

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Петренко Вячеслав Иванович
 Должность: и.о. директора Института цифрового развития
 Дата подписания: 08/04/2024 08:38:34
 Уникальный программный код:
 b47f96eea65a16e179f94dbf7fb0b10000e7ad4d

Аннотации дисциплин

Наименование дисциплины	Программирование мобильных устройств
Краткое содержание	История развития и современное состояние мобильных устройств. Коммуникационные технологии. Мобильные ОС. Разработка мобильных приложений. Инструментальные средства программирования. Введение в разработку Android-приложений. Введение в разработку Aurora-приложений
Результаты освоения дисциплины	Разрабатывает прикладное программное обеспечение Адаптирует прикладное программное обеспечение
Трудоемкость, з.е.	4
Формы отчетности	Зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	Пирская, Л. В. Разработка мобильных приложений в среде Android Studio : учебное пособие : [16+] / Л. В. Пирская ; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2019. – 125 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9275-3346-6. – Текст : электронный. 2 Документация разработчика ОС Аврора // Портал разработчиков URL: https://developer.auroraos.ru/doc/software_development (дата обращения: 08/02/2024). 3 Android for Developers // Android developers URL: https://developer.android.com/ (дата обращения: 08/02/2024).
Дополнительная литература	Соколова, В. В. Разработка мобильных приложений : учебное пособие / В. В. Соколова ; Национальный исследовательский Томский государственный университет (НИ ТГУ). – Томск : Издательство Томского политехнического университета, 2015. – 176 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=442808. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4387-0369-3. – Текст : электронный. 2 Платформа ОС Аврора // Портал разработчиков URL: https://developer.auroraos.ru/doc/platform (дата обращения: 08/02/2024). 3 Разработка прикладного программного обеспечения // Портал разработчиков URL: https://developer.auroraos.ru/doc/software_development (дата обращения: 08/02/2024). 4 Мишова, В.В. Технологии программирования : практикум / В.В. Мишова ; Министерство культуры Российской Федерации, Кемеровский государственный институт культуры, Институт информационных и библиотечных технологий. – Кемерово : Кемеровский государственный институт культуры (КемГИК), 2016. – 87 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=472686. – Библиогр.: с. 84. – ISBN 978-5-8154-0360-4. – Текст : электронный. 5 Get started with Android // Android developers URL: https://developer.android.com/get-started/overview (дата обращения: 08/02/2024).