Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Колесникова Марина Евгеньевна
Должность: директор Гуманитарного института
Дата подписания: 26.04.2024 10:12:23
Уникальный программный ключ:
f2fdf4a0434186029890134129dbde65f78623d5

# Аннотация дисциплины

| | |
|---|---|
| Наименование дисциплины | **Искусственный интеллект в профессиональной сфере** |
| Краткое содержание | Применение ИИ в современной жизни<br>Программное обеспечение и онлайн сервисы, применяемые в ИИ<br>Методы искусственного интеллекта в современном образовании<br>Применение искусственного интеллекта при внедрении цифровых образовательных платформенных решений |
| Результаты освоения дисциплины (Модуля) | Готовность использовать принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности<br>Готовность выбирать цифровые технологии, программные средства для решения профессиональных задач.<br>Готовность применять при решении задач профессиональной деятельности специализированное программное обеспечение и методы искусственного интеллекта.<br>Готовность разрабатывать основные модули интеллектуальных систем, владеть приемами решения практических задач в предметной области. |
| Трудоемкость, з.е. | 3 з.е. |
| Форма отчетности | Зачет |
| **Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины** | |
| Основная литература | 1.Пальмов, С.В.<BR>    Интеллектуальные системы и технологии Электронный ресурс : учебное пособие / С.В. Пальмов. - Самара : Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2017. - 195 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks.<br>2.Сысоев, Д. В. Введение в теорию искусственного интеллекта : учебное пособие / Д. В. Сысоев, О. В. Курипта, Д. К. Проскурин. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 170 с. — ISBN 978-5-4497-1092-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/108282.html |
| Дополнительная литература | 1. Аверченков, В. И. Система формирования знаний в среде Интернет : Монография / Аверченков В. И. - Брянск : Брянский государственный технический университет, 2012. - 181 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. - ISBN 5-89838-328-X<br>2. Павлов, С. И. Системы искусственного интеллекта : учебное пособие : [16+] / С. И. Павлов. – Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2011. – Часть 1. – 175 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208933<br>3. Павлов, С. И. Системы искусственного интеллекта : учебное пособие / С. И. Павлов. – Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2011. – Часть 2. – 194 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208939<br>4. Сергеев, Н. Е. Системы искусственного интеллекта : учебное пособие : [16+] / Н. Е. Сергеев. – Таганрог : Южный федеральный университет, 2016. – Часть 1. – 123 с. : схем., ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493307 |

| | |
|---|---|
| | 5. Сотник, С. Л. Проектирование систем искусственного интеллекта : учебное пособие / С. Л. Сотник. — 3-е изд. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 228 с. — ISBN 978-5-4497-0868-7. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/102054.html |