

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

комиссии диссертационного совета Д 003.006.01 на диссертацию Поздняковой Ольги Анатольевны «Поиск и диагностика структуры археологических памятников Обь-Иртышского междуречья магнитометрическими методами», представленной на соискание ученой степени кандидата исторических наук по специальности 07.00.06 – археология, исторические науки

Диссертация О. А. Поздняковой, выполненная в отделе археологии палеометалла Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института археологии и этнографии Сибирского отделения Российской академии наук, посвящена обоснованию организационно-методических рекомендаций по применению магнитометрии для поиска и изучения археологических памятников Обь-Иртышского междуречья.

Актуальность работы определяется потребностями развития археогеофизики как отдельной области научного знания, направленной на поиск и изучение археологических памятников с помощью неразрушающих геофизических методов. Значительный объем археолого-геофизических данных, накопленный в рамках многолетнего сотрудничества ИАЭТ СО РАН и ИНГГ СО РАН, позволяет на основе их сопоставления решать задачи по повышению эффективности дистанционных исследований.

Многолетние и многоцелевые археолого-геофизические работы, по сравнению с «однократными» исследованиями, открывают более широкие возможности для выработки специализированных методик. Благодаря такому подходу, удалось выделить критерии для оценки перспектив проведения магниторазведки, оценить полноту и достоверность геофизических данных, расширить возможности их интерпретации. Совокупный анализ результатов позволил конкретизировать алгоритм поиска и изучения археологических памятников большого западносибирского региона.

Фактическую базу диссертации О. А. Поздняковой составляют материалы археолого-геофизических работ, выполненных на территории 23 разнотипных и разновременных памятников Обь-Иртышского междуречья. Они включают карты магнитных съемок, полученные в рамках совместных исследований сотрудников ИАЭТ СО РАН, ИНГГ СО РАН и Германского археологического института, а также архивные отчеты о раскопках, выполненных на участках геофизической съемки.

Научная новизна диссертации обусловлена отсутствием обобщающей работы, посвященной результатам многолетних магнитометрических исследований памятников Обь-Иртышского междуречья. Впервые проведен системный анализ этих данных, учитывающий природно-ландшафтные условия, закономерности расположения памятников на местности, взаимосвязи параметров магнитных аномалий и археологических объектов, магнитные свойства грунтов и влияние мешающих факторов.

Рассматриваются результаты апробации метода низковысотной аэромагнитной съемки, который в рамках проведенных исследований был применен впервые.

В диссертации О. А. Поздняковой на основании репрезентативной источниковой базы обоснованы критерии для оценки перспектив проведения магниторазведки на территории археологических памятников, связанные со степенью контрастности почв и подстилающих пород по магнитным свойствам. Отмечается, что области высокой контрастности, где магнитная съемка была успешной, приурочены к возвышенным участкам местности. В качестве проблемных для магниторазведки зон обозначены участки, расположенные на склонах, террасах низкого уровня, а также в районах с обедненным составом почв. Установлено, что посредством метода низковысотной аэромагнитной съемки можно успешно обнаруживать и детализировать устройство крупных археологических структур, прежде всего, распаханных курганов. Системное обобщение опыта позволило сформулировать рекомендации по проведению магнитометрических работ на археологических памятниках различного типа.

Степень достоверности полученных результатов обусловлена следованием основным принципам методологического взаимодействия археологии и геофизики. Для корректного сопоставления данных в работе использован широкий спектр общенаучных и специально-научных методов. Результаты геофизических построений проверены широкомасштабными раскопками, данные аэромагнитного картирования верифицированы посредством сопоставления с картами наземной съемки. Достоверность положений и выводов обеспечивается, также, личным участием соискателя в геофизических и археологических исследованиях.

Диссертационное сочинение О. А. Поздняковой вносит существенный вклад в развитие археогеофизики. Результаты проделанной работы будут востребованы специалистами, планирующими привлечь возможности геофизических методов для решения разведочных, исследовательских и охранно-спасательных задач археологии. Представленный в диссертации репрезентативный материал может быть использован для подготовки обобщающих работ междисциплинарного характера, образовательных программ по профильным специальностям в ВУЗах, а также как источниковая база для дальнейшего развития методики археолого-геофизических работ.

Основные результаты диссертационного исследования докладывались соискателем на конференциях международного, всероссийского и регионального уровня. Ключевые моменты проделанной работы отражены в 36 публикациях (общий авторский вклад – 6 п.л.). Восемь статей опубликовано в ведущих научных рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК РФ, в том числе три по специальности 07.00.06 – археология.

Диссертация О. А. Поздняковой «Поиск и диагностика структуры археологических памятников Обь-Иртышского междуречья магнитометрическими методами» была проверена на заимствования с помощью системы «Антиплагиат» (проверяющий: Алкин

С.В. (s.alkin@g.nsu.ru / ID: 3074); дата выгрузки: 14.09.2020 г.). Оригинальность текста составила 95,52%.

Все текстовые и иллюстративные материалы, привлеченные соискателем из опубликованных и архивных источников, имеют ссылки на источники заимствования, что соответствует п. 14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842.

Диссертационное сочинение О. А. Поздняковой «Поиск и диагностика структуры археологических памятников Обь-Иртышского междуречья магнитометрическими методами» соответствует профилю диссертационного совета и отвечает требованиям специальности, по которой представлена к защите – 07.00.06–археология.

Ведущей организацией предлагается Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт истории и археологии Уральского отделения Российской академии наук, г. Екатеринбург.

Официальными оппонентами предлагаются:

Журбин Игорь Витальевич, доктор исторических наук (07.00.06–археология), главный научный сотрудник Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Удмуртский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук» (структурное подразделение Физико-технический институт), г. Ижевск.

Коробов Дмитрий Сергеевич, доктор исторических наук (07.00.06–археология), заведующий отделом теории и методики Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт археологии Российской академии наук, г. Москва

Комиссия диссертационного совета:

Председатель:

Доктор исторических наук

 К. А. Колобова

Члены комиссии:

Доктор исторических наук

 Т. А. Чикишева

Доктор исторических наук

 В. Е. Медведев

*14 сентября 2020*

ПОДПИСЬ

14.09

2020

ЗАВЕРЯЮ ЗАВ.КАМЦ. НАЗТ СО РАН

И. А. КРИВКОВА





*Колобовой К.А., Чикишевой Т.А., Медведева В.Е.*