

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Междисциплинарные методы в археологии»**

Современное развитие археологии невозможно без использования методического и научно-исследовательского потенциала естественных наук. Для этого интеграционного процесса в отечественной археологии были и остаются благоприятные условия. Одним из них является сложившаяся в течение многих десятилетий традиция, основанная на поиске расширения информационных возможностей археологических источников.

Данная дисциплина относится к общенаучному циклу дисциплин учебного плана.

Осваивается на 2 курсе (4 семестр).

Для успешного освоения данной дисциплины нужно освоение в качестве предшествующих следующих дисциплин: «Археология», «История и философия науки»,

В результате освоения дисциплины аспирант должен:

Знать:

значение естественнонаучных методов в современной археологической науке; особенности археологических культур разных племен и народов; значение археологии для изучения истории человечества бесписьменного периода.

уметь:

ориентироваться в выборе методов естественных наук в археологическом исследовании;

применять полученные знания в области научных исследований и профессиональной деятельности;

излагать устно и письменно свои выводы в исследовании; пользоваться научной и справочной литературой, Интернет-ресурсами.

владеть:

терминологическим аппаратом данной дисциплины
методикой исторической интерпретации результатов естественнонаучных исследований. навыками выступления перед аудиторией

теоретическими знаниями об археологических культурах на территории России.

должен демонстрировать способность и готовность:

применять полученные знания на практике.