

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский Томский государственный университет»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности

_____ Луков Е.В.

_____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

46.04.01

Направление подготовки 46.04.01 История

Программа
магистратуры: Digital past: Курирование цифрового наследия

Кафедра: Факультет исторических и политических наук

Факультет: Факультет исторических и политических наук

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (СУОС) 646/ОД от 05.07.2021

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
04	КУЛЬТУРА, ИСКУССТВО
04.003	ХРАНИТЕЛЬ МУЗЕЙНЫХ ЦЕННОСТЕЙ
04.004	СПЕЦИАЛИСТ ПО УЧЕТУ МУЗЕЙНЫХ ПРЕДМЕТОВ

Типы задач профессиональной деятельности

культурно-просветительский

проектный

СОГЛАСОВАНО

Начальник Учебного управления _____ / Игнатьева М.А./

Начальник отдела сопровождения
образовательных программ _____ / Цой Г.А./

Декан ФИПН _____ / Рожнева Ж.А./

Руководитель программы _____ / Рожнева Ж.А./

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.	Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра		-
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.		По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Факт													
Блок 1.Дисциплины (модули)						56	2016	505.4	104		336	1194	316.6	19	19	18			
Обязательная часть						28	1008	221.2	32		158	628.5	158.3	19	9				
+	Б1.О.01	Историко-культурное наследие и общество	1			5	180	37.9	14		18	110.4	31.7	5			24	Факультет исторических и политических наук	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3
+	Б1.О.02	Цифровое историко-культурное наследие: современное состояние и тенденции развития	1			5	180	37.9	12		20	110.4	31.7	5			24	Факультет исторических и политических наук	ИУК-1.1; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3
+	Б1.О.03	Английский язык в профессиональной сфере			12	8	288	54.9			48	201.6	31.5	4	4		31	кафедра международной деловой коммуникации	ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2
+	Б1.О.04	Практикум по цифровым технологиям	1			5	180	61			54	87.3	31.7	5			24	Факультет исторических и	ИУК-4.3; ИОПК-1.3; ИОПК-4.3; ИПК-1.3; ИПК-2.3
+	Б1.О.05	Управление проектами в сфере цифрового наследия	2			5	180	29.5	6		18	118.8	31.7		5		24	Факультет исторических и политических наук	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						28	1008	284.2	72		178	565.5	158.3		10	18			
+	Б1.В.01	Сохранение цифрового наследия: теоретические подходы и практика	2			5	180	54.7	20		28	93.6	31.7		5		24	Факультет исторических и политических наук	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3
+	Б1.В.02	Метаданные и научно-справочное описание цифровых коллекций	3			5	180	37.9	12		20	110.4	31.7			5	24	Факультет исторических и политических наук	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.2; ИПК-3.1
+	Б1.В.03	Двухмерная и трехмерная оцифровка: от микро до макро объектов	2			5	180	65.2			58	83.1	31.7			5	24	Факультет исторических и политических наук	ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.3; ИПК-3.2
+	Б1.В.04	Репрезентация и использование цифрового наследия	3			5	180	54.7	16		32	93.6	31.7			5	24	Факультет исторических и политических наук	ИПК-1.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			3	4	144	35.85	12		20	92.4	15.75			4			ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-3.1
+	Б1.В.ДВ.01.01	Персональные цифровые архивы			3	4	144	35.85	12		20	92.4	15.75			4	24	Факультет исторических и	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-3.1
-	Б1.В.ДВ.01.02	Национальное книжное наследие в цифровой среде			3	4	144	35.85	12		20	92.4	15.75			4	24	Факультет исторических и политических наук	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-3.1
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			3	4	144	35.85	12		20	92.4	15.75			4			ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3
+	Б1.В.ДВ.02.01	Веб-архивирование: теория и практика			3	4	144	35.85	12		20	92.4	15.75			4	24	Факультет исторических и	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3
-	Б1.В.ДВ.02.02	Цифровизация историко-культурного наследия Сибири: современные методы и подходы			3	4	144	35.85	12		20	92.4	15.75			4	24	Факультет исторических и политических наук	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3
Блок 2.Практика						55	1980	93.25			72	1886.75		9	13	12	21		
Обязательная часть						50	1800	81			64	1719		9	8	12	21		
+	Б2.О.01	Учебная практика			123	29	1044	60.75			48	983.25		9	8	12			ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИОПК-1.3; ИОПК-1.3; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3
+	Б2.О.01.01(У)	Проектная практика			123	29	1044	60.75			48	983.25		9	8	12	24	Факультет исторических и политических наук	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИОПК-1.3; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3
+	Б2.О.02	Производственная практика			4	21	756	20.25			16	735.75				21			ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИПК-1.1; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3
+	Б2.О.02.01(Пд)	Преддипломная практика			4	21	756	20.25			16	735.75				21	24	Факультет исторических и политических наук	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИПК-1.1; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						5	180	12.25			8	167.75			5				
+	Б2.В.01	Производственная практика			2	5	180	12.25			8	167.75			5				ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3
+	Б2.В.01.01(П)	Технологическая практика по оцифровке историко-культурного наследия			2	5	180	12.25			8	167.75			5		24	Факультет исторических и политических наук	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	324	0.5				323.5				9			
+	Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	4			9	324	0.5				323.5				9	24	Факультет исторических и политических наук	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3
ФТД.Факультативные дисциплины						2	72	23.6	2		20	48.4		2					
+	ФТД.01	Сквозные цифровые технологии		1		1	36	4.45	2		2	31.55		1			213	Институт дистанционного обучения	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3
+	ФТД.02	Погружение в университетскую среду		1		1	36	19.15			18	16.85		1			24	Факультет исторических и	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1										з.е.	Неделя	Контроль	Семестр 2										з.е.	Неделя	Контроль	Итого за курс										з.е.	Неделя	Каф.	Семестр				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРПо	КРи	СР	КРатт	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРПо	КРи	СР	КРатт	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРПо	КРи	СР	КРатт	Контроль								
ИТОГО (с факультативами)				1080											30	19 4/6		1152											32	22 3/6		2232											62	42 1/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008											28			1152											32			2160											60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			55.6														50.8														53.2															
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			50.4														50.4														50.4															
	Аудиторная нагрузка			9.3														10.2														9.8															
	Контактная работа			9.9														11														10.5															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1080	208	28		152	8.7	4.25	761.1	15.2	110.85	30	ТО: 17 1/6 З: 2 1/2		972	197	26		144	7.7	4.25	664.1	15.2	110.85	27	ТО: 16 2/3 З: 2 1/2		2052	405	54		296	16.4	8.5	1425	30.3	221.7	57	ТО: 33 5/6 З: 5						
1	61.0.01	Историко-культурное наследие и общество	Эк	180	37.9	14		18	1.6		110.4	4.3	31.7	5														Эк	180	37.9	14		18	1.6		110.4	4.3	31.7	5		24	1					
2	61.0.02	Цифровое историко-культурное наследие: современное состояние и тенденции развития	Эк	180	37.9	12		20	1.6		110.4	4.3	31.7	5														Эк	180	37.9	12		20	1.6		110.4	4.3	31.7	5		24	1					
3	61.0.03	Английский язык в профессиональной сфере	ЗаО	144	27.45			24	1.2		100.8	2.25	15.75	4		ЗаО	144	27.45			24	1.2		100.8	2.25	15.75	4		ЗаО(2)	288	54.9			48	2.4		201.6	4.5	31.5	8		31	12				
4	61.0.04	Практикум по цифровым технологиям	Эк	180	61			54	2.7		87.3	4.3	31.7	5													Эк	180	61			54	2.7		87.3	4.3	31.7	5		24	1						
5	61.0.05	Управление проектами в сфере цифрового наследия														Эк	180	29.5	6		18	1.2		118.8	4.3	31.7	5		Эк	180	29.5	6		18	1.2		118.8	4.3	31.7	5		24	2				
6	61.8.01	Сохранение цифрового наследия: теоретические подходы и практика														Эк	180	54.7	20		28	2.4		93.6	4.3	31.7	5		Эк	180	54.7	20		28	2.4		93.6	4.3	31.7	5		24	2				
7	61.8.03	Двухмерная и трехмерная оцифровка: от микро до макро объектов														Эк	180	65.2			58	2.9		83.1	4.3	31.7	5		Эк	180	65.2			58	2.9		83.1	4.3	31.7	5		24	2				
8	62.0.01	Учебная практика	ЗаО	324	20.25			16		4.25	303.75			9		ЗаО	288	20.25			16		4.25	267.75			8		ЗаО(2)	612	40.5			32		8.5	571.5			17		123					
9	62.0.01.01(У)	Проектная практика	ЗаО	324	20.25			16		4.25	303.75			9		ЗаО	288	20.25			16		4.25	267.75			8		ЗаО(2)	612	40.5			32		8.5	571.5			17		24	123				
10	ФТД.01	Сквозные цифровые технологии	За	36	4.45	2		2	0.45		31.55			1														За	36	4.45	2		2	0.45		31.55			1		213	1					
11	ФТД.02	Погружение в университетскую среду	За	36	19.15			18	1.15		16.85			1														За	36	19.15			18	1.15		16.85			1		24	1					
ПРАКТИКИ			(План)													180	12.25			8		4.25	167.75			5	3 1/3		180	12.25			8		4.25	167.75			5	3 1/3							
	62.8.01.01(П)	Технологическая практика по оцифровке историко-культурного наследия														ЗаО	180	12.25			8		4.25	167.75			5	3 1/3	ЗаО	180	12.25			8		4.25	167.75			5	3 1/3	24	2				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																												
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(2) ЗаО(2)										Эк(3) ЗаО(3)										Эк(6) За(2) ЗаО(5)																								
КАНИКУЛЫ													2											5 4/6															7 4/6								

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
ИУК-1.1	Выявляет проблемную ситуацию, на основе системного подхода осуществляет её многофакторный анализ и диагностику	-
ИУК-1.2	Осуществляет поиск, отбор и систематизацию информации для определения альтернативных вариантов стратегических решений в проблемной ситуации	-
ИУК-1.3	Предлагает и обосновывает стратегию действий с учетом ограничений, рисков и возможных последствий	-
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
ИУК-2.1	Формулирует цель проекта, обосновывает его значимость и реализуемость	-
ИУК-2.2	Разрабатывает программу действий по решению задач проекта с учетом имеющихся ресурсов и ограничений	-
ИУК-2.3	Обеспечивает выполнение проекта в соответствии с установленными целями, сроками и затратами	-
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
ИУК-3.1	Формирует стратегию командной работы на основе совместного обсуждения целей и направлений деятельности для их реализации	-
ИУК-3.2	Организует работу команды с учетом объективных условий (технология, внешние факторы, ограничения) и индивидуальных возможностей членов команды	-
ИУК-3.3	Обеспечивает выполнение поставленных задач на основе мониторинга командной работы и своевременного реагирования на существенные отклонения	-
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном языке, для академического и профессионального взаимодействия	УК
ИУК-4.1	Обосновывает выбор актуальных коммуникативных технологий (информационные технологии, модерирование, медиация и др.) для обеспечения академического и профессионального взаимодействия	-
ИУК-4.2	Применяет современные средства коммуникации для повышения эффективности академического и профессионального взаимодействия, в том числе на иностранном языке	-
ИУК-4.3	Оценивает эффективность применения современных коммуникативных технологий в академическом и профессиональном взаимодействиях	-
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
ИУК-5.1	Выявляет, сопоставляет, типологизирует своеобразие культур для разработки стратегии взаимодействия с их носителями	-
ИУК-5.2	Организует и модерирует межкультурное взаимодействие	-
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
ИУК-6.1	Разрабатывает стратегию личностного и профессионального развития на основе соотнесения собственных целей и возможностей с развитием избранной сферы профессиональной деятельности	-
ИУК-6.2	Реализует и корректирует стратегию личностного и профессионального развития с учетом конъюнктуры и перспектив развития рынка труда	-
ИУК-6.3	Оценивает результаты реализации стратегии личностного и профессионального развития на основе анализа (рефлексии) своей деятельности и внешних суждений	-

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-1	Способен анализировать, объяснять исторические процессы и явления, в том числе на основе междисциплинарных подходов, популяризировать исторические знания	ОПК
ИОПК-1.1	Реконструирует причинно-следственные связи, содержание, специфику и значение исторических процессов и явлений, в том числе на основе междисциплинарных подходов	-
ИОПК-1.2	Формулирует научно обоснованные суждения в отношении конкретных исторических событий, фактов и личностей	-
ИОПК-1.3	Владеет различными формами и технологиями научно-популярной коммуникации	-
ОПК-2	Способен при решении профессиональных задач применять знания источниковедения и методологии исторической науки, использовать информационно-коммуникационные технологии	ОПК
ИОПК-2.1	Использует понятийный аппарат, различные методы исторического познания в собственных исследованиях	-
ИОПК-2.2	Осуществляет поиск и классификацию исторических источников, в том числе с помощью информационно-коммуникационных технологий	-
ИОПК-2.3	Систематизирует и интерпретирует информацию из исторических источников	-
ОПК-3	Способен критически оценивать различные интерпретации прошлого	ОПК
ИОПК-3.1	Выявляет и сопоставляет сложившиеся научные школы, подходы и традиции в исследуемой проблематике	-
ИОПК-3.2	Оценивает источниковедческую и методологическую фундированность научных работ	-
ИОПК-3.3	Формулирует и соотносит собственную исследовательскую позицию с имеющимися научными концепциями	-
ОПК-4	Способен организовывать и проводить исторические исследования	ОПК
ИОПК-4.1	Формулирует проблему, цели и задачи исследования, его научную гипотезу, методы исследования	-
ИОПК-4.2	Планирует и реализует исследовательскую программу	-
ИОПК-4.3	Оформляет результаты профессиональной деятельности в различных видах академического текста	-
ПК-1	Способен формировать цифровые историко-культурные коллекции	ПК
ИПК-1.1	Разрабатывает концепцию, принципы и правила создания цифровой историко-культурной коллекции, исходя из формата цифровых объектов и поставленных задач	-
ИПК-1.2	Разрабатывает критерии описания и набор метаданных для систематизации цифровых объектов в рамках коллекции	-
ИПК-1.3	Создает цифровые коллекции, используя соответствующие метаданные и программное обеспечение	-
ПК-2	Способен разрабатывать стратегии долговременной сохранности объектов цифрового историко-культурного наследия	ПК
ИПК-2.1	Определяет потребности организаций / сообществ в долговременной сохранности их цифровых объектов	-
ИПК-2.2	Выявляет проблемы обеспечения долговременной сохранности цифровых объектов и определяет пути их решения на основе актуальных теоретических подходов и лучших практик	-
ИПК-2.3	Подбирает наиболее подходящие для конкретных организаций / сообществ, цифровых объектов и стоящих задач методы и технологии обеспечения долговременной сохранности цифровых историко-культурных коллекций	-
ПК-3	Способен курировать создание информационных ресурсов на основе объектов цифрового историко-культурного наследия	ПК
ИПК-3.1	Разрабатывает концепцию информационного ресурса на основе объектов историко-культурного наследия	-

Индекс	Содержание	Тип
ИПК-3.2	Разрабатывает техническое задание на создание информационного ресурса на основе объектов историко-культурного наследия	-
ИПК-3.3	Определяет способы продвижения информационных ресурсов на основе объектов цифрового историко-культурного наследия	-

		Итого					Курс 1			Курс 2		
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	З.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Не менее	Факт						
	Итого (с факультативами)				99	122	62	30	32	60	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)				99	120	60	28	32	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	50%	50%	28.5%	51	56	38	19	19	18	18	
Б1.О	Обязательная часть					28	28	19	9			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					28	10		10	18	18	
Б2	Практика	91%	9%	0%	39	55	22	9	13	33	12	21
Б2.О	Обязательная часть					50	17	9	8	33	12	21
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					5	5		5			
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9				9		9
ФТД	Факультативные дисциплины					2	2	2				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				54.8	-	55.6	50.8	-	57.8	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				51.5	-	50.4	50.4	-	54	
		в период гос. экзаменов					-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				10.4	-	9.9	11	-	10.2	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				505.4	-	164.25	176.85	-	164.3	
		Блок Б2				93.25	-	20.25	32.5	-	20.25	20.25
		Блок Б3				0.5	-			-		0.5
		Блок ФТД				23.6	-	23.6		-		
		Итого по всем блокам				622.75	-	208.1	209.35	-	184.55	20.75
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	3	3	2	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					5	2	3	4	3	1
		Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				23.64%					
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					65%							
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					25.07%							