

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ОБЪЕКТНО-ОРИЕНТИРОВАННОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Направление подготовки (специальность)	27.03.04 – Управление в технических системах
Направленность (профиль) подготовки	Управление и информатика в технических системах
Цель освоения дисциплины	обеспечить отчетливое понимание основных этапов разработки программных продуктов с использованием объектно-ориентированного подхода; дать обзор современных средств и методов программирования; научить студентов практическому применению объектно-ориентированного подхода для решения прикладных задач.
Общая трудоемкость дисциплины	5 зачетные единицы, 180 часов
Форма промежуточной аттестации	экзамен
Краткое содержание дисциплины:	Обзор подходов к разработке программного обеспечения Основы объектно-ориентированного подхода Интегрированная среда разработки BorlandDelphi Основы объектно-ориентированного программирования в BorlandDelphi. Исключения, потоки, процессы Возможности Delphi по работе с графикой, базами данных, сетями и WEB Разработка приложения в Delphi Расширение объектно-ориентированного подхода в технологиях COM, DCOM Сравнение объектно-ориентированных языков C++, C#, Java, Object Paskal Унифицированный язык моделирования UML

Аннотацию рабочей программы составил: доцент кафедры ВТ и СУ Васильев Д.Н.



31.08.2021