

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ НАУЧНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
АКАДЕМИЯ НАУК РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
ИНСТИТУТ АРХЕОЛОГИИ им. А.Х.ХАЛИКОВА АН РТ**

СОГЛАСОВАНО
Вице-президент АН РТ


А.А. Тимерханов
« 10 » 2025 г.



УТВЕРЖДЕНО
Руководитель (директор) Института
археологии им. А.Х. Халикова АН РТ


А.Г. Ситдигов
2025 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
2.1.3 АРХЕОЛОГИЯ**

Уровень: подготовка научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

Научная специальность: 5.6.3. Археология

Нормативный срок освоения программы: 3 года

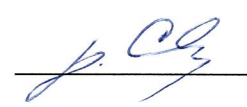
Форма обучения: очная

Разработчик:

Зам. директора по научной работе  Р.Р. Саттаров

Рабочая программа одобрена Учёным советом Института археологии им.А.Х.Халикова
АН РТ, протокол № 4 от «27» июня 2025 г.

Ученый секретарь
Ученого совета

 Р.Р. Саттаров

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель: фундаментальная подготовка аспирантов по научной специальности 5.6.3. Археология как основа профессионального образования.

Задачи:

- Изложение основных дискуссионных проблем, фактов, событий, явлений, процессов археологии с древнейших времен до современности;
- Изучение различных сторон развития общественной жизни: экономики, политики, социальных отношений, культуры и других вопросов, отражающих ее многообразие с помощью археологии;
- Учет современных достижений отечественной и зарубежной археологии, изучение основных вех и важнейших этапов развития археологической науки в контексте мирового исторического процесса.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП АСПИРАНТУРЫ

Дисциплина «Археология» входит в Блок 2 «Образовательный компонент», раздел 2.1 «Дисциплины (модули)». Изучается на 2 курсе.

3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ

Дисциплина Археология направлена на формирование у аспирантов:

способности к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;

готовности участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач;

способности самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий;

способности разрабатывать современное понимание системы археологического источниковедения;

способности выделять основные аспекты изучения истории общества на основе археологического материала.

4. СТРУКТУРА, ОБЪЕМ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц, 216 часа. Время проведения - 1 (2 семестр), 2 (3 семестр) годы обучения.

Таблица 1

Структура дисциплины, виды и объем учебной работы

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Виды занятий и трудоемкость в часах					
		Л	С	П	Л З	СР	Всего
1.	Предмет и методы археологической науки.	4					4
2.	Антропогенез.					12	12
3.	Общая характеристика эпохи камня.		4				4
4.	Палеолит.					12	12
5.	Общая характеристика мезолита.	4					4
6.	Хозяйство и быт мезолитической эпохи.						4

7.	Духовная жизнь, искусство, погребения эпохи мезолита.					12	12
8.	Археологические культуры Мезолитического времени.					12	12
9.	Общая характеристика неолита.	4					4
10.	Неолитическая революция.		4				4
11.	Духовные представления, погребения, искусство неолитической эпохи.					12	12
12.	Археологические культуры неолита Восточной Европы, Средней Азии, Сибири и Дальнего Востока.					12	12
13.	Значение металлургии в развитии человеческой культуры и общества.	4					4
14.	Балкано-Карпатская металлургическая провинция.		4				4
15.	Энеолит за пределами Балкано-Карпатской Металлургической провинции: юг Средней Азии и Закавказье.					12	12
16.	Ранний бронзовый век в пределах Циркумпонтийской металлургической провинции					12	12
17.	Эпоха ранней и средней бронзы вне пределов Циркумпонтийской металлургической провинции.		4				4
18.	Средний бронзовый век в пределах Циркумпонтийской металлургической провинции	4					4
19.	Поздний бронзовый век.					12	12
20.	Общая характеристика эпохи железа.					12	12
21.	Основные памятники античной культуры в Северном Причерноморье.		4				4
22.	Экономика и основные формы Материальной культуры античных государств Северного Причерноморья по археологическим данным.					12	12
23.	Искусство и религия античных государств Северного Причерноморья по археологическим данным.					12	12
24.	Важнейшие культурно-исторические общности и области раннего железного века вне зоны античных государств и восточных цивилизаций.	4					4
25.	Происхождение восточнославянских племён		4				4
26.	Население лесостепи Восточной Европы в первой половине I тыс. н. э.	4					4
27.	Племена лесной зоны Восточной Европы (V-XI вв.)					12	12
28.	Население восточноевропейских степей (V-XIII вв.).					12	12
29.	Древняя Русь по археологическим данным.	4					4
30.	Волжская Болгария.		4				4
31.	Золотоордынские города Нижнего Поволжья.					12	12
32.	Русь во второй половине XIII-XV вв.					12	12
33.	Тюркские каганаты.	4					4
34.	Уйгурский каганат.		4				4
35.	Культура монголоязычных народов и Юаньская империя.					12	12
36.	Культуры тунгусо-маньчжурских народов.					12	12
	ИТОГО	36	36			144	216

Примечание: Л – лекции, С – семинары, П – практические занятия, ЛЗ – лабораторные занятия, СР – самостоятельная работа.

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 2

Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Наименование раздела	Содержание раздела
1.	Предмет и методы археологической науки.	Предмет археологии. Поселения. Погребения. Пространственно-временные рамки Археологическая периодизация. Сравнительно-типологический метод. Выявление и исследование археологических культур. Культурно-исторические общности и области. Методы датирования. Относительное датирование. Стратиграфический метод. Сравнительно-типологический метод. Метод перекрестной датировки. Абсолютное датирование. Датировка по письменным источникам. Естественнонаучные методы. Дендрохронологический метод. Метод ленточных глин. Радиоуглеродный или радиокарбонный метод. Калий-аргоновый метод. Термолюминесцентный анализ. Историческая археология. Социологическая археология. Археологическая технология. Экологическая археология.
2.	Антропогенез.	Стадиальная теория. Сапиентация. Сетевая эволюция. Архантропы. Палеоантропы. Неоантропы.
3.	Общая характеристика эпохи камня.	Периодизация каменного века. Каменная индустрия. Палеолит. Мезолит. Неолит.
4.	Палеолит.	Олдувайская эпоха. Каменные орудия и техника их изготовления. Памятники. Ашельская эпоха. Расселение человека. Орудия и техника их изготовления. Памятники. Мустьерская эпоха. Природные условия. Расселение человека. Орудия и техника их изготовления. Жилища. Охота. Мировоззренческие представления. Погребения. Верхний палеолит. Расселение человека. Природные условия. Каменные орудия и техника их изготовления. Костяные орудия и техника обработки кости. Жилища. Украшения и одежда. Охота. Духовные представления. Погребения. Палеолитическое искусство. Культурные области и археологические культуры.
5.	Общая характеристика мезолита.	Выделение эпохи мезолита. Природные условия и расселение человека.
6.	Хозяйство и быт мезолитической эпохи.	Охота. Рыболовство. Собирательство.
7.	Духовная жизнь, искусство, погребения эпохи мезолита.	Погребения, могильники. Памятники искусства мезолита (Россия).
8.	Археологические культуры мезолитического времени.	Культуры и мезолитические памятники Русской равнины и Прибалтики (иеневская, песочноровская, грнская, зимовниковская, бутовская, рессетинская, культура Веретье, Кунда, памятники Лубанской долины); могильники Оленеостровский, Попово, Минино 1 и 2 на Кубенском озере, Минино 2 (Подмосковье). Характеристика мезолитических индустрий Крыма (стоянки Шан-Коба, Замиль-Коба, грот Скалистый); Северного Кавказа (Каменноостская пещера, пещера Двойная, грот Сосруко, навес Бадыноко, Чохское поселение), Северного Прикаспия; Приуралья и Урал: усть-камская, янгельская культуры, стоянки Парч 1 и 2, Горбуновский и Шигирский торфяники. Сумнагинская культура и памятники Прибайкалья; раннеголоценовые слои Ушковской группы стоянок, остров Жохова.
9.	Общая характеристика неолита.	Керамика. Производящее хозяйство (земледелие и скотоводство). Неолитическая революция. Орудийный и хозяйственный подходы. Природно-климатические условия.
10.	Неолитическая революция.	Производящее хозяйство. Горное дело. Охота. Рыболовство. Ткачество. Керамическая посуда.
11.	Духовные представления,	Верования. Погребения. Погребальный обряд. Памятники искусства эпохи неолита. Петроглифы севера Восточно-

	погребения, искусство неолитической эпохи.	Европейской равнины, Урала и Сибири: Залавруга, Бесовы Следки, Онежские петроглифы, рисунки Приуралья, Томские писаницы, Шишкино. Петроглифы и лабиринты. Памятники искусства в неолите.
12.	Археологические культуры неолита Восточной Европы, Средней Азии, Сибири и Дальнего Востока.	Культурные области и культуры в эпоху неолита лесной зоны Европейской части России. Волго-окская культура. Верхневолжская культура. Волосовская культура. Льяловская культура. Рязанская культура. Балахнинская культура. Каргопольская культура. Карельская культура. Печеро-двинская культура. Камская культура. Неолит северо-восточного Приазовья и Подонья (стоянки Матвеев Курган, Ракушечный Яр). Неолит Северного Прикаспия и Нижнего Поволжья (нижневолжская и елшанская культуры). Проблема неолита Северного Кавказа (Чохское поселение, Каменноостовская пещера). Степной неолит: цимлянская, среднедонская культуры. Культуры северного Прикаспия: каиршакско-тентексорская, орловская культуры, джангарская, елшанская. Неолитические культуры Зауралья и Западной Сибири. Неолит Восточной Сибири и Дальнего Востока: осиповская, китойская, исаковская и серовская культуры, неолит Забайкалья, Якутии, Приамурья, Камчатки, Сахалина и Курильских островов.
13.	Значение металлургии в развитии человеческой культуры и общества.	Энеолит и бронзовый век. Четыре основных этапа развития древнейшей металлургии. Формирование цивилизаций.
14.	Балкано-Карпатская металлургическая провинция.	Металлургическая провинция. Металлургический очаг. Очаг металлообработки. Гумельницкая культура. Культура Кукутени-Триполье. Памятники Новоданиловского типа. Среднеостовская культура. Хвалынская культура.
15.	Энеолит за пределами Балкано-Карпатской металлургической провинции: юг Средней Азии и Закавказье.	Анаусские памятники. Шулавери-шомутепинская культура.
16.	Ранний бронзовый век в пределах Циркумпонтийской металлургической провинции	Куро-аракская культура и металлургический очаг Закавказья. Ареал и хронология. Центры по выплавке и переработке металла. Горны, литейные формы. Изделия из металла. Поселения (Шенгавит и др.). Круглые постройки. Стены и рвы. Керамика. Вкладыши серпов, каменные булавы, женские статуэтки. Могильники. Земледелие. Скотоводство. Социальный строй. Очаги металлопроизводства в северной зоне ЦМП. Майкопская культура. Ранний и поздний этапы культуры. Находки из металла. Местная металлургия. Майкопский курган. Дольмены станицы Новосвободной. Имущественная и социальная дифференциация общества. Галюгаевское поселение. Наземные жилища, очаги. Керамика. Скотоводческо-земледельческое хозяйство. Древняя культурно-историческая общность Северного Причерноморья. Локальные варианты и хронология. Погребальный обряд. Появление курганов. Керамика. Изделия из кости, камня и металла. Повозки. Стационарные поселения (Михайловка и др.). Земледельческие орудия. Земледелие и скотоводство. Коневодство. Очаги металлопроизводства: Поднепровский и Поволжский. Влияние Кавказа и Балкан на их сложение. Усатовская культура и очаг металлообработки Северо-западного Причерноморья. Находки из металла. Местное металлопроизводство. Поселения и могильники (Маяки, Усатово). Погребальные сооружения и обряды. Кухонная и столовая керамика. Каменные топоры, кремневые изделия.
17.	Эпоха ранней и средней бронзы вне пределов Циркумпонтийской металлургической провинции.	Культуры охотников и рыболовов северной Евразии. Культура ромбоямочной керамики. Памятники с асбестовой и пористой керамикой. Волосовская культура. Шагарская культура. Новоильинская культура. Юртическая культура. Гаринская культура. Аятская культура. Липчинская культура. Суртандинская культура. Ботайская культура. Терсекская культура. Афанасьевская культура. Культуры земледельцев и скотоводов Средней Азии. Бактрийско-маргианский археологический комплекс.

18.	Средний бронзовый век в пределах Циркумпонтийской металлургической провинции	Катакомбная культурно-историческая общность. Северокавказская общность. Троя II-III. Центральная Анатолия. Триалетская культура. Фатьяновско-балановская культурно-историческая общность.
19.	Поздний бронзовый век.	Металлургические провинции поздней бронзы. Евразийская металлургическая провинция (далее ЕАМП). Хронология и границы. Очаги металлургии и металлообработки. Технологические новшества, изделия из металла, источники сырья (Урал, Казахстан, Алтай). Европейская зона ЕАМП. Абашевская культурно-историческая общность и ее металлопроизводство. Поселения. Курганные и бескурганные могильники. Пепкинский курган. Хозяйство. Керамика. Орудия и украшения из металла. Галический клад. Состав абашевского металла. Сейминско-турбинские племена и зона их миграций. Кельты, кинжалы, наконечники копий с вильчатым стержнем. Источники получения и химический состав металла. Погребальные ритуалы. Могильники. Металлическое, каменное и костяное оружие; костяные доспехи. Андроновская культурно-историческая общность азиатской зоны ЕАМП. Ареал, хронология и культурная атрибуция памятников. Петровская культура. Поселения и могильники. Металлургические комплексы. Аркаим. Синташтинский могильник. Погребения колесничих. Металлические находки; украшения, керамика. Сложение петровского металлургического очага. Алакульская культура и алакульский металлургический очаг. Ареал и хронология. Изделия из оловянной бронзы. Соотношение алакульских и федоровских памятников. Общее и особенное в хозяйстве и металлургии андроновских племен. Срубная культурно-историческая общность и особенности срубного металлургического очага. Территория и хронология. Курганные погребения. Поселения, жилища. Керамика, металлические изделия. Погребение литейщика у деревни Калиновка. Производственный комплекс Мосоловского поселка и поселения Горный. Хозяйство срубных племен. Финальный горизонт позднего бронзового века – свита культур с валиковой керамикой в степной и лесостепной зонах. Кобанская культура на Северном Кавказе и проблема перехода от эпохи бронзы к эпохе железа. Первые изделия из железа. Мавзолеи Северного Тагискаена и проблема перехода к раннему железному веку в Приаралье. Амирабадская культура Хорезма. Культура эпохи поздней бронзы в Приаралье: общее и особенное.
20.	Общая характеристика эпохи железа.	Ранний железный век как культурно-технологическая эпоха в истории человечества. Начало эпохи железа. Основные вехи освоения железа, предшествующие наступлению собственно железного века. Первые изделия из железа. Первые письменные упоминания о железе. Получение железа из руд (сыродутный процесс, его технология). Обработка кричного железа. Распространение железа для производства ведущих форм оружия и орудий труда; неравномерность процесса в разных регионах. Проблема завершения раннего железного века. Социально-экономические и культурные перемены, вызванные освоением железа.
21.	Основные памятники античной культуры в Северном Причерноморье.	Поселения. Фортификация и планировка городов. Погребения.
22.	Экономика и основные формы материальной культуры античных государств Северного Причерноморья по археологическим данным.	Сельское хозяйство и сельская территория, типы поселений, промыслы. Основные ремёсла (железодельное, гончарное, каменотёсное и деревообработка, ювелирное и торовтика, косторезное дело и др.). Торговля внутренняя и внешняя, денежное обращение.
23.	Искусство и религия античных государств Северного Причерноморья по	Религия и культы. Памятники искусства. Некрополи и погребальный обряд.

	археологическим данным.	
24.	Важнейшие культурно-Исторические общности и области раннего железного века вне зоны античных государств и восточных цивилизаций.	Гальштатская культурно-историческая общность. Поселения. Могильники. Хозяйство и материальная культура. Культы. Латенская культурно-историческая общность. Основные памятники. Материальная культура и хозяйство. Прикладное хозяйство и монументальная скульптура. Религиозные представления. Скифская археологическая культура и культуры скифского облика. Основные памятники. Материальная культура. Хозяйство. Искусство. Религиозно-мифологические представления. Гибель «Великой Скифии». Позднескифская археологическая культура. Меотская культура. «Савроматская» культура. Хозяйство. Погребения. Материальная культура. Культуры сако-массагетского круга. Саки Приаралья. Тасмолинская культура. Бесшатырские курганы. Иссыкская курганная группа. Пазырыкская культура. Уюкская культура. Аржан. Тагарская культура. Поселения. Сарматская культура. Памятники. Материальная культура. Искусство. Таштыкская культура. Памятники. Хозяйство. Культура хунну. Памятники. Материальная культура. Искусство. Зарубинецкая культура. Памятники. Хозяйство и материальная культура. Дьяковская культура. Поселения. Погребения. Хозяйство. Ананьинская и пьяноборская культурно-исторические общности. Хозяйство. Памятники. Материальная культура. Саргатская культурно-историческая общность. Хозяйство. Памятники. Урильская культура. Янковская культура. Польцевская культура. Кроуновская культура.
25.	Происхождение восточнославянских племён	Пражская культура. Пражско-корчакская культура. Хозяйство. Памятники. Материальная культура. Лука-Райковецкая культура. Хозяйство. Памятники. Пеньковская культура. Хозяйство. Памятники. Роменско-боршевская культура. Хозяйство. Поселения. Погребальные памятники.
26.	Население лесостепи Восточной Европы в первой половине I тыс. н.э.	Черняховская культура. Хозяйство. Памятники. Материальная культура. Этнический состав. Киевская культура. Хозяйство.
27.	Племена лесной зоны Восточной Европы (V-XI вв.)	Балтское население районов Псковского озера и Верхнего Поднепровья. Тушемлинская культура. Датировка. Поселения и погребальные памятники. Вещевой комплекс, керамика. Культура длинных курганов. Псковские и смоленско-полоцкие длинные курганы. Культура сопок. Обряд погребения, вещевой комплекс. Длинные курганы и сопки как памятники славянизированного местного населения. Элементы балтского, финского и славянского этносов. Поселения. Хозяйство. Датировка. Восточно-финские племена Волго-Окского междуречья и Белозерья. Памятники мери. Датировка. Поселения. Сарское городище. Укрепления. Хозяйство. Торговые связи. Мерянские могильники. Обряд погребения. Памятники веси. Хозяйство. Поселение Крутик. Грунтовые и курганные могильники.
28.	Население восточноевропейских степей (V-XIII вв.).	Великое переселение народов. Гунны и их появление в Европе. Культура населения степей в конце IV - VII вв. Салтово-маяцкая культура и её локальные варианты. Маяцкий археологический комплекс: городище, селище, могильник. Саркел: крепость, могильник. Погребальный обряд носителей салтово-маяцкой культуры. Виды земледельческого и скотоводческого хозяйства. Типы поселений: селища, крепости. Этнический состав носителей салтово-маяцкой культуры (по данным антропологии и погребального обряда). Хазарский каганат. Печенеги и половцы. Курганы. Погребальный обряд и его особенности. Оружие. Каменные изваяния. Керамика.
29.	Древняя Русь по	Круглые курганы с трупосожжением. Дружинная культура.

	археологическим данным.	Язычество. Хозяйство. Земледелие. Скотоводство. Памятники сельского населения. Селище. Древнерусские курганы. Северянские курганы. Радимичские погребения. Кривичские погребения. Курганы новгородских словен. Города. Укрепления. Внутригородская планировка. Кузнечное ремесло. Обработка цветных металлов. Керамика. Кожевенное ремесло. Деревообработка. Косторезное дело. Торговля. Денежное обращение. Христианизация. Грамотность
30.	Волжская Болгария.	Могильники. Мусульманские погребения. Сельские поселения. Сельское ремесло. Градостроительство. Каменное строительство. Городской быт. Городское ремесло. Обработка железа. Ювелирное производство. Керамика. Стеклоделие. Косторезное, кожевенное дело, деревообработка. Международная торговля. Товарно-денежные отношения.
31.	Золотоордынские города Нижнего Поволжья.	Золотая Орда по данным археологии. Вопросы историографии: Г.А. Федоров-Давыдов, ученый энциклопедист, основатель отечественной школы золотоордынской археологии. Монголы и татары в Восточной Европе, историография использования и проблема соотношения этнонимов. Особенности исторического развития. Общественный строй. Золотоордынские города Сарай, Новый Сарай, Бельджамен, Увек, Маджар. Домостроительство. Религия. Городские усадьбы. Общественные сооружения. Архитектура. Керамика. Монеты. Синкретический характер культуры Золотой Орды. Некрополи и погребальный обряд, Антропология Золотой Орды. Археологические данные о связях с Русью.
32.	Русь во второй половине XIII-XV вв.	Русь в период монголо-татарского завоевания: следы нашествия Батухана; археология о включении древнерусских княжеств в состав Орды. Восстановление и развитие хозяйства. Совершенствование системы земледелия. Плуг. Сельскохозяйственные культуры, домашний скот. Промыслы. Городское ремесло (специализация; основные виды; мастерские). Городские усадьбы. Планировка города. Развитие городских укреплений (Псков, Новгород, Тверь). Огнестрельное оружие. Чеканка монет. Памятники истории религии: монастыри, храмы, кладбища, предметы личного благочестия. «Молодые» города XIII-XV вв. (Тверь, Москва, Переяславль Рязанский, Нижний Новгород и другие). Археологические исследования в Москве.
33.	Тюркские каганаты.	Археологические памятники. Материальная культура.
34.	Уйгурский каганат.	Хозяйство. Памятники. Материальная культура.
35.	Культура монголоязычных народов и Юаньская империя.	Монгольские города. Материальная культура.
36.	Культуры тунгусо-маньчжурских народов.	Государство Бохай и культура мохэ. Государство Цзинь и культура чжурчжэней.

6. ПЕРЕЧЕНЬ ЛЕКЦИЙ, СЕМИНАРСКИХ, ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ, ЛАБОРАТОРНЫХ И САМОСТОЯТЕЛЬНЫХ РАБОТ

Таблица 3

Перечень занятий и формы контроля

№ п/п	Наименование раздела	Вид занятия	Тема занятия (самостоятельной работы)	Форма текущего и промежуточного контроля
1.	Предмет и методы археологической науки.	Л	Предмет и методы археологической науки.	КЛ, УО
2.	Антропогенез.	СР	Антропогенез.	УО
3.	Общая характеристика эпохи камня.	ПЗ	Общая характеристика эпохи камня.	УО
4.	Палеолит.	СР	Палеолит.	УО

5.	Общая характеристика мезолита.	Л	Общая характеристика мезолита.	КЛ, УО
6.	Хозяйство и быт мезолитической эпохи.	ПЗ	Хозяйство и быт мезолитической эпохи.	УО
7.	Духовная жизнь, искусство, погребения эпохи мезолита.	СР	Духовная жизнь, искусство, погребения эпохи мезолита.	УО
8.	Археологические культуры Мезолитического времени.	СР	Археологические культуры Мезолитического времени.	УО
9.	Общая характеристика неолита.	Л	Общая характеристика неолита.	КЛ, УО
10.	Неолитическая революция.	ПЗ	Неолитическая революция.	УО
11.	Духовные представления, погребения, искусство неолитической эпохи.	СР	Духовные представления, погребения, искусство неолитической эпохи.	УО
12.	Археологические культуры неолита Восточной Европы, Средней Азии, Сибири и Дальнего Востока.	СР	Археологические культуры неолита Восточной Европы, Средней Азии, Сибири и Дальнего Востока.	УО
13.	Значение металлургии в развитии человеческой культуры и общества.	Л	Значение металлургии в развитии человеческой культуры и общества.	КЛ, УО
14.	Балкано-Карпатская металлургическая провинция.	ПЗ	Балкано-Карпатская металлургическая провинция.	УО
15.	Энеолит за пределами Балкано-Карпатской металлургической провинции: юг Средней Азии и Закавказье.	СР	Энеолит за пределами Балкано-Карпатской металлургической провинции: юг Средней Азии и Закавказье.	УО
16.	Ранний бронзовый век в пределах Циркумпонтийской металлургической провинции	СР	Ранний бронзовый век в пределах Циркумпонтийской металлургической провинции	УО
17.	Эпоха ранней и средней бронзы вне пределов Циркумпонтийской металлургической провинции.	ПЗ	Эпоха ранней и средней бронзы вне пределов Циркумпонтийской металлургической провинции.	УО
18.	Средний бронзовый век в пределах Циркумпонтийской металлургической провинции	Л	Средний бронзовый век в пределах Циркумпонтийской металлургической провинции	КЛ, УО
19.	Поздний бронзовый век.	СР	Поздний бронзовый век.	УО
20.	Общая характеристика эпохи железа.	СР	Общая характеристика эпохи железа.	УО
21.	Основные памятники античной культуры в Северном Причерноморье.	Л	Основные памятники античной культуры в Северном Причерноморье.	КЛ, УО
22.	Экономика и основные формы материальной культуры античных государств Северного Причерноморья по археологическим данным.	СР	Экономика и основные формы Материальной культуры античных государств Северного Причерноморья по археологическим данным.	УО
23.	Искусство и религия античных государств Северного Причерноморья по археологическим данным.	СР	Искусство и религия античных государств Северного Причерноморья по археологическим данным.	УО
24.	Важнейшие культурно-Исторические общности и области раннего железного века вне зоны античных государств и восточных цивилизаций.	Л	Важнейшие культурно-Исторические общности и области раннего железного века вне зоны античных государств и восточных цивилизаций.	КЛ, УО

25.	Происхождение восточнославянских племён	ПЗ	Происхождение восточнославянских племён	УО
26.	Население лесостепи Восточной Европы в первой половине I тыс. н. э.	Л	Население лесостепи Восточной Европы в первой половине I тыс. н. э.	КЛ, УО
27.	Племена лесной зоны Восточной Европы (V-XI вв.)	СР	Племена лесной зоны Восточной Европы (V-XI вв.)	УО
28.	Население восточноевропейских степей (V-XIII вв.).	СР	Население восточноевропейских степей (V-XIII вв.).	УО
29.	Древняя Русь по археологическим данным.	Л	Древняя Русь по археологическим данным.	КЛ, УО
30.	Волжская Болгария.	ПЗ	Волжская Болгария.	УО
31.	Золотоордынские города Нижнего Поволжья.	СР	Золотоордынские города Нижнего Поволжья.	УО
32.	Русь во второй половине XIII-XV вв.	СР	Русь во второй половине XIII-XV вв.	УО
33.	Тюркские каганаты.	Л	Тюркские каганаты.	КЛ, УО
34.	Уйгурский каганат.	ПЗ	Уйгурский каганат.	УО
35.	Культура монголоязычных народов и Юаньская империя.	СР	Культура монголоязычных народов и Юаньская империя.	УО
36.	Культуры тунгусо-маньчжурских народов.	СР	Культуры тунгусо-маньчжурских народов.	УО
Промежуточный контроль				КАНДИДАТСКИЙ ЭКЗАМЕН

Виды занятий: Л – лекции, С – семинары, П – практические занятия, ЛЗ – лабораторные занятия, СР – самостоятельная работа.

Формы текущего контроля: УО - устный опрос (собеседование), Р - реферат, П - проект, Д - доклад, КЛ - конспект лекции, ГД - групповая дискуссия и др.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Таблица 4

Карта обеспечения учебно-методической литературой

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экз.	Число аспирантов, одновременно изучающих дисциплину
Основная литература			
1.	Археология. М., 2013.	4	4
2.	Коробов Д.С. Основы геоинформатики в археологии. М., 2011.	4	4
3.	Платонова Н.И. История археологической мысли в России. Вторая половина XIX – первая треть XX века. СПб., 2010.	4	4
4.	Смирнов А.С. Власть и организация археологической науки В Российской империи (очерки институциональной истории науки XIX – начала XX века). М., 2011.	4	4
5.	Цетлин Ю.Б. Древняя керамика. Теория и методы историко-культурного подхода. М., 2012.	4	4
6.	Археология Волго-Уралья в 7 т., К., 2020-2023.	5	4
Дополнительная литература			
6.	Амирханов Х.А. Преистория. Общая характеристика и периодизация // Всемирная история, т.1. М., «Наука», 2012.	1	3
7.	Античное наследие Кубани. Г.М. Бонгард-Левин, В.Д.Кузнецов (ред.). 3 тома. Москва, 2010.	1	3
8.	Баталов А.Л., Беляев Л.А. Сакральное пространство средневековой Москвы. М., 2010.	1	3
9.	Гуляев В.И. На восточных рубежах Скифии (древности донских скифов). Москва, 2010.	1	3

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экз.	Число аспирантов, одновременно изучающих дисциплину
Основная литература			
10.	Горбенко А.А., Косяненко В.М. Некрополь Паниардиса (Крепостного городища) Азов, 2011.	1	3
11.	Древнейшие обитатели Кавказа и расселение предков человека в Евразии. СПб. 2010.	1	3
12.	Засецкая И.П. Сокровища кургана Хохлач. Новочеркасский клад. СПб, 2011.	1	3
13.	Зеленеев Ю. А. Очерки этнокультурной истории Поволжья XIII-XV вв. Йошкар-Ола, 2013.	1	3
14.	Зиливинская Э.Д. Очерки культового и гражданского зодчества Золотой Орды. М. 2012.	1	3
15.	Каменецкий И.С. История изучения меотоз. М., 2011.	1	3
16.	Каравайко Д.В. Памятники юхновской культуры Новгород-Северского Полесья. Киев, 2012.	1	3
17.	Кренке Н.А. Дьяково городище. Культура населения бассейна Москвы-реки в I тыс. до н.э. – I тыс. н.э. М., 2011.	1	3
18.	Лимберис Н.Ю., Марченко И.И. Меотские древности VI-V вв. до н.э. (по материалам грунтовых могильников правобережья Кубани). Краснодар, 2012.	1	3
19.	Лошенко М.И. Городища милюградской культуры на территории Беларуси. Минск, 2011.	1	3
20.	Мезолит и неолит Восточной Европы: хронология и культурное взаимодействие. СПб. 2012.	1	3
21.	Некрополи Черноморья, III. М., 2010.	1	3
22.	Питулько В.В., Павлова Е.Ю. Геоархеология и радиоуглеродная хронология каменного века Северо-Восточной Азии. СПб. 2010.	1	3
23.	Погребова М.Н. История Восточного Закавказья. Вторая половина II-начало I тыс. до н.э. (по археологическим данным). М., 2011.	1	3
24.	Раннеславянский мир, вып. 12. М. 2010.	1	3
25.	Сорокин А.Н. Стоянка и могильник Минино 2 в Подмосковье. М., 2011.	1	3
26.	Трейстер М.Ю., Яблонский Л.Т. (– ред.) Влияния ахеменидской культуры в Южном Приуралье (V-III вв. до н.э.) Т.1,II. М. 2012.	1	3
	Яблонский Л.Т. Прохоровка. У истоков сарматской археологии. – М., 2010.	1	3

Таблица 6

Перечень печатных, технических и электронных средств обучения

№ п/п	Наименование	Форма доступа
1	Исторический научно-популярный журнал «Родина» www.istrodina.com	В свободном доступе с компьютеров АН РТ и по паролю при удаленном доступе
2	ЭБС «Издательство «Лань» http://e.lanbook.com/	
3	Научная библиотека http://www.ebiblioteka.ru/browse	
4	Электронно-библиотечная система http://ibooks.ru	
5	Археология.РУ – Открытая библиотека имени В.Е.Еременко. http://www.archaeology.ru/	

6	Журнал Antiquity. http://antiquity.ac.uk/index.html	
7	Электронный справочник научных археологических обществ России http://www.snor.ru/	
8	Свод электронных ресурсов «Древнейшие источники по истории Восточной Европы». http://dgve.csu.ru/bibl/svod.shtml	
9	Библиотека Гумер – гуманитарные науки. http://www.gumer.info/	
10	Gbooks: книги по истории, археологии, географии, этнографии, филологии, лингвистике, филологии, философии, изданные преимущественно до 1917 года http://gbooks.archeologia.ru/	
11	Издания по археологии ИА РАН. Электронные версии. http://archaeolog.ru/	
12	Всероссийское научное общество. Архивы. http://rushistory.org/archives.html	
13	Рукописные памятники Древней Руси Электронный архив. http://www.lrc-lib.ru/	
14	Содержания журналов и сборников http://annals.xlegio.ru/sbo/contens/index.htm	
15	Научная электронная библиотека eLibrary.ru. http://elibrary.ru/defaultx.asp	
16	Научный журнал «Поволжская археология» https://archaeologie.pro/	
17	Научный журнал «Археология евразийских степей» https://www.evrazstep.ru/	
18	Официальный сайт Института археологии им.А.Х.Халикова АН РТ http://archtat.ru/editions/	

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Таблица 7

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом, вид занятий	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.п.)
1	Лекционные занятия	Ауд. 119, Мультимедийное оборудование (для проектирования на экран слайдов, портретов, таблиц, диаграмм и т.п. на лекционных занятиях)	Академии наук РТ
2	Семинары	Ауд. 119 Мультимедийное оборудование (для проектирования на экран слайдов, портретов, таблиц, диаграмм и т.п. на лекционных занятиях)	Академии наук РТ
3	Самостоятельная работа студентов	Читальный зал. (компьютеры для работы с интернет-ресурсами)	Академии наук РТ
		материалы археологических раскопок	Институт археологии АН РТ

9. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В соответствии с требованиями основной образовательной программы ООП дисциплина «Археология» предусматривает использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий. К ним относятся информационно-коммуникационные, исследовательские, технология проблемного обучения, групповые технологии и технология сотрудничества.

10. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля (ФОС ТК) является составной частью РП дисциплины.

Типовые оценочные средства для текущего контроля

Вопросы для устного опроса (собеседования)

1. Место археологии в системе исторических наук.
2. Археологические источники и методы исторических исследований.
3. Основные методические приёмы проведения разведок, раскопок и других полевых археологических исследований.
4. Становление археологической науки в России (18 – начало 20 века).
5. Развитие археологии в СССР.
6. Российская археология на современном этапе.
7. Основные гипотезы возникновения и расселения человека.
8. Средний палеолит Восточной Европы и Кавказа.
9. Верхний палеолит Восточной Европы и Кавказа.
10. Мезолит Восточной Европы.
11. Мезолит Центральной и Средней Азии.
12. Мезолит Урала.
13. Неолитическая революция
14. Неолит Восточной Европы
15. Энеолит Восточной Европы, Кавказа и средней Азии.
16. Бронзовый век Восточной Европы.
17. Скифская эпоха на Алтае.
18. Восточные славяне в эпоху раннего средневековья.
19. Археология древнерусских городов.
20. Археология золотоордынских городов.

Оценочные средства для промежуточной аттестации

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации (ФОС ПА) является составной частью РП дисциплины, разработан в виде отдельного документа, в соответствии с положением о ФОС ПА.

1. Примерные вопросы промежуточной аттестации (кандидатский экзамен)
2. Предмет и методы археологической науки.
3. Ранний бронзовый век в пределах циркумпонтийской металлургической провинции, южный ареал.
4. Ранние и средние сарматы, прохоровская и сусловская культуры.
5. Антропогенез.
6. Ранний бронзовый век в пределах циркумпонтийской металлургической провинции, северный ареал.
7. Происхождение восточных славян, археологический аспект
8. Общая характеристика эпохи камня.
9. Средний бронзовый век в пределах циркумпонтийской металлургической провинции.
10. Азелинская и имениковская культуры
11. Палеолит.
12. Поздний бронзовый век, общая характеристика. Абашевская культура.
13. Ананьинская культурно-историческая область.
14. Мезолит.
15. Срубная культурно-историческая общность, валиковская и луговская культуры.
16. Пьяноборская и гляденовская культуры.
17. Искусство палеолита, мезолита, неолита.
18. Культура текстильной керамики и маклашевская культура.
19. Великое переселения народов. Гунны, салтово-маяцкая культура.
20. Неолит. Неолитическая революция.
21. Общая характеристика эпохи железа.
22. Древняя Русь по археологическим данным.

23. Общая характеристика эпохи раннего металла. Metallургическая провинция, очаг металлургии и очаг металлообработки.
24. Гальштадская и латенская культуры.
25. Археология средневековой Казани.
26. Балкано-карпатская металлургическая провинция. Культуры западного ареала.
27. Киммерийцы и культуры предскифского времени. Скифы, периодизация скифской культуры.
28. Археологии Волжской Булгарии.
29. Балкано-карпатская металлургическая провинция. Культуры восточного ареала.
30. Савроматы и саки, тасмолинская культура.
31. Археология Болгара.

Критерии оценки промежуточной аттестации

Таблица 8

Система оценки промежуточной аттестации

Описание оценки	Словесное выражение Зачет/кандидатский экзамен
Освоены все знания, умения и навыки, предусмотренные программой	Зачтено/отлично
Освоены все знания, умения и навыки, предусмотренные программой, но путается в терминологии или фактологии материала	Зачтено/хорошо
Освоен только знания	Зачтено/удовлетворительно
Не освоен пороговый уровень усвоения Компетенций (1,2)	Не зачтено/ неудовлетворительно