

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Подписан Андрей Алексеевич
 Должность: и.о. директора Инженерного института
 Дата подписания: 15.06.2023 14:07:57
 Уникальный программный ключ:
 d94018a474b95fbf76811fe9168b8749995f93bf

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Искусственный интеллект в управлении беспилотными транспортными средствами
Содержание	Дисциплина изучает устройства беспилотных транспортных средств и применяемых технологий искусственного интеллекта, используемых для управления беспилотными транспортными средствами, их назначения, принципов функционирования и параметров проверки работоспособности
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Знать требования нормативных правовых документов в отношении проведения технического осмотра транспортных средств Уметь работать с источниками информации на различных носителях Владеть навыками выполнения требований нормативных правовых документов в отношении проведения технического осмотра транспортных средств
Трудоемкость, з.е.	3
Формы отчетности	зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	<ol style="list-style-type: none"> 1. Антти, С. Беспилотники: автомобили, дроны, мультикоптеры / С. Антти. — Москва: ДМК Пресс, 2018. — 120 с. — ISBN 978-5-97060-662-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/107894. — Режим доступа: для авториз. пользователей. 2. Малкин, В. С. Техническая диагностика: учебное пособие / В. С. Малкин. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 272 с. — ISBN 978-5-8114-1457-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/212021. — Режим доступа: для авториз. пользователей. 3. Кабалдин, Ю. Г. Автономная робототехническая система с интеллектуальной диагностикой технического состояния для условий Арктики и Крайнего Севера / Ю. Г. Кабалдин и др. - Москва: Машиностроение, 2018. - 144 с. - ISBN 978-5-907104-09-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785907104099.html. - Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дополнительная литература	