

Автоматизированный анализ гибких производственных комплексов

Anvelt, Juhan; Riives, Jüri Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1987 / с. 40-47

Алгоритм проектирования перемещений инструмента в интерактивной графической системе

Kimmel, Andres; Petuhhov, Inga Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1988 / с. 46-54

Анализ информативности совокупности признаков определения рациональной области применения станков с ЧПУ

Riives, Jüri Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1979 / с. 19-26 : илл https://www.ester.ee/record=b1271214*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b1c9f32b-4b71-44dd-8618-ccc6486edee5>

Анализ оптимальности применения автоматизированных транспортных систем

Riives, Jüri; Anvelt, Juhan Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1987 / с. 48-58

Банк данных для принятия решений по выбору СТО

Küttner, Rein; Eljas, Olev Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1981 / с. 17-27 : илл https://www.ester.ee/record=b1360747*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac6449a4-8c8b-4a80-b461-c62933094ecc>

Выбор деталей для станков с ЧПУ

Riives, Jüri Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1978 / с. 47-52 : илл https://www.ester.ee/record=b1499365*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ed16ee0b-6a27-4a07-8f1b-c41704856120>

Выбор измерительных средств при механической обработке

Mesila, Rein; Jutman, Valentin Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1984 / с. 83-85 https://www.ester.ee/record=b1402200*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2a02921a-a04f-4858-90d5-21d80e7028c8>

Выбор оптимального приспособления

Tamm, Ants Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1987 / с. 32-39

Выбор оптимальных элементов приспособлений

Tamm, Ants Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1984 / с. 71-81 : илл https://www.ester.ee/record=b1402200*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2a02921a-a04f-4858-90d5-21d80e7028c8>

Геометрическая модель объекта в САПР-ТП

Nekrassov, Grigori; Portjanski, Leonid Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1984 / с. 39-47 : илл https://www.ester.ee/record=b1402200*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2a02921a-a04f-4858-90d5-21d80e7028c8>

Диалоговая система для решения технологических задач

Portjanski, Leonid Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1978 / с. 31-38 : илл https://www.ester.ee/record=b1499365*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ed16ee0b-6a27-4a07-8f1b-c41704856120>

Индивидуальные базы данных для технологического проектирования

Kalja, Ahto Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1980 / с. 29-36 : илл https://www.ester.ee/record=b1264085*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa289342-1aa3-423b-bc3c-a9a726e8a77e>

Инструментальные средства и технология создания машиностроительных САПР

Küttner, Rein Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1987 / с. 3-10

Интерактивная система кодирования и классификации деталей

Papstel, Jüri Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1987 / с. 19-23

Интерфейс с базами данных САПР

Eljas, Olev Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1984 / с. 33-38 : илл https://www.ester.ee/record=b1402200*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2a02921a-a04f-4858-90d5-21d80e7028c8>

Информационно-поисковая система конечного пользователя

Papstel, Jüri Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1987 / с. 24-31

Использование ЭВМ при расчете взаимосвязанных размерных цепей

Jutman, Valentin Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1987 / с. 73-75

К вопросу о глубине кодирования формы детали

Papstel, Jüri Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1980 / с. 37-44 : илл
https://www.ester.ee/record=b1264085*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa289342-1aa3-423b-bc3c-a9a726e8a77e>

К вопросу расчета точности кондукторов

Talvik, Rein Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1982 / с. 61-71 : илл
https://www.ester.ee/record=b1309536*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f0388e0-3142-47bc-8f1e-c98973eff504>

Кодирование деталей и обслуживание данных технологических процессов

Nekrassov, Grigori Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1985 / с. 27-36

Методика разработки моделей проектирования

Štšeglov, Nikolai; Štšerbakov, Aleksander Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1985 / с. 37-49

Модель выбора режущего инструмента в условиях автоматизированного проектирования

Papstel, Jüri Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1988 / с. 39-45

Модель проектирования управляющих программ

Kimmel, Andres; Slavin, Mark Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1985 / с. 79-84

Монитор системы автоматизации проектирования технологических процессов : (требования и реализация)

Pruuden, Juhan; Küttner, Rein Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1980 / с. 19-27 : илл https://www.ester.ee/record=b1264085*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa289342-1aa3-423b-bc3c-a9a726e8a77e>

Некоторые проблемы состояния и развития теории резания как источника технологической исходной информации

Jaanson, Arvo Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1981 / с. 49-57 : илл
https://www.ester.ee/record=b1360747*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac6449a4-8c8b-4a80-b461-c62933094ecc>

О методике расчета точности станочных приспособлений

Talvik, Rein Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1982 / с. 73-80 : илл
https://www.ester.ee/record=b1309536*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f0388e0-3142-47bc-8f1e-c98973eff504>

Об одной модели описания геометрических объектов

Portjanski, Leonid Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1979 / с. 11-17 : илл
https://www.ester.ee/record=b1271214*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b1c9f32b-4b71-44dd-8618-ccc6486edee5>

Об одном подходе к созданию области допустимых решений при проектировании технологии обработки

Papstel, Jüri Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1984 / с. 55-61 : илл
https://www.ester.ee/record=b1402200*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2a02921a-a04f-4858-90d5-21d80e7028c8>

Обобщенная модель технологического процесса

Papstel, Jüri Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1982 / с. 81-92 : илл
https://www.ester.ee/record=b1309536*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f0388e0-3142-47bc-8f1e-c98973eff504>

Описание и выбор приспособлений в системах автоматизированного проектирования технологических процессов

Tamm, Ants Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1978 / с. 23-30 : илл
https://www.ester.ee/record=b1499365*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ed16ee0b-6a27-4a07-8f1b-c41704856120>

Описание моделей понятий и объектов предметной области нормативно-справочной информации

Karaulova, Tatjana; Eljas, Olev Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1985 / с. 13-19

Описание моделей предметной области и технология реализации интегрированных САПР-ТП

Küttner, Rein Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1981 / с. 3-16 : илл
https://www.ester.ee/record=b1360747*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac6449a4-8c8b-4a80-b461-c62933094ecc>

Описание моделей проектирования. Средства обслуживания базы знаний

Eljas, Olev Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1985 / с. 21-26

Описание проблемной области средств технологического оснащения САПР-ТП

Karaulova, Tatjana; Mesila, Rein; Eljas, Olev Автоматизация технологического проектирования процессов механической

обработки 1984 / с. 27-32 : ил https://www.ester.ee/record=b1402200*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2a02921a-a04f-4858-90d5-21d80e7028c8>

Определение погрешности установки переналаживаемых приспособлений

Tamm, Ants Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1982 / с. 39-48 : ил https://www.ester.ee/record=b1309536*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f0388e0-3142-47bc-8f1e-c98973eff504>

Определение рациональной области применения станков с ЧПУх

Hartmann, J.; Küttner, Rein Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1978 / с. 53-57 : ил https://www.ester.ee/record=b1499365*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ed16ee0b-6a27-4a07-8f1b-c41704856120>

Определение рациональных параметров станка с ЧПУ для обработки детали

Anvelt, Juhan; Riives, Jüri Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1982 / с. 31-38 : ил https://www.ester.ee/record=b1309536*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f0388e0-3142-47bc-8f1e-c98973eff504>

Оптимальный выбор методов отделочной обработки и оптимизация их параметров

Kannelmäe, Ülo Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1984 / с. 87-93 : ил https://www.ester.ee/record=b1402200*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2a02921a-a04f-4858-90d5-21d80e7028c8>

Оптимальный выбор режущих и вспомогательных инструментов в системах машинного проектирования технологических процессов

Küttner, Rein; Jürves, Eerik Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1978 / с. 3-11 : ил https://www.ester.ee/record=b1499365*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ed16ee0b-6a27-4a07-8f1b-c41704856120>

Оптимальный расчет допусков технологических размерных цепей

Küttner, Rein; Nekrassov, Grigori Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1979 / с. 27-33 : ил https://www.ester.ee/record=b1271214*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b1c9f32b-4b71-44dd-8618-ccc6486edee5>

Оптимизация базы данных режущего инструмента для систем автоматизированного проектирования технологических процессов механической обработки

Küttner, Rein; Jürves, Eerik Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1979 / с. 3-9 : ил https://www.ester.ee/record=b1271214*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b1c9f32b-4b71-44dd-8618-ccc6486edee5>

Основные задачи системы оперативного планирования инструментального хозяйства в ГПС

Randla, Riina Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1988 / с. 26-38

Основы разработки производственных процессов для интегрированных технологических систем

Küttner, Rein; Riives, Jüri; Anvelt, Juhan Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1988 / с. 3-16

Подготовка алгоритмов и базы данных построения технологических маршрутов обработки деталей

Küttner, Rein; Stepanov, Viktor Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1978 / с. 13-22 : ил https://www.ester.ee/record=b1499365*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ed16ee0b-6a27-4a07-8f1b-c41704856120>

Подготовка и обработка графической информации

Nekrassov, Grigori Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1985 / с. 69-77

Представление алгоритмов проектирования в инструментальных системах построения САПР-ТП

Küttner, Rein Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1984 / с. 3-14 : ил https://www.ester.ee/record=b1402200*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2a02921a-a04f-4858-90d5-21d80e7028c8>

Представление знаний при построении поддерживающей технологической экспертной системы

Kotkas, Kalev Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1987 / с. 67-72

Представление и обработка данных при геометрическом моделировании машиностроительных деталей в САПР-ТП

Kimmel, Andres; Nekrassov, Grigori Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1981 / с. 37-47 : ил https://www.ester.ee/record=b1360747*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac6449a4-8c8b-4a80-b461-c62933094ecc>

Представление и обработка размерной информации для деталей машиностроения в системах машинного проектирования технологических процессов

Lamp, Jüri; Nekrassov, Grigori Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1978 / с. 39-45 : ил https://www.ester.ee/record=b1499365*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ed16ee0b-6a27-4a07-8f1b-c41704856120>

Представление и реализация базы знаний проектирования для САПР

Eljas, Olev Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1982 / с. 3-10 : ил
https://www.ester.ee/record=b1309536*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f0388e0-3142-47bc-8f1e-c98973eff504>

Применение множества приоритетов для выбора модели станка

Riives, Jüri Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1980 / с. 45-56 : илл
https://www.ester.ee/record=b1264085*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa289342-1aa3-423b-bc3c-a9a726e8a77e>

Принципы разработки и функционирования селектора деталей

Küttner, Rein; Riives, Jüri Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1988 / с. 17-25

Программирование станков с ЧПУ в интерактивной графической системе

Kimmel, Andres; Petuhhov, Inga Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1988 / с. 55-60

Проектирование и реализация информационной среды работы САПР-ТП

Küttner, Rein Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1984 / с. 15-26 : ил
https://www.ester.ee/record=b1402200*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2a02921a-a04f-4858-90d5-21d80e7028c8>

Проектирование приспособлений в СПЕИС-ТП

Mesila, Rein; Tamm, Ants; Jutman, Valentin Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1985 / с. 51-60

Проектирование технологических процессов для гибкого автоматизированного производства

Anvelt, Juhan Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1984 / с. 49-54 : ил
https://www.ester.ee/record=b1402200*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2a02921a-a04f-4858-90d5-21d80e7028c8>

Разработка базового программного обеспечения поднастраиваемых САПР-ТП

Viktorova, N.H.; Eljas, Olev Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1980 / с. 11-17 : илл
https://www.ester.ee/record=b1264085*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa289342-1aa3-423b-bc3c-a9a726e8a77e>

Разработка обобщенных структур приспособлений

Tamm, Ants Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1979 / с. 35-41 : илл
https://www.ester.ee/record=b1271214*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b1c9f32b-4b71-44dd-8618-ccc6486edee5>

Разработка описания установки заготовки для поиска и проектирования приспособлений

Tamm, Ants Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1984 / с. 63-69 : ил
https://www.ester.ee/record=b1402200*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2a02921a-a04f-4858-90d5-21d80e7028c8>

Разработка приоритетов при выборе приспособлений

Mesila, Rein; Tamm, Ants Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1982 / с. 49-60 : ил
https://www.ester.ee/record=b1309536*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f0388e0-3142-47bc-8f1e-c98973eff504>

Расчет компенсирующих звеньев в диалоговом режиме

Jutman, Valentin Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1987 / с. 76-78

Решение логических задач распознавания при построении моделей проектирования для САПР

Küttner, Rein Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1982 / с. 23-29 : ил
https://www.ester.ee/record=b1309536*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f0388e0-3142-47bc-8f1e-c98973eff504>

Синтаксический анализ как процедура распознавания функций технологического процесса

Portjanski, Leonid Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1982 / с. 11-22 : ил
https://www.ester.ee/record=b1309536*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0f0388e0-3142-47bc-8f1e-c98973eff504>

Система анализа производства и унификации объектов комплекса технологической подготовки производства

Anvelt, Juhan; Papstel, Jüri Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1981 / с. 29-36 : илл
https://www.ester.ee/record=b1360747*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ac6449a4-8c8b-4a80-b461-c62933094ecc>

СПЕИС-ТП : специализированная инструментальная система поддержки реализации программного и информационного обеспечения САПР технологических процессов в машиностроении

Küttner, Rein Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1985 / с. 3-12

Структура программного обеспечения системы автоматизации проектирования технологических процессов

Pääsuke, Jüri Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1980 / с. 3-10 : илл
https://www.ester.ee/record=b1264085*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aa289342-1aa3-423b-bc3c-a9a726e8a77e>

Требования к базовому программному обеспечению интегрированных САПР

Würkert, M. Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1987 / с. 11-18

Функционирование САПР, порожденных СПЕИС-ТП

Jürves, Eerik Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1985 / с. 61-68

Экспертная система выбора методов отделочной обработки

Kannelmäe, Ülo Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1987 / с. 59-66

Экспертные системы

Kannelmäe, Ülo Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1988 / с. 61-71

Эксплуатация системы СПЕИС-ТП

Zaltsman, L.I.; Stepanov, Viktor Автоматизация технологического проектирования процессов механической обработки 1985 / с. 85-96