История науки и техники заоч.рпх', код направления 46.06.01, год начала подготовки 2014

Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов										ЗЕТ		Распределение по курсам													
					По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Контроль	Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2					Курс 3					
								из них			СР				Часов					Часов					Часов					
								Лек	Лаб	Пр					Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР		
4	Итого	4	4	1	6480	6480	426	70		356	1050	144	180	180	66		300	462	72	58	4		56	84	36	35				
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	4	1	6480	6480	426	70		356	1050	144	180	180	66		300	462	72	58	4		56	84	36	35				
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=9.5%						39%	16%	0%	84%	51%	10%					300	462	72	25	4		56	84	36	5				
9	Б1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	2	1	1080	1080	426	70		356	546	108	30	30	66		300	462	72	25	4		56	84	36	5				
11	Б1.Б Базовая часть	2			324	324	162	36		126	90	72	9	9	36		126	90	72	9										
12	Б1.Б.1 История и философия науки	1			144	144	90	36		54	18	36	4	4	36		54	18	36	4										
15	Б1.Б.2 Иностранный язык	1			180	180	72			72	72	36	5	5			72	72	36	5										
20	Б1.В Вариативная часть	1	2	1	756	756	264	34		230	456	36	21	21	30		174	372		16	4		56	84	36	5				
22	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	1	1	1	684	684	240	30		210	408	36	19	19	30		174	372		16			36	36	36	3				
23	Б1.В.ОД.1 История науки и техники	2			396	396	144	12		132	216	36	11	11	12		96	180		8			36	36	36	3				
26	Б1.В.ОД.2 Педагогика и методика преподавания в высшей школе			1	180	180	60			60	120		5	5			60	120		5										
29	Б1.В.ОД.3 Методология научных исследований		1		108	108	36	18		18	72		3	3	18		18	72		3										
34	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору		1		72	72	24	4		20	48		2	2							4		20	48		2				
36	Б1.В.ДВ.1																				4		20	48		2				
37	1 Медицинская статистика. Основы доказательности. Патентное право		2		72	72	24	4		20	48		2	2							4		20	48		2				
40	2 Организация исследовательской работы молодых ученых. Основы инноватики		2		72	72	24	4		20	48		2	2							4		20	48		2				
41	3 Информационные и коммуникационные технологии научных исследований		2		72	72	24	4		20	48		2	2							4		20	48		2				
47	Итого по Блокам 2 и 3		2		5076	5076				432			141	141						33							30			
49	Индекс	Наименование	По ЗЕТ	По плану	Контакт. кт.р.	Всего часов				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов					
50	Б2	Блок 2 «Практики»	432	432						432		12	12											8		432	432			
52	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	324	324						324		9	9											6		324	324			
53	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	108	108						108		3	3											2		108	108			
55	Индекс	Наименование	По ЗЕТ	По плану	Контакт. кт.р.	Всего часов				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов					
57	Б3	Блок 3 «Научные исследования»	4644	4644								129	129	22		1188							30	8		432				
58	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	2592	2592								72	72	11		594							15	4		216				
59	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	2052	2052								57	57	11		594							15	4		216				

ПЛАН Учебный план аспирантов 'История науки и техники заоч.рпак', код направления 46.06.01, год начала подготовки 2014

№	Курс 4							Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
	Контроль	ЗЕТ	Часов				ЗЕТ					
			Лек	Лаб	Пр	СР						
4		24				72	36	63	-			
6		24				72	36	63	-			
8									-			
9									-			
11									36			19
12									36			69
15									-			
20									-			
22									36			21
23									36			51
26									36			69
29									-			
34									-			
36									36			6
37									36			32
40									36			7
41									36			
44		24						54	-			
47												
50	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
51		12		Итого	СР	Ауд		-				
52		9						36	1.50			
53		3						36	1.50			
55												
57	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
58		12	36	Итого	СР	Ауд		54				
59		6	23					34.5	36	1.50		
60		6	13					19.5	36	1.50		







СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов 'История науки и техники заоч.рпх', код направления 46.06.01, год начала подготовки 2014

Индекс		Содержание	
1	ОПК-1	способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	
	Б1.В.ОД.1	История науки и техники	
	Б1.В.ОД.3	Методология научных исследований	
	Б1.В.ДВ.1.1	Медицинская статистика. Основы доказательности. Патентное право	
	Б1.В.ДВ.1.2	Организация исследовательской работы молодых ученых. Основы инноватики	
	Б1.В.ДВ.1.3	Информационные и коммуникационные технологии научных исследований	
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
2	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
	ОПК-2	готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования	
	Б1.В.ОД.1	История науки и техники	
	Б1.В.ОД.2	Педагогика и методика преподавания в высшей школе	
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	
	3	ПК-1	владение методологией теоретических и экспериментальных исследований в области истории науки и техники
		Б1.В.ОД.1	История науки и техники
		Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
		Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
Б2.2		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б3.1		Научно-исследовательская деятельность	
Б3.2		Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Д.1		Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
4		ПК-2	способность адаптировать и обобщать результаты современных исторических исследований для целей преподавания исторических дисциплин в высших учебных заведениях
		Б1.В.ОД.1	История науки и техники
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
	5	ПК-3	способность к самостоятельному проведению научно-исследовательской работы и получению научных результатов, удовлетворяющих установленным требованиям к содержанию диссертаций на соискание ученой степени кандидата исторических наук по направленности (научной специальности)
		Б1.В.ОД.1	История науки и техники



СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов 'История науки и техники заоч.рпх', код направления 46.06.01, год начала подготовки 2014

Индекс		Содержание
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
6	УК-1	способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.1	История науки и техники
	Б1.В.ОД.3	Методология научных исследований
	Б1.В.ДВ.1.1	Медицинская статистика. Основы доказательности. Патентное право
	Б1.В.ДВ.1.2	Организация исследовательской работы молодых ученых. Основы инноватики
	Б1.В.ДВ.1.3	Информационные и коммуникационные технологии научных исследований
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
7	УК-2	способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.1	История науки и техники
	Б1.В.ОД.3	Методология научных исследований
	Б1.В.ДВ.1.2	Организация исследовательской работы молодых ученых. Основы инноватики
	Б1.В.ДВ.1.3	Информационные и коммуникационные технологии научных исследований
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
8	УК-3	готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б1.В.ОД.1	История науки и техники
	Б1.В.ОД.3	Методология научных исследований
	Б1.В.ДВ.1.1	Медицинская статистика. Основы доказательности. Патентное право
	Б1.В.ДВ.1.2	Организация исследовательской работы молодых ученых. Основы инноватики

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов 'История науки и техники заоч.рпак', код направления 46.06.01, год начала подготовки 2014

	Индекс	Содержание
	Б1.В.ДВ.1.3	Информационные и коммуникационные технологии научных исследований
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
9	УК-4	готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.В.ОД.1	История науки и техники
	Б1.В.ОД.3	Методология научных исследований
	Б1.В.ДВ.1.3	Информационные и коммуникационные технологии научных исследований
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
10	УК-5	способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б1.В.ОД.1	История науки и техники
	Б1.В.ОД.2	Педагогика и методика преподавания в высшей школе
	Б1.В.ОД.3	Методология научных исследований
	Б1.В.ДВ.1.1	Медицинская статистика. Основы доказательности. Патентное право
	Б1.В.ДВ.1.2	Организация исследовательской работы молодых ученых. Основы инноватики
	Б1.В.ДВ.1.3	Информационные и коммуникационные технологии научных исследований
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
	*	

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантов 'История науки и техники заоч.рпх', код направления 46.06.01, год начала подготовки 2014

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ						
				Мин.	Макс.	Факт				
Итого						180	58	35	24	63
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)						180	58	35	24	63
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	9.5%			30	25	5		
Базовая часть						9	9			
Вариативная часть						21	16	5		
Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%			141	33	30	24	54
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%			12			12	
Базовая часть						12			12	
Вариативная часть										
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%			129	33	30	12	54
Базовая часть						129	33	30	12	54
Вариативная часть										
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)»	33%	67%	0%			9				9
Базовая часть						3				3
Вариативная часть						6				6
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					16.44%				
	в интерактивной форме					0%				
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					18.5	41	7.5	12	
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					27	36	18		
	в период гос.экзаменов					36				36
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. практ. и НИР					213	366	60		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2	1		1
	ЗАЧЕТЫ (За)						1	1	2	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1			
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)									
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)									
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)									
	РЕФЕРАТЫ (Реф)									
	ЭССЕ (Эс)									
РГР (РГР)										

## СПИСОК КАФЕДР Учебный план аспирантов 'История науки и техники заоч.рлax', код направления 46.06.01, год начала подготовки 2014

Код	Наименование кафедры
1	Акушерства и гинекологии
2	Акушерства и гинекологии ФУВ
3	Амбулаторной и скорой медицинской помощи
4	Анатомии человека
5	Анестезиологии и реаниматологии с трансфузиологией ФУВ
6	Биологии
7	Биотехнических систем и технологий
8	Внутренних болезней педиатрического и стоматологического факультативов
9	Гигиены ФУВ и профильных гигиенических дисциплин
10	Гистологии, эмбриологии, цитологии
11	Госпитальной терапии, ВГП с курсом клинической ревматологии ФУВ
12	Госпитальной хирургии
13	Дерматовенерологии
14	Детских болезней
15	Детских болезней педиатрического факультета
16	Детских инфекционных болезней
17	Детской хирургии
18	Иммунологии и аллергологии
19	Иностранных языков с курсом латинского языка
20	Инфекционных болезней с эпидемиологией, тропической медициной
21	Истории и культурологии
22	Кардиологии с функциональной диагностикой ФУВ
23	Клинической лабораторной диагностики с курсом КЛД ФУВ
25	Лучевой диагностики и лучевой терапии
26	Математики и информатики
27	Медицинской реабилитации и спортивной медицины
28	Медицины катастроф
29	Микробиологии, вирусологии, иммунологии с курсом клинической микробиологии
30	Молекулярной биологии и генетики
31	Неврологии и нейрохирургии с курсом медицинской генетики
32	Нормальной физиологии
33	Общей гигиены и экологии
34	Общей и клинической психологии
35	Общей хирургии с урологией
36	Общественного здоровья и здравоохранения с курсом ОЗЗ ФУВ
37	Онкологии с курсом онкологии и гематологии ФУВ
38	Оперативной хирургии и топографической анатомии
39	Ортопедической стоматологии
40	Оториноларингологии
41	Офтальмологии
42	Патологической анатомии
43	Патофизиологии
44	Педиатрии и неонатологии ФУВ

## СПИСОК КАФЕДР Учебный план аспирантов 'История науки и техники заоч.рлх', код направления 46.06.01, год начала подготовки 2014

Код	Наименование кафедры
45	Поликлинической терапии
46	Пропедевтики внутренних болезней
47	Пропедевтики стоматологических заболеваний
48	Профессиональных болезней с курсом ОВП
49	Психиатрии, наркологии, психотерапии
50	Русского языка
51	Социальной работы с курсом педагогики и образовательных технологий
52	Стоматологии детского возраста
53	Стоматологии ФУВ с курсом стоматологии общей практики
54	Судебной медицины
55	Теоретической биохимии с курсом клинической биохимии
56	Терапевтической стоматологии
57	Травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии с курсом травматологии и орто
58	Управления и экономики фармации, медицинского и фармацевтического товароведения
59	Урологии, нефрологии и трансплантологии
60	Факультетской терапии
61	Факультетской хирургии с курсом эндоскопической хирургии ФУВ и курсом сердечно-с
62	Фармакогнозии и ботаники
63	Фармакологии
64	Фармакологии и биофармации ФУВ
65	Фармацевтической и токсикологической химии
66	Фармацевтической технологии и биотехнологии управления и экономики фармации, медицинского и фармацев
67	Физики
68	Физической культуры и здоровья
69	Философии, биоэтики и права с курсом социологии ФУВ
70	Фтизиопульмонологии
71	Фундаментальной медицины и биологии
72	Химии
73	Хирургических болезней и нейрохирургии
74	Хирургических болезней педиатрического и стоматологического факультетов
75	Хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии
76	Экономики и менеджмента
77	Клинической фармакологии и интенсивной терапии
78	Ортодонтии
79	Ортопедической стоматологии с курсом клинической стоматологии
80	госп.терапии, фак.терапии, вн.б-й пед.и стом.ф-в, пропед.вн.б-й, терапии и эндокринологии ФУВ, кард-и ФД
81	Детских инфекционных болезней, инфекционных болезней с эпидемиологией и тропической медициной
82	неврол., нейрохир. с курсом мед. генетики, с курсом неврологии, мануальной т-и и рефлексотерап ФУВ
83	Акушерства и гинекологии, акушерства и гинекологии ФУВ
84	Клинической фармакологии и интенсивной терапии с курсами клин фарм ФУВ, клин аллнргологии ФУВ
85	Фарм и биофарм ФУВ, управления эконом фармации, мед и фарм товароведения