

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Петренко Вячеслав Иванович
 Должность: и.о. директора Института цифрового развития
 Дата подписания: 14.04.2022 12:33:44
 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 мобильное программирование. Введение в разработку Android-приложений. Введение в разработку приложений для устройств на платформе iOS.
Результаты освоения дисциплины	Демонстрирует возможность разработки прикладного программного обеспечения. Демонстрирует возможность адаптации прикладного программного обеспечения.
Трудоемкость, з.е.	5
Формы отчетности	Зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Соколова, В.В. Разработка мобильных приложений : учебное пособие / В.В. Соколова ; Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет». – Томск : Издательство Томского политехнического университета, 2015. – 176 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=442808 (дата обращения: 17.03.2022). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4387-0369-3. – Текст : электронный. 2. Гарибов, А.И. Основы разработки приложений для мобильных устройств на платформе Windows Phone / А.И. Гарибов. – 2-е изд., испр. – Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. – 460 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429005 (дата обращения: 17.03.2022). – Текст : электронный.
Дополнительная литература	1. Самойлова, Т.А. Разработка гибридных приложений для мобильных устройств под Windows Phone / Т.А. Самойлова, Сенчилов. – 2-е изд., испр. – Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. – 461 с. : схем., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428826 (дата обращения: 17.03.2022). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.