

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Порохня Андрей Алексеевич
Должность: и.о. директора Инженерного института
Дата подписания: 07.06.2023 16:16:51
Уникальный программный ключ:
d94018474b95b076811e916808749995b3bfb

Аннотация к рабочей программе дисциплины (модуля)

Наименование дисциплины (модуля)	Искусственный интеллект в транспортных системах
Краткое содержание	Информационные технологии Локальные вычислительные сети Глобальная сеть Internet Системный подход к решению задач автоматизации и управления на транспорте Информационно-навигационные системы управления подвижными единицами Типовая информационная система АТП
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Знать: современные информационные технологии; уметь использовать информационные технологии в подготовке текстовой, графической, презентационной документации; владеть методами количественного анализа процессов обработки, поиска и передачи информации:
Трудоемкость, з.е.	3
Форма отчетности	Зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)	
Основная литература	1. Теоретические основы информатики [Электронный ресурс] : учебник / Р. Ю. Царев, А. Н. Пупков, В. В. Самарин [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2015. — 176 с. — 978-5-7638-3192-4. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/84151.html 2. Царев, Р. Ю. Программные и аппаратные средства информатики [Электронный ресурс] : учебник / Р. Ю. Царев, А. В. Прокопенко, А. Н. Князьков. — Электрон. текстовые данные. — Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2015. — 160 с. — 978-5-7638-3187-0. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/84095.html
Дополнительная литература	1. Информатика : учеб. пособие : Направления подготовки 11.03.04 (210100.62) – Электроника и наноэлектроника, 13.03.02 (140400.62) – Электроэнергетика и электротехника, 22.03.01 (150100.62) – Материаловедение и технологии материалов. Бакалавриат / сост. И. П. Хвостова ; Сев.-Кав. федер. ун-т. - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 233 с. 2. Грошев, А. С. Информатика / А.С. Грошев. - М. Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 484 с. - ISBN 978-5-4475-5064-6 3. Информатика : базовый курс : [учебное пособие для студентов высших технических учебных заведений] / под ред. С. В. Симоновича. - 3-е изд. - Санкт-Петербург [и др.] : Питер, 2015. - 638 с. : ил., портр. - (Учебник для вузов) (Для бакалавров и специалистов). - Гриф: Рек. МО. - ISBN 978-5-496-00217-2