

# CONTENT

<b>Introduction</b>	9
<b>I. Structure of the Settlement</b>	
I.1. B. Klíma: Excavation at Pavlov I, 1954 and 1956	17
I.2. J. Svoboda: Pavlov I – Southeast: Location, stratigraphy, microstratigraphies and features	25
I.3. M. Novák: Pavlov I – Southeast: Review of spatial distributions	53
<b>II. Rocks and the Lithic Artifacts</b>	
II.1. A. Verpoorte: Lithic assemblage of Pavlov I South-Central (1954, 1956, 1963, 1964)	75
II.2. Z. Bartošíková: Lithic assemblage of the southeastern periphery (1957, 1970, 1971)	112
II.3. A. Šajnerová: Use-wear analysis of the lithics	134
II.4. J. Svoboda - A. Přichystal: Nonflint and heavy-duty industries	148
II.5. M. García Diez – A. Tarrío Viñagre: Mineral dyes	167
<b>III. Fauna and the Artifacts of Faunal Remains</b>	
III.1. A. Nadachowski: Small vertebrates and environmental reconstruction	187
III.2. R. Musil: Animal prey	190
III.3. P. Wojtal - L. Sedláčková - J. Wilczyński: Human activities on the faunal material	229
III.4. M. Nývltová-Fišáková: Animal bones selected for tools and decorations	247
III.5. E. Brühl: Bone, antler, and ivory tools	252
III.6. M. García Diez: The beads: Production, use, and social and territorial implications	294
III.7. M. Gracia Diez: Decorative patterns on the organic objects	309
III.8. Š. Hladilová: Tertiary fossils, especially molluscs	374
III.9. Š. Hladilová – R. Mikuláš: Fossil shark tooth. A remarkable working tool from the Pavlov I locality	391
<b>IV. The Ceramics and Imprints</b>	
IV.1. M. García Diez: Catalogue of worked ceramic pieces	399
IV.2. O. Soffer - P. Vandiver: Ceramic fragments	415
IV.3. J. M. Adovasio - O. Soffer - D.C. Hyland: Textiles and cordage	432
IV.4. V. Kovačič – J. Grabmüllerová – V. Bajzík: Photographic evidence of the textile imprints	444
IV.5. M. Králík - V. Novotný: Dermatoglyphics of ancient ceramics	449
J. Svoboda: Pavlov I – Southeast (Czech summary)	498

# OBSAH

Úvod	9
<b>I. Struktura sídliště</b>	
I.1. B. Klíma: Výzkum v Pavlově v letech 1954 a 1956	17
I.2. J. Svoboda: Pavlov I – Jihovýchod: Poloha, stratigrafie, mikrostratigrafie a objekty	25
I.3. M. Novák: Pavlov I – Jihovýchod: Přehled prostorových distribucí	53
<b>II. Kámen a kamenné artefakty</b>	
II.1. A. Verpoorte: Kamenná industrie z Pavlova I, jižní a střední část (1954, 1956, 1963, 1964)	75
II.2. Z. Bartošíková: Kamenná industrie z jihovýchodní periferie (1957, 1970, 1971)	112
II.3. A. Šajnerová: Analýza pracovních stop na kamenné industrii	134
II.4. J. Svoboda - A. Přichystal: Hrubotvará industrie	148
II.5. M. García Diez – A. Tarriño Viñagre: Barviva	167
<b>III. Fauna a artefakty z materiálů živočišného původu</b>	
III.1. A. Nadachowski: Obratlovčí mikrofauna a rekonstrukce přírodního prostředí	187
III.2. R. Musil: Lovná zvěř	190
III.3. P. Wojtal - L. Sedláčková - J. Wilczyński: Lidské zásahy na kosterním materiálu	229
III.4. M. Nývltová-Fišáková: Zvířecí kosti vybrané pro nástroje a ozdobné předměty	247
III.5. E. Brühl: Nástroje z kosti, parohu a mamutoviny	252
III.6. M. García Diez: Ozdobné závěsky: výroba, použití a sociální a teritoriální význam	294
III.7. M. Gracia Diez: Výzdobné prvky na předmětech z organických materiálů	309
III.8. Š. Hladilová: Třetihorní fosílie, zejména měkkýši	374
III.9. Š. Hladilová – R. Mikuláš: Fosilní zub žraloka. Významný nástroj z lokality Pavlov I	391
<b>IV. Keramika a otisky v keramice</b>	
IV.1. M. García Diez: Katalog tvarované keramiky	399
IV.2. O. Soffer - P. Vandiver: Keramické úlomky	415
IV.3. J. M. Adovasio - O. Soffer - D.C. Hyland: Textil a šňůry	432
IV.4. V. Kovačič – J. Grabmüllerová – V. Bajzík: Fotografická dokumentace textilních otisků	444
IV.5. M. Králík - V. Novotný: Dermatoglyfika na pravěké keramice	449
J. Svoboda: Pavlov I – Jihovýchod (český souhrn)	498