

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Петренко Вячеслав Иванович

Должность: и.о. директора Института цифрового развития

Дата подписания: 19.09.2022 17:55:49

Уникальный программный ключ:

b47f96eea65a16e2479fabf7fb0b10000e7ad4b

Аннотации дисциплин

Наименование дисциплины	Основы кроссплатформенного программирования		
Краткое содержание	Базовые концепции и современные средства кроссплатформенного программирования. Базовые концепции и современные средства кроссплатформенного программирования. Обзор иерархии классов Qt. Философия объектной модели. Основы работы с Qt. Библиотека контейнеров. Управление автоматическим размещением элементов. Управляющие элементы. Интервью или модель-представление. События. Создание событий. Искусственное создание событий. Настройки приложения. Буфер обмена. Интернационализация приложения. Диалоговые окна. SDI и MDI приложения. Рабочий стол.		
Результаты освоения дисциплины	Демонстрирует возможность разработки прикладного программного обеспечения. Демонстрирует возможность адаптации прикладного программного обеспечения.		
Трудоемкость, з.е.	2		
Формы отчетности	Зачет		
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины			
Основная литература	1. Кузнецов, А.Н. Разработка кроссплатформенных приложений с использованием Juce / А.Н. Кузнецов. – 2-е изд., исправ. – Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. – 376 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428805 (дата обращения: 17.03.2022). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.		
Дополнительная литература	1. Виденин, С.А. Методология синхронной разработки приложений в Microsoft Visual Studio 2010 / С.А. Виденин, С.А. Гриван. – 2-е изд., испр. – Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. – 351 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429105 (дата обращения: 17.03.2022). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.		