

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 09.10.2023 15:30:04
Уникальный программный ключ:
8df276ee93e17d0e9b34c76c1d6e9a8740

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Комплексная автоматизация в корпоративных информационных системах

магистратура

Направление 09.04.02 Информационные системы и технологии
подготовки/Специальность
Профиль) Информационные процессы, технологии и системы

Срок освоения
образовательной программы 2 года
по очной форме обучения

Форма(-ы) обучения очная

Учебная дисциплина «Комплексная автоматизация в корпоративных информационных системах» изучается в первом модуле первого семестра.
Курсовая работа – не предусмотрена

1.1. Форма промежуточной аттестации

Экзамен

1.2 Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Комплексная автоматизация в корпоративных информационных системах» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений и является обязательной дисциплиной

1.3 Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целями изучения дисциплины «Комплексная автоматизация в корпоративных информационных системах» являются:

- ознакомление с основными понятиями теории проектирования интерфейсов;
- изучение видов интерфейсов информационных систем, методологии проектирования интерфейсов;
- изучение критериев юзабилити пользовательских интерфейсов;
- ознакомление с методами прототипирования макета интерфейса информационных систем;
- изучение методов и средств тестирования пользовательских интерфейсов;
- получение опыта формулирования требований к разрабатываемому дизайну;
- получение практических навыков создания и использования современных инструментов для решения прикладных задач;
- формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине.
- Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.

Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-3 Способен анализировать профессиональную информацию, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде аналитических обзоров с обоснованными выводами и рекомендациями	ИД-ОПК-3.2 Оформление информации в виде аналитических обзоров с обоснованными выводами и рекомендациями
ПК-1 Способен концептуально проектировать интерфейсы	ИД-ПК-1.1 Использование информации в области технической эстетики для эскизирования интерфейсов
	ИД-ПК-1.2 Реализация концептуального дизайна структуры типовых и уникальных экранов интерфейса

Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

по очной форме обучения –	7	з.е.	252	час.
---------------------------	---	------	-----	------