АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины

Б1.В.ДВ.01.01 РАЗРАБОТКА СЕРВЕРНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ

Направление подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии

Объем трудоемкости: 4 з.е.

Цель – формирование у обучающихся знаний о приемах администрирования и настройки доступа в СУБД «1С:Предприятие», общих понятий об основных объектах, входящих в состав прикладных решений, и приобретение ими начальных практических навыков работы в различных вариантах и режимах системы.

Задачи дисциплины:

– ознакомиться с общей историей и основными направлениями развития корпоративных информационных систем и системы «1С: Предприятие» в частности;

– раскрыть сущность использования корпоративных информационных систем для автоматизации деятельности предприятий, организаций и частных лиц;

– изучить архитектуру построения системы «1С: Предприятие», основные объекты, конфигурации, их характеристики и свойства;

– сформировать знания по обеспечению безопасности и конфиденциальности информации при работе в системе «1С: Предприятие»;

– сформировать знания по базовым приемам и правилам администрирования СУБД «1С: Предприятие»;

– привить навыки индивидуальной и коллективной работы.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Разработка серверных приложений» относится к вариативной части Блока 1 "Дисциплины (модули)" учебного плана профиля «Информационные системы и технологии»

Для освоения дисциплины необходимы знания учебного материала дисциплины «Информатика».

Полученные в рамках дисциплины навыки найдут практическое применение при изучении таких дисциплин как «Технологии искусственного интеллекта и экспертные системы», «Технологии разработки веб-приложений», «Мобильные приложения».

Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций: ПК-3; ПК-4.

Основные разделы дисциплины:

Отраслевые решения для производственного сектора.
Отраслевые решения для сельского и лесного хозяйства.
Специализированные и универсальные решения.

Курсовые работы:
не предусмотрена

Форма проведения аттестации по дисциплине – экзамен в 7 семестре

Автор Н.Н. Куликова