Abrasiivosakeste kiirendi modifitseeritud variant
Anvelt, I.; **Kann, K.**; **Kriisa, R.**; **Kleis, Ilmar**; **Pappel, Toivo** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 80 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

An Accelerator-based architecture utilizing an efficient memory link for modern computational requirements
Yousefzadeh, Saba; Basharkhah, Katayoon; **Raik, Jaan**; **Jenihhin, Maksim** 2019 IEEE East-West Design & Test Symposium (EWDTS) 2019 / 6 p. : ill https://doi.org/10.1109/EWDTS.2019.8884481

Doubly charged Higgs boson decays and implications on neutrino physics = Kahekordse laenguga Higgsi bosoni lagunemiste analüüs ja selle mõju neutriinofüüsikale
Kadastik, Mario 2008 https://www.ester.ee/record=b2424087*est

Eestlased jahivad kiirendis seninägematut aineosakest : [Euroopa Tuumafüüsika Keskuses CERNis, osalevad ka TTÜ üliõpilased]
Selder, Sergo Eesti Päevaleht 2005 / lk. 3-4 : fot

G-GPU : a fully-automated generator of GPU-like ASIC accelerators
Perez, Tiago Diadami; Gonçalves, Marcio M.; Gobatto, Leonardo; Brandalero, Marcelo; Azambuja, Jose Rodrigo; **Pagliarini, Samuel Nascimento** 2022 Design, Automation & Test in Europe Conference & Exhibition (DATE) : 14-23 March 2022 : Antwerp, Belgium 2022 / p. 544 - 547 https://doi.org/10.23919/DATE54114.2022.9774758

High-speed design of postquantum cryptography with optimized hashing and multiplication
Imran, Malik; Aikata, Aikata; Roy, Sujoy Sinha; **Pagliarini, Samuel Nascimento** IEEE Transactions on Circuits and Systems II : Express Briefs 2023 / 5 p. : ill

Search for Higgs boson pairs decaying to WW*WW*, WW*ττ, and ττττ in proton-proton collisions at √s = 13 TeV
Tumasyan, A.; Adam, W.; Andrejkovic, J. W.; **Ehatäht, Karl** Journal of high energy physics 2023 / art. 95, 65 p. : ill https://doi.org/10.1007/JHEP07(2023)095

Simulation of RF noise propagation to relativistic electron beam properties in a linear accelerator
Maalberg, Andrei; Kuntzsch, Michael; **Petlenkov, Eduard** IFAC-PapersOnLine 2020 / p. 348-354 https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2020.12.184 Conference proceedings at Scopus Article at Scopus Article at WOS

Высокоэффективный универсальный центробежный ускоритель
Kleis, Ilmar; **Pallase, Ado** XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 / с. 115 https://www.ester.ee/record=b1322629*est

Приспособление к центробежному ускорителю ЦУК-3М для испытания материалов на абразивный износ с добавкой жидкости
Särgava, Paul; **Valdma, Leo** Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей. 6 1973 / с. 55-63 : илл https://www.ester.ee/record=b2190621*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b72113fb-37ed-41e2-b029-bf4661300cc1

Центробежный ускоритель ЦУК-3М для определения относительной износостойкости материалов при абразивной эрозии
Kleis, Ilmar Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей. 4 1970 / с. 23-33 : илл https://www.ester.ee/record=b2189975*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/08de6dd6-c065-4fa4-8684-9b41e91f1bd2/