

Loone, A. Perandi, F. Puksoo A. Sildnik A. Soom,
T. Teder, E. Tender, J. Uluots, J. Vasar R. Övel.

b. Loodusteadused ja nende rakendus.

Matemaatilistes, füüsikalistes ja neile lähedastes teadustes on nimetada rida akadeemilisi uurimistöid Tartu Ülikooli Actades (A XXIX): W. Anderson — „Existiert eine obere Grenze für die Dichte der Materie und der Energie?“, A. Tudeberg — „Energieverluste im Eisenblech bei niederfrequenten Ummagnetisierung“, J. Nuut — „Ansätze zu einer expansionistischen Kinematik“ ja „Eine nichteuklidische Deutung der relativistischen Welt“, A. Kärnsna — „Vereinfachte Methoden zur Berechnung des Korrelationskoeffizienten bei normaler Korrelation“, H. Kaho — „Das Verhalten der Eiweissstoffe gesunder und abbaukranker Kartoffelknollen gegen Salze“, A. Öpik — „Hoplocrinus — eine stiellose Seelilie aus dem Ordovizium Estlands“. — Populaarastronoomilise kirjandusest on ainsa teosena mainida A. Kipper'i „Maailmaruum ja tähed“.

Taimeteaduslike töid ei ole palju, needki väiksema ulatusega: V. Sirgo — „Emajõe alamjooksul peipsiäärsel madalikul asuvaist taimeühinguist“, T. Lippmaa — „Eesti lehtsamblaid“ (järg), E. Lepik — „Seentest, seente tarvitamisest ja seenemürgistusest“, G. Vilbaste — „Õnne- ja ennustustaimi“. T. Lippmaa koos K. Eichwaldiga avaldas „Eesti taimed II“.

Prof. H. Riikoja on pikemat aega uurinud kodumaa järvi. Ta avaldas paar lühemat uurimust: „Järvemaagist ja selle esinemisest Eestis“ ja koos A. Kärnsnaga „Järvede levimisest Eestis“.

Loomateaduses avaldas H. Habermann kaks lühiaurimust — „Andmeid Pühajärve kalda- ja põhja-