

ISSN 2411-1503

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

Алтайский государственный университет

Институт монголоведения, буддологии и тибетологии СО РАН

**СОХРАНЕНИЕ И ИЗУЧЕНИЕ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
АЛТАЙСКОГО КРАЯ**

Сборник научных статей

Выпуск XXV



Барнаул

Издательство
Алтайского государственного
университета
2019

УДК 902(571.150)(08)
ББК 63.48(2Рос-4Алт)я431
С689

Ответственный редактор:
А.А. Тишкин

Редакционная коллегия:
*В.В. Горбунов, С.П. Грушин, Ю.Ф. Кирюшин, Д.В. Папин,
Т.С. Паршикова, В.П. Семибратов, Н.Н. Серегин,
Т.В. Тишкина, Я.В. Фролов*

С689 **Сохранение и изучение культурного наследия Алтайского края** [Текст] : сборник научных статей / отв. ред. А.А. Тишкин. – Барнаул : Изд-во Алт. ун-та, 2019. – Вып. XXV. – 392 с.
ISSN 2411-1503

Издание содержит статьи, подготовленные на основе материалов докладов XXV Всероссийской научно-практической конференции (с международным участием) «Сохранение и изучение культурного наследия Алтайского края». Рассматриваются различные вопросы, связанные с проблемами изучения и сохранения памятников археологии, истории, архитектуры и этнографии, а также с использованием объектов наследия в музейной деятельности и в сфере культурного туризма.

УДК 902(571.150)(08)
ББК 63.48(2Рос-4Алт)я431

*Издание подготовлено в рамках выполнения гранта
Правительства Российской Федерации №14.В03.31.0016
«Динамика народов и империй в истории Внутренней Азии»*

ISSN 2411-1503

© Оформление. Издательство Алтайского
государственного университета, 2019

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Бейсенов А.З., Дуйсенбай Д.Б., Ахияров И.К., Джуманазаров Н.Ш.</i> Новые исследования поселений сакского времени Центрального Казахстана	7
<i>Блялова А.С., Малибаева Н.М.</i> Народные медицинские знания в аспекте туризма	15
<i>Боброва А.И., Рассамахин Ю.К.</i> «Выставка одного предмета» из археологического фонда Томского областного краеведческого музея в социокультурном пространстве городской среды (Россия)	20
<i>Борисов В.А., Илюшин А.М., Онищенко С.С.</i> Новые материалы по раскопкам жилища на Торопово-7	26
<i>Бородовский А.П.</i> Курган пазырыкского времени на некрополе Манжерок-12	33
<i>Вакалова Н.В., Филиппова О.Г.</i> О мероприятиях Алтайского государственного краеведческого музея, посвященных 100-летию М.Т. Калашникова	39
<i>Воробьева С.Л., Куфтерин В.В.</i> Особенности приема и хранения антропологических коллекций: правовые аспекты и практический опыт	44
<i>Головченко Н.Н.</i> Локализация старых кладбищ с. Повалиха (Первомайский район)	50
<i>Гребенникова Т.Г., Пьянзина Е.О.</i> Участие Барнаульского музея во Всероссийской антропологической выставке	53
<i>Дашковский П.К., Ожиганов А.Н.</i> Предварительные результаты исследования курганов №28 и 33 на могильнике Чинета-II в Краснощековском районе Алтайского края	57
<i>Дубова Н.А., Артемьев В.И., Урманова А.М., Джембаров Р., Беглиев М.Ы.</i> Опыт реставрации и консервации особых помещений дворцового комплекса эпохи бронзы Гонур-Депе (Туркменистан)	63
<i>Илюшин А.М.</i> Железные казаны из могил кочевников на Бормотово-3	72
<i>Казаков А.А., Павлюченко А.М.</i> Механизм привлечения к ответственности за незаконные раскопки	76
<i>Калашников Д.С., Семибратов В.П., Ситников С.М., Величкин А.Н.</i> Установление личности погребенного на основании сопроводительного инвентаря	83
<i>Кирюшин К.Ю., Кобзев В.Л., Папин Д.В.</i> К археологической карте памятников эпохи развитой бронзы Барнаульского Приобья	87

Кирюшин К.Ю., Онников А.В., Тишкин А.А. Новые разрушения на поселении Рубцовское: необходимость сборов подъёмного материала и аварийных исследований	91
Ковалев А.А., Мунхбаяр Ч., Перцева М.А. Керамика раннего железного века из ритуальных и погребальных сооружений высокогорной части Монгольского Алтая	98
Ковалевский С.А. Об особенностях северо-восточной группы ирменских памятников	104
Красноперов Е.Б., Папин Д.В., Федорук А.С. Коллекция случайных находок из окрестностей поселения Бурла-3	112
Кротов А.В., Волкова А.К., Барышникова О.Н. Особенности выделения объектов культурного наследия в структуре городских ландшафтов (на примере Барнаула)	115
Кротов А.В., Мелехина М.В., Мелехин В.А. Эзотерическое знание как элемент методологии социального изучения культурного наследия	122
Кузнецов Н.А. Об одной из погребальных традиций Южной Сибири ..	127
Кунгуров А.Л. Новые местонахождения каменного века в Алтайском районе Алтайского края	130
Кунгуров А.Л., Грушин С.П. Находка бронзового кинжала из Целинного района Алтайского края	135
Кунгуров А.Л., Фролов Я.В., Филиппова О.Г. Каменные сверленные топоры из долины р. Чарыш (Алтай)	140
Куулар А.И. Изваяние с р. Шема (проблема идентификации памятника по исследовательской документации прошлых веков)	146
Лихачева О.С. Чекан раннего железного века из Бийского краеведческого музея	151
Марсадолов Л.С. Восточные балбалы и западные поминальники как важные составные части организации сакрального пространства в Пазырыке на Алтае	155
Матренин С.С. Коллективные погребения населения Алтая сянббийско-жужанского времени	162
Миляев Г.А., Грушин С.П., Фрибус А.В. Исследование разновременного поселения Мельничная-1 в Присалаирье	173
Мукаева Л.Н. Геологическая составляющая историко-культурного наследия Горного Алтая (Республика Алтай)	179
Неверова Н.В. Польские спецпереселенцы в Горном Алтае: сохранение наследия	187
Паршикова Т.С. Применение естественнонаучных методов в археологических исследованиях на Алтае (1940–1960-е гг.)	191

<i>Пилипенко С.А.</i> Береста в оформлении ножен сабель-чечуг XVII–XVIII вв.	196
<i>Савко И.А., Дьяков Н.Р., Гульчак Н.С.</i> Мониторинг археологических памятников правобережья Гилевского водохранилища в августе 2018 г. ...	201
<i>Серегин Н.Н., Васютин С.А.</i> Погребально-поминальный комплекс Алты-Таш (Центральный Алтай): по материалам работ А.С. Васютина	206
<i>Серегин Н.Н., Радовский С.С.</i> База данных некрополей быстрянской культуры Алтая: структура и возможности использования	212
<i>Серегин Н.Н., Степанова Н.Ф.</i> Могильник Горный-10 (предгорный Алтай): история исследований и перспективы изучения материалов	218
<i>Серегин Н.Н., Тишкин А.А., Матренин С.С., Паршикова Т.С.</i> Новые находки колчанных крюков сяньбийско-жужанского времени с территории Алтая	227
<i>Серегин Н.Н., Турбат Ц.</i> Итоги и перспективы исследования погребальных комплексов жужанского времени и раннего средневековья на территории Монголии	234
<i>Соенов В.И., Трифанова С.В.</i> Средневековые наконечники стрел из коллекций случайных находок на Алтае	242
<i>Сотникова С.В.</i> К вопросу о парных разнополюх погребениях андроновского (федоровского) населения Алтая	247
<i>Степанова Н.Ф., Казаков А.А.</i> Об особенностях орнаментации керамики майминской культуры по материалам поселения Майма-1 (предварительные итоги)	253
<i>Стяжкина О.В.</i> Экспедиция М.П. Грязнова на Алтай в 1939 г.: задачи и основные результаты	259
<i>Тадина Н.А., Иркитова А.А., Уханова Э.В.</i> О сохранении родового состава сел алтайцев (Шебалинский район Республики Алтай)	262
<i>Телегин А.Н., Савко И.А., Дьяков Н.Р.</i> Новые находки из разрушенного погребения андроновской культуры в Алейском районе Алтайского края	266
<i>Тишкин А.А.</i> Рентгенофлуоресцентный анализ двух металлических ножей (случайные находки с территории Алтайского края)	271
<i>Тишкин А.А., Дашковский П.К., Ожиганов А.Н.</i> Формирование базы данных о погребальных памятниках Алтая аржано-майэмирского времени	278
<i>Тишкин А.А., Идэрхангай Т., Горбунов В.В., Серегин Н.Н., Паршикова Т.С.</i> Археологические исследования в Баян-Ульгийском аймаке Монголии (краткие результаты работ 2018 г.)	281

Тишкин А.А., Идэрхангай Т., Пластеева Н.А., Серегин Н.Н., Горбунов В.В. Захоронение лошади в тюркской оградке №5 памятника Хужирт-I (Монгольский Алтай)	290
Тишкин А.А., Тишкина Т.В., Фролов Я.В. Возможности использования сведений о крупных курганах на территории Алтайского края в экскурсионно-туристической деятельности	298
Тишкин А.А., Филимонова Т.Г., Горбунов В.В., Серегин Н.Н. Шохидон – аварийный могильник раннего средневековья в Таджикистане	304
Федорук А.С. Новые находки кладоискателей с территории Алтайского края (по материалам сайта www.ReviewDetector.ru)	311
Фролов Я.В., Филиппова О.Г. Некрополь элиты поздней древности и средневековья Ивановка-I в Шелаболихинском районе Алтайского края: проблемы сохранения и использования	317
Хорват В. Украшения из органических материалов в культурах Евразии в IX–VII вв. до н.э.	323
Целищева М.А. Памятник промышленной архитектуры «Барнаульский кожевенный завод», конец XIX в. – начало XX в.: история и современное использование	338
Целищева М.А., Дышлок М.А. Барнаульская городская электростанция – памятник промышленной архитектуры начала XX в.	348
Целищева М.А., Слуцкий М.А. К истории образовательных учреждений Барнаула: горное окружное и реальное училища	358
Чадамба Л.Д. Некоторые вопросы сохранения и проблемы использования памятников наскального искусства Тувы	368
Чурилова К.В. Законодательство Российской Федерации в области сохранения, использования и государственной охраны объектов культурного наследия	372
Шалахов Е.Г. Археологическая коллекция инспектора Царевококшайского высшего начального училища И.М. Болдырева и вопрос ее происхождения	378
Ширин Ю.В., Ермолаев М.А. Проблема интерпретации металлургических площадок на средневековых памятниках Горной Шории	381
Шмидт А.В., Солодовников К.Н. Некоторые результаты лабораторного изучения материалов могильника Фирсово-XI	385
Список сокращений	391

tance with the sections of the forum in 2018–2019 allowed finding information about six more archaeological artifacts from the territory of the Altai Territory. They are a bronze dart tip, a fragment of a dagger, a celt, an arrowhead casting, a plaque, a belt tip. Information on most of these items appeared during 2018. Thus, despite the tightening of legislation in the field of protection of cultural heritage, the problem remains: the lack of real work by government agencies to combat the looting of archaeological sites by diggers has resulted in the fact that that treasure hunting in the region continues, and the sale of discovered objects via the Internet takes place.

Key words: Altai region, archaeological artifacts, treasure hunting, Bronze Age, Early Scythian time, Middle Ages.

УДК 903.57(571.150)

Я.В. Фролов, О.Г. Филиппова

*Алтайский государственный университет, Барнаул, Россия;
Алтайский государственный краеведческий музей, Барнаул, Россия*

**НЕКРОПОЛЬ ЭЛИТЫ ПОЗДНЕЙ ДРЕВНОСТИ
И СРЕДНЕВЕКОВЬЯ ИВАНОВКА-I
В ШЕЛАБОЛИХИНСКОМ РАЙОНЕ АЛТАЙСКОГО КРАЯ:
ПРОБЛЕМЫ СОХРАНЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

Работа выполнена при частичной финансовой поддержке РФФИ (проект №19-49-220006 «Крупные курганы элиты древних и средневековых кочевников на территории Алтайского края как объекты экскурсионно-туристической деятельности: историко-археологические и естественно-научные исследования»)

Территории большинства курганных могильников в Алтайском крае интенсивно распахиваются. Данный фактор затрудняет изучение планиграфии и архитектуры некрополей, а также сохранение подобных памятников. Возникают серьезные проблемы при определении площади распаханных курганных могильников. Распашка снижает ценность этих памятников как объектов культурного туризма. Представленные проблемы продемонстрированы на примере одного из крупных некрополей в Шелаболихинском районе Алтайского края – памятника Ивановка-I. В ходе многолетних обследований памятника прослежена динамика разрушений на этом могильнике. Изучение космоснимков позволило выявить на памятнике более десяти не обнаруженных ранее курганов, насыпи которых почти полностью уничтожены распашкой. Одним из решений, способствующих сохранению могильников на пахотных полях, является разработка документации с учетом буферной зоны. Эта зона должна включать наиболее вероятные участки местоположения распаханных курганов и предполагать особый режим использования данной территории, предусматривающий необходимость работ по археологическому наблюдению при строительстве.

Ключевые слова: могильник, курган, Алтайский край, сохранение памятников.

Проблемы сохранения курганных некрополей на территории Алтайского края стали обсуждаться уже на первых конференциях, посвященных изучению культурного наследия Алтая: «Охрана и исполь-

зование археологических памятников Алтая» (1990 г.) и «Охрана и исследование археологических памятников Алтая» (1991 г.) [Кирюшин, 1990; Бородаев, 1991]. Спустя четверть века к моменту проведения очередной XXV конференции «Сохранение и изучение культурного наследия Алтая» ситуация с состоянием памятников этого типа в Алтайском крае только ухудшилась. Могильники продолжают распахиваться, и все больше земляных курганных насыпей исчезает на глазах. Оставшиеся нераспаханными в последние годы отдельные курганы подвержены постоянным разрушениям: это и опашка их краев, и активизировавшаяся жизнедеятельность норных животных. Именно в оставшихся единичных нераспаханных земляных курганных насыпях в настоящее время наиболее массово, спасаясь от работающей на полях техники, селятся норные животные. И чем меньше останется нетронутых насыпей, тем плотнее будет их заселение.

Степень разрушения памятников влияет на их изучение: интерпретацию данных по планиграфии некрополей и исследования их архитектуры (внешнего вида и устройства насыпей). Возникают серьезные проблемы в определении площади распаханных курганных могильников, одного из необходимых условий при составлении охранной документации.

Следует подчеркнуть, что курганные некрополи – это практически единственный для территории Лесостепного Алтая ресурс, позволяющий использовать древние памятники в сфере культурного туризма, без серьезных финансовых вложений. Только курганные могильники позволяют без специальных работ визуально осмотреть древние памятники. Постоянные новые разрушения на их площади, происходящие в результате периодической распашки, снижают их аттрактивность и ценность как объектов культурного туризма.

Все вышеперечисленные проблемы можно продемонстрировать на примере одного из крупных некрополей в Шелаболихинском районе – памятника Ивановка-I (рис. 1–2). Этот объект хорошо знаком большинству археологов и многим жителям Алтайского края, потому что находится рядом с автомобильной трассой Барнаул–Камень-на-Оби. Три крупных нераспаханных кургана некрополя Ивановка-I хорошо видны с автодороги. Курган №1 данного могильника располагается в 25 м к югу от края трассы. Некрополь Ивановка-I – один из немногих археологических памятников в Алтайском крае, который находится в прямой видимости с оживленной автомагистралю и может легко использоваться в сфере культурного туризма, так как здесь до предела облегчена логистика – существуют хорошие подходы к частично сохранившимся объектам памятника. Большинство остальных курганов на этом могильнике распахано. Более детальное описание памятника позволит представить его современное состояние.

Памятник поставлен на государственную охрану под названием: «Ивановка-I, курганный группа». Он находится в Шелаболихинском районе Алтайского края, в 2,2 км к северу от с. Ивановка. Могильник располо-

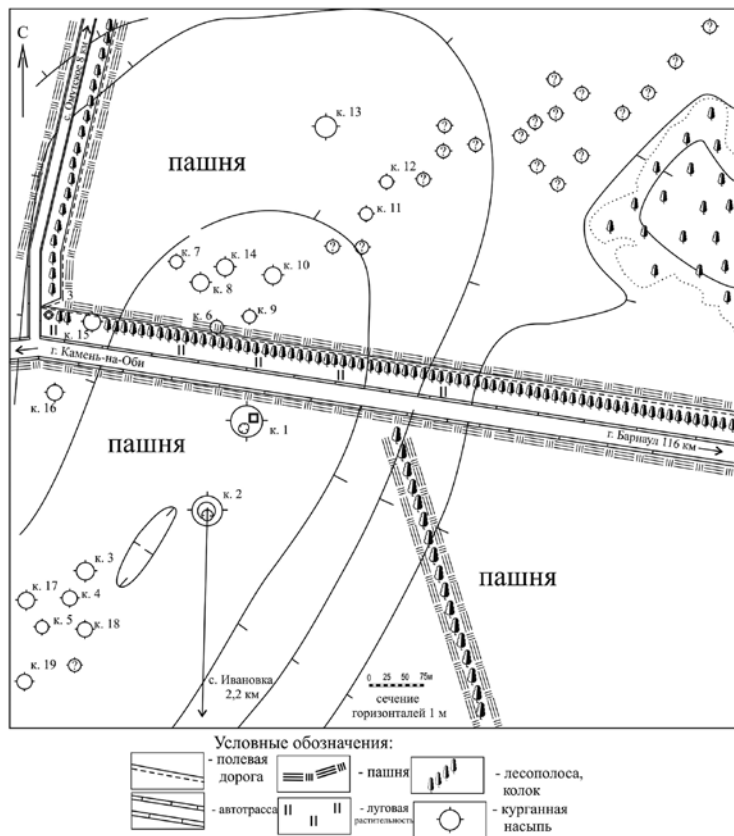


Рис. 1. План курганного могильника Ивановка-1

жен на ровном возвышенном участке в центре водораздела между р. Ермачихой и р. Кучук. Через центральную часть памятника с запада на восток проходит автотрасса Камень-на-Оби–Барнаул. Территория памятника используется как пашня. В ходе последнего обследования могильника при проведении мониторинга памятников в рамках работы НПЦ «Наследие» в 2009 г. в его составе зафиксировано 19 курганов, 16 из которых распаханы. Насыпи курганов №1–3 опаживаются и сохранились частично. В них имеются грабительские западины. Самый крупный из них – №1 – диаметром 40×43 м и высотой 2,5–3 м. В северо-восточной части насыпи кургана №1 размещается квадратная площадка триангуляционного пункта. Курган №2 – диаметром 35×22 м и высотой 1,2 м. Курган №3 – 25×18 м. Остальные распаханные курганы имеют такие размеры: №4 – д. 20, в. 0,5; №5 – д. 17, в. 0,4; №6 – д. 18, в. 0,4; №7 – д. 20, в. 0,3; №8 – д. 24, в. 0,5;

№9 – д. 19, в. 0,4; №10 – д. 24, в. 0,5; №11 – д. 18, в. 0,4; №12 – д. 17, в. 0,3; №13 – д. 30, в. 0,7; №14 – д. 24, в. 0,5; №15 – д. 23, в. 0,3; №16 – д. 22, в. 0,3; №17 – д. 23, в. 0,3; №18 – д. 19, в. 0,4; №19 – д. 21, в. 0,4.

Достаточно долгая история изучения могильника Ивановка-I позволяет проследить процесс разрушения некрополя. Информация о памятнике впервые была зафиксирована С.И. Гуляевым во 2-й половине XIX в. По его сведениям, между деревнями Батурово и Мезенцево располагались 50 курганов, два из которых выделялись значительными размерами: 15 сажень (32 м) в диаметре и до четырех сажень (8,53 м) в высоту. В число этих курганов входил, по-видимому, и могильник, получивший в дальнейшем название Ивановка-I [Тишкина, 2009, с. 29].

В 1974 г. могильник обследовался В.А. Могильниковым и А.П. Уманским. В отчете В.А. Могильникова он значится под названием «Курганный могильник у д. Новоильинки» [Могильников, 1975, с. 71]. В учетных карточках на археологические памятники Алтайского края, хранящихся в Лаборатории исторического краеведения АлтГПУ, данный некрополь назван «Ново-Ильинка, курганный могильник №1» (Архив ЛИК АлтГПУ. Учетн. карт. арх. пам. Павловский р-н, б/н, л. 58). В.А. Могильниковым [1975, с. 71] в 1974 г. на площади могильника зафиксированы 15 курганов: 12 – к северу и 3 – к югу от дороги.

В 1985 г. памятник обследован А.Б. Шамшиным, в отчете которого он назван «Ивановка-I, курганная группа». Под этим же названием памятник был поставлен на государственную охрану. А.Б. Шамшиным [1985, с. 8–9] зафиксировано 13 курганов: 5 – к югу и 8 – к северу от автотрассы. Последний раз некрополь обследовали Я.В. Фролов и О.Г. Филиппова в 2009 г. в ходе мониторинга объектов археологии НПЦ «Наследие». В 2009 г. было зафиксировано 19 курганов, к обнаруженным предыдущими исследователями добавилась группа из 3 насыпей в южной и 3 курганов в западной частях некрополя.

В выявлении слабо читающихся в рельефе распаханных насыпей помогают космоснимки. Их анализ позволил выявить еще несколько курганных насыпей на памятнике, располагающихся как в северной, так и в южной частях могильника. Причем в северной группе в северо-восточной части памятника прослеживаются две длинные цепочки, ориентированные в направлении юго-запад–северо-восток и насчитывающие еще около 16 пятен, возможно, являющихся насыпями курганов. Также анализ космоснимков позволил выявить не читающийся в рельефе кольцевой ровик вокруг кургана №1. Его диаметр достигает 50 м.

В связи с новыми данными о составе памятника, полученными в ходе анализа космоснимков, установленные в 2009 г. предварительные границы некрополя следует уточнить.

По сути дела, практически на всех могильниках, где имеются распаханные курганные насыпи, границы, определяемые только по визуальным признакам (присутствию выделяющихся в рельефе насы-



Рис. 2. Фотографии курганного могильника Ивановка-1 (2009 г.):
1 – курганы №1 и 2 (снято с севера); 2 – нора животного на кургане №1

пей курганов), являются условными, так как вероятность наличия уже полностью распаханных курганов очень высока. Данное обстоятельство касается большинства расположенных на пахотных полях курганных могильников в лесостепной и степной зоне Алтайского края.

Кроме трудностей в определении границ распаханных курганных групп, на примере могильника Ивановка-1, прослеживаются и другие факторы разрушения некрополей. Насыпи оставшихся нераспаханными курганов опахиваются и ежегодно разрушаются. Уменьшается их площадь, изменяется визуальный облик. В настоящее время насыпи курганов №1–3 могильника Ивановка-1 имеют подовальную форму – полы курганов с се-

вера и юга в значительной степени срезаны по ходу основного направления распашки поля, на котором они находятся. Кроме того, курганы серьезно повреждены норами животных. На насыпи кургана №1 могильника Ивановка-I можно привести наглядный пример того, насколько разрушительна жизнедеятельность животных на земляных насыпях. Чаще всего барсуки и лисы селятся в центральной части кургана и копают норы в районе погребений, где сохраняется более рыхлый грунт. В случае с курганом №1 могильника Ивановка-I была зафиксирована очень крупная нора, разрушившая древние деревянные конструкции, имеющиеся внутри кургана. В 2009 г. в выкиде из этой норы обнаружены обожженные части деревянных погребальных конструкций, фрагменты керамики и костей.

В связи со всем вышесказанным, на мой взгляд, стоит разработать дополнительные рекомендации по определению границ курганных некрополей. В настоящее время границы подобных памятников определяются по существующим методикам в 25 м от фиксирующихся в рельефе объектов. В ходе этих работ необходимо учитывать наличие распаханых курганов, место расположения которых можно выявлять по космоснимкам, в ходе геофизических исследований и по ряду других признаков. Кроме того, для границ распахаемых курганных некрополей необходимо предусмотреть буферную зону, включающую наиболее вероятные участки местоположения распаханых курганов, тянущиеся по гребням водоразделов, на которых чаще всего располагаются подобные некрополи на Приобском плато. Зона должна предполагать особый режим использования территорий и необходимость работ по археологическому наблюдению при строительстве.

Оставшихся нераспаханными курганов на могильниках в Лесостепном Алтае немного, в своем большинстве они хорошо известны и хотелось бы, чтобы у государственных органов, занимающихся охраной культурного наследия в Алтайском крае, появилась решимость остановить антропогенные разрушения хотя бы сохранившихся курганных насыпей. На самом деле это не такая уж и неразрешимая задача. Необходимо остановить распашку и опашку курганов и установить на них информационные знаки. Аргументы в пользу того, что знаки будут привлекать грабителей, неубедительны, потому что «черные копатели» без труда сами могут найти курганы в полях. Наличие знака в случае разрушения памятника позволит правоохранительным органам надлежащим образом наказать нарушителей.

Библиографический список

Бородаев В.Б. Курганы на полях: вывод из землепользования или плата за распашку? // Охрана и исследования археологических памятников Алтая. Барнаул, 1991. С. 8–12.

Кирюшин Ю.Ф. Охрана и исследования археологических памятников Алтая // Охрана и использование археологических памятников Алтая. Барнаул, 1990. С. 3–5.

Могильников В.А. Отчет о работах в зоне строительства Кулундинского магистрального канала, Кулундинской и Бурлинской оросительных систем в 1974 г. // Научный архив ИА РАН. Ф-1. Р-1. Д. 5954.

Тишкина Т.В. Археологические исследования на Алтае: 1860–1930-е гг.: дис. ... канд. ист. наук. Барнаул, 2009. 349 с.

Шамшин А.Б. Отчет об археологических исследованиях Приобской археологической экспедиции летом 1985 г. в Алтайском крае // Научный архив МАЭА АлтГУ. №72.

Y.V. Frolov, O.G. Filippova

Altai State University, Barnaul, Russia;

Altai State Museum of Regional Studies, Barnaul, Russia

**NECROPOLIS OF THE ELITE OF LATE ANCIENT PERIOD
AND MIDDLE AGES IVANOVKA-I IN THE SHELABOLIKHINSKY
DISTRICT OF THE ALTAI TERRITORY:
PROBLEMS OF PRESERVATION AND USE**

The territories of most of the kurgan necropolises in the Altai Territory are intensively plowed open. This factor makes it difficult to study the architecture of such burial grounds. There are serious problems in determining the boundaries of the kurgan groups when plowing their territory. Plowing reduces the value of these sites as objects of cultural tourism. The presented problems are demonstrated by the example of the Ivanovka-I burial ground. This site is located in Shelabolikhinsky district of the Altai Territory. During a long period of inspection of the site, the dynamics of its destruction has been traced. The study of space images allowed identifying more than 10 mounds on the sites. These objects have not been previously detected. Their mounds are almost completely destroyed by plowing. In order to keep the burial grounds on the arable fields, documentation should be developed with the consideration of the buffer zone. This zone should include the most probable areas of the location of the plowed up burial mounds and assume a special regime for the use of this territory which implies the need for archaeological observation during construction.

Key words: burial ground, mound, Altai Territory, preservation of sites.

УДК 903.2(4/5)1391.7

В. Хорват

*Научно-исследовательский институт истории и культуры Венгрии,
Будапешт, Венгрия*

**УКРАШЕНИЯ ИЗ ОРГАНИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ
В КУЛЬТУРАХ ЕВРАЗИИ В IX–VII вв. до н.э.**

В статье рассматриваются вопросы культурной и хронологической интерпретации костяных и кльковых бляшек, являющихся незаменимым индикатором, установленным в переходном периоде от эпохи поздней бронзы к раннему железному веку. В результате анализа материалов выяснилось, что эти украшения возникли на основе культурных пластов позднебронзового века на юге Восточной Европы в X–VIII вв. до н.э. и за короткое время распространились на восток и запад евразийских степей в пределах VIII в. до н.э. Среди них не менее

Научное издание

**СОХРАНЕНИЕ И ИЗУЧЕНИЕ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ АЛТАЙСКОГО КРАЯ**

СБОРНИК НАУЧНЫХ СТАТЕЙ
Выпуск XXV

Редактор: Н.Я. Тырышкина
Подготовка оригинал-макета: М.Ю. Кузеванова

Подписано в печать 28.11.2019. Печать трафаретная.
Бумага офсетная. Формат 60x84/16. Усл. печ. л. 22,8.
Тираж 150 экз. Заказ 569.

Издательство Алтайского государственного университета:
656049, Барнаул, ул. Димитрова, 66

Отпечатано в типографии Алтайского государственного университета:
656049, Барнаул, ул. Димитрова, 66
Дата выхода 04.12.2019.