

Приложение 2

Л.В. Литвинова

**АНТРОПОЛОГИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ ИЗ ПОГРЕБЕНИЯ
В КУРГАНЕ 3 У с. БОГДАНОВКА (ФРУНЗЕ)**

У с. Богдановка (Фрунзе) Бобринецкого р-на Кировоградской обл. доисследовано впускное погребение в кургане, которое было разрушено современными грабителями. В нем обнаружены разрозненные кости одного индивида. Сохранились незначительные фрагменты черепа, очень мелкие обломки длинных костей, лопатки, позвонков, ребер. Антропологический материал плохой сохранности, реставрация и измерения невозможны.

Определение пола и возраста проводилось с учетом массивности костей скелета, в целом, особенностей строения черепа, а также степени облитерации черепных швов и состояния зубной системы. Возраст определен в широком возрастном интервале. Определение пола и возраста проведены по традиционной методике [Алексеев, 1966; Алексеев, Дебец, 1964; Никитюк, 1960; Ubelaker, 1984].

Ниже приводим подробное описание антропологического материала из погребения.

Незначительные фрагменты черепа, мелкие обломки длинных костей, лопатки, позвонков и ребер. Судя по сохранившимся фрагментам, скелет, в це-

лом, средне массивный с хорошо развитым мышечным рельефом.

Частично сохранился черепной свод, мелкие кости лицевого отдела. Надбровные дуги 1 балл, сосцевидный отросток около 3 баллов, зубы средних размеров. На черепе хорошо развиты места прикрепления мышц. Из-за сильной фрагментарности материала невозможно проследить состояние черепных швов. Стертость зубов от 1 до 4 баллов, на третьем моляре едва стерты бугорки.

Скелет принадлежал мужчине, возраст 30—40 лет.

Алексеев В.П. Остеометрия. Методика антропологических исследований. — М., 1966. — 249 с.

Алексеев В.П., Дебец Г.Ф. Краниометрия. Методика антропологических исследований. — М., 1964. — 127 с.

Никитюк Б.А. Определение возраста человека по скелету и зубам // Вопросы антропологии. — 1960. — Вып. 3. — С. 118—129.

Ubelaker D.H. Human Skeletal Remains: Excavation, Analysis, Interpretation. — Taraxacum, 1984. — 172 p.

Приложение 3

М.С. Сергеева

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ О ПОРОДАХ ДЕРЕВА ОТ ПЕРЕКРЫТИЯ
РАЗРУШЕННОГО КИММЕРИЙСКОГО ПОГРЕБЕНИЯ**

На анализ поступило дерево от перекрытия из разрушенного киммерийского погребения в кургане 3 группы I близ с. Богдановка (Фрунзе) Бобринецкого р-на Кировоградской обл. На исследовании взяты 2 фрагмента. Древесина определена по микроструктуре с помощью микроскопа. Полученные результаты сравнивались с данными определителей дерева [Сукачев, 1940; Гаммерман и др., 1946; Вихров, 1959].

Оба исследованных фрагмента определены как дуб (*Quercus* sp.). Полученный результат согласуется с распространением дуба в Лесостепи и использова-

нием его в разные периоды — от древности до средневековья, как основного строительного материала.

Вихров В.Е. Диагностические признаки древесины главнейших лесохозяйственных и лесопромышленных пород СССР. — М., 1959. — 216 с.

Гаммерман А.Ф., Никитин А.А., Николаева Т.Л. Определитель древесин по микроскопическим признакам с альбомом микрофотографий. — М.; Л., 1946. — 143 с.

Сукачев В.Н. Определитель древесных пород. — М., 1940. — 494 с.