

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Порохня Андрей Алексеевич
 Должность: и.о. директора Инженерного института
 Дата подписания: 31.05.2023 14:42:44
 Уникальный программный ключ:
 d94018a474b951c10811109168b8749995b3bfb

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Виртуальные предприятия
Содержание	Технологии искусственного интеллекта. Экспертные системы. Анализ автоматизированных системы управления на предприятии. Производственные автоматизированные системы. Процесс формирования и организации виртуальных предприятий. Логистика как основа для планирования виртуального предприятия. CALS-технологии для виртуальных предприятий. Современные концепции CALS-технологий
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Способен анализировать технологии и программные средства для решения прикладных задач предметной области Способен анализировать возможности алгоритмов искусственного интеллекта и машинного обучения для решения прикладных задач предметной области
Трудоемкость, з.е.	3 з.е
Форма отчетности	Зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Самойлова, Е. М. Основы CALS-технологий : учебное пособие / Е. М. Самойлова. — Саратов : Ай Пи Ар Медиа, 2019. — 127 с. — ISBN 978-5-4497-0225-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/86703.html (дата обращения: 10.01.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: https://doi.org/10.23682/86703
Дополнительная литература	1. Савельев, А.О. Решения Microsoft для виртуализации ИТ-инфраструктуры предприятий. Электронный ресурс : учебное пособие / А.О. Савельев. – Решения Microsoft для виртуализации ИТ-инфраструктуры предприятий, 2019-12-01. – Москва : ИнтернетУниверситет Ин-формационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 284 с. – Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks.