

**Automatiseeritud juhtimissüsteemide loomiseks ja juurutamiseks vajalike spetsialistide ettevalmistamisest vabariigis**  
**Kracht, Wilhelm** Ettekannete teesid IV vabariiklikule konverentsile "Automatiseeritud juhtimissüsteemid Eesti NSV-s" : Käärikul, 18.-21. dets. 1972.a. = Тезисы докладов IV республиканской конференции "Автоматизированные системы управления в Эстонской ССР" в Кяэрику, 18-21 декабря 1972 г. 1972 / lk. 10 [https://www.ester.ee/record=b1324728\\*est](https://www.ester.ee/record=b1324728*est)

#### **Concurrent programming**

**Kracht, Wilhelm** Concise encyclopedia of software engineering 1993 / p. 74-77

#### **Department of Chemical Engineering**

**Siirde, Enno; Kallas, Juha; Munter, Rein; Tearo, Eduard; Uus, Endel; Aarna, Olav; Kracht, Wilhelm** Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 41-44 [https://www.ester.ee/record=b1053754\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053754*est)

#### **Diplomandi meelepea**

1991 [http://www.ester.ee/record=b1508735\\*est](http://www.ester.ee/record=b1508735*est)

#### **Diplomiprojekterimine : metoodiline juhend elektrotehnika- ja energeetikateaduskonna üliõpilastele**

1972 [https://www.ester.ee/record=b1337868\\*est](https://www.ester.ee/record=b1337868*est)

#### **Diplomiprojekterimine : metoodiline juhend elektrotehnika- ja energeetikateaduskonna üliõpilastele**

1974 [https://www.ester.ee/record=b1302785\\*est](https://www.ester.ee/record=b1302785*est)

#### **Programmeerimisteooria kriis ja programmeerimise õpetamine**

**Kracht, Wilhelm** Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäevale pühendatud teaduslik-metoodilise konverentsi, 26.-27. märtsil : ettekannete teesid 1986 / lk. 9-11 [https://www.ester.ee/record=b1206593\\*est](https://www.ester.ee/record=b1206593*est)

#### **Teadmiste esitamine ja kasutamine informatsioonitöötlemise süsteemides**

**Tamm, Boris, inform.; Kracht, Wilhelm** Tehnikauuringute areng Eesti NSV-s : vabariikliku konverentsi ettekannete teesid Tallinn, 15.-16. oktoober 1986 1986 / lk. 120-122 [https://www.ester.ee/record=b1258828\\*est](https://www.ester.ee/record=b1258828*est)

#### **Truth valued computing processes and process calculus: a formalism for describing programming logic**

**Kracht, Wilhelm** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 55-94: ill

#### **Vahur Mägi vestlusring endiste automaatikainstituudi õppejõududega : [vestlusringis Olav Aarna, Arno Annus, Wilhelm Kracht, Heino Ross]**

**Mägi, Vahur; Aarna, Olav; Annus, Arno; Kracht, Wilhelm; Ross, Heino** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2012 2013 / lk. 188-193 [https://www.ester.ee/record=b1212786\\*est](https://www.ester.ee/record=b1212786*est)

#### **Ühtsusseeria arvutid - lootused, kordaminekud ja pettumused**

**Kracht, Wilhelm** 25 aastat arvutuskust 1992 / lk. 13-16: ill

#### **Аксиоматическое построение систем представления и обработки знаний**

**Kracht, Wilhelm** Материалы III всесоюзной конференции "Банки данных", г. Таллин, 24-26 сентября 1985 г 1985 / с. 26-46 [https://www.ester.ee/record=b1253873\\*est](https://www.ester.ee/record=b1253873*est)

#### **Арифметический узел цифрового корректирующего устройства импульсных систем автоматического регулирования**

**Kracht, Wilhelm** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 3 1965 / с. 83-97 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2181992\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181992*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac7c42ac-6151-4dbe-bbe3-9dfe68adbce1>

#### **Архитектура и входные языки СУБД ПАРЕС**

**Kracht, Wilhelm; Eivak, Jüri** Тезисы докладов семинара РГБД "Реляционные и сетевые модели баз данных. Языки и вопросы реализации", город Пярну, с 16 по 18 октября 1979 года 1979 / с. 16-17 [https://www.ester.ee/record=b1270810\\*est](https://www.ester.ee/record=b1270810*est)

#### **Базовая система для создания АИС ВЦ ЭССР (система АСТА-32)**

**Võhandu, Leo; Kracht, Wilhelm; Mikli, Toomas** Кибернетика и вуз : сборник работ по актуальным проблемам высшего образования и разработки АИС ВШ 1976 / с ?

#### **Банк знаний системы оперативного планирования дискретного производства**

**Kracht, Wilhelm; Kliimask, M.; Ratassepp, Priit** Материалы III всесоюзной конференции "Банки данных", г. Таллин, 24-26 сентября 1985 г 1985 / с. 86-102 : ил [https://www.ester.ee/record=b1253873\\*est](https://www.ester.ee/record=b1253873*est)

#### **Декомпозиционный метод синтеза дискретных управляющих устройств : автореферат ... кандидата технических наук (05.255)**

**Jakobson, Gabriel** 1971 [https://www.ester.ee/record=b1391118\\*est](https://www.ester.ee/record=b1391118*est)

**Декомпозиционный метод синтеза дискретных управляющих устройств : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук**

**Jakobson, Gabriel** 1971 [https://www.ester.ee/record=b3040172\\*est](https://www.ester.ee/record=b3040172*est)

**Декомпозиция конечного автомата по заданной структуре**

**Kracht, Wilhelm; Jakobson, Gabriel** V Всесоюзное совещание по проблемам управления : рефераты докладов. Ч. 2 1971 / с. 191-192 [https://www.ester.ee/record=b4470513\\*est](https://www.ester.ee/record=b4470513*est)

**Декомпозиция конечного автомата по заданной структуре**

**Kracht, Wilhelm; Jakobson, Gabriel** II Всесоюзное совещание по теории релейных устройств и конечных автоматов. Рига. 28 сент.-1 окт. 1971 г.. 1971 / с. 7-8

**Интегрированный функциональный комплекс учебного процесса АСУ ТПИ**

**Kracht, Wilhelm; Rootalu, Endrik** Опыт Таллинского политехнического института в организации учебно-воспитательной и научно-исследовательской работы : тезисы докладов Всесоюзного семинара 1986 / с. 41-43 [https://www.ester.ee/record=b1211339\\*est](https://www.ester.ee/record=b1211339*est)

**К задаче последовательной декомпозиции конечных автоматов**

**Kracht, Wilhelm; Jakobson, Gabriel** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 7 1970 / с. 55-61 : илл [https://www.ester.ee/record=b2189958\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189958*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/33610e22-06c3-48a2-83bd-e55be9589930>

**Математическая модель процесса полукоксования сланца в газогенераторе поперечного потока**

**Aarna, Olav; Kallas, Juha; Kracht, Wilhelm** Горючие сланцы : информационная серия I 1973 / с. 18-25 : ил [https://www.ester.ee/record=b1889669\\*est](https://www.ester.ee/record=b1889669*est)

**Машиностроение**

**Angelštok, Feliks; Aarelaid, Harry; Kallasvee, Andres; Kracht, Wilhelm; Märtson, Ivar; Kühn, Ivar; Lõhmus, Ahto; Rannat, Erich; Hendre, Enn** 1988 [https://www.ester.ee/record=b1256775\\*est](https://www.ester.ee/record=b1256775*est)

**Об автоматизации учета применяемости анализа и расчета эффекта унификации изделий**

**Märtson, Ivar; Kracht, Wilhelm** Стандарты и качество : ежемесячный научно-технический журнал Государственного Комитета СССР по стандартам 1989 / с. 5 [https://www.ester.ee/record=b2869477\\*est](https://www.ester.ee/record=b2869477*est)

**Об инкрементальном построении цифровых корректоров импульсных систем автоматического регулирования**

**Kracht, Wilhelm** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 4 1966 / с. 11-19 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182106\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182106*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bb01df36-1dc8-4676-acca-0860dfd8fca2>

**Обесфторивание фторapatита в псевдоожоженном слое**

**Aarna, Olav; Kallas, Juha; Kracht, Wilhelm; Sidoruk, A.** Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 4 1973 / с. 51-58 [https://www.ester.ee/record=b1386707\\*est](https://www.ester.ee/record=b1386707*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/72e7c5b1-8453-41a6-9821-41853b98368d>

**От концептуальной модели предметной области до структуры базы данных**

**Kracht, Wilhelm** Построение прикладных систем обработки данных - система ПАРЕС 1983 / с. 5-27 : ил [https://www.ester.ee/record=b1288982\\*est](https://www.ester.ee/record=b1288982*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9cf4e403-1902-460c-9623-92ab29f08627>

**Памятка дипломанта**

1991 [https://www.ester.ee/record=b1513120\\*est](https://www.ester.ee/record=b1513120*est)

**Представление и использование знаний в системах обработки информации**

**Tamm, Boris, inform.;** **Kracht, Wilhelm** Развитие научных исследований в области технических наук в Эстонской ССР : тезисы республиканской конференции, Таллин, 15-16 октября 1986 г. 1986 / с. 139-141 [https://www.ester.ee/record=b1231513\\*est](https://www.ester.ee/record=b1231513*est)

**Разработка простой схемы импульсного регулирования**

**Kracht, Wilhelm** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. [1] 1963 / с. 17-25 : илл [https://www.ester.ee/record=b2181953\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181953*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c0cba674-7147-4659-abad-39f8419dd45e>

**Структурная схема цифрового корректора ПИД-регулятора**

**Kracht, Wilhelm** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 4 1966 / с. 3-10 : илл [https://www.ester.ee/record=b2182106\\*est](https://www.ester.ee/record=b2182106*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bb01df36-1dc8-4676-acca-0860dfd8fca2>

**Структурные схемы и алгоритмы работы цифровых систем регулирования**

**Kracht, Wilhelm** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 65 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Структурные схемы цифровых корректирующих устройств импульсных систем автоматического регулирования**

**Kracht, Wilhelm** Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 3 1965 / с. 73-81 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181992\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181992*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac7c42ac-6151-4dbe-bbe3-9dfe68adbce1>

**Элементы теории и классификация моделей для отображения предметной области в базах данных**

**Kracht, Wilhelm** Тезисы докладов семинара РГБД "Реляционные и сетевые модели баз данных. Языки и вопросы реализации", город Пярну, с 16 по 18 октября 1979 года 1979 / с. 3-5 [https://www.ester.ee/record=b1270810\\*est](https://www.ester.ee/record=b1270810*est)