

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Разработка прикладных решений на основе платформы 1С: Предприятие»

(наименование дисциплины)

09.03.03 Прикладная информатика

(код и наименование специальности или направления подготовки)

Управление проектами в сфере информационных технологий

(направленность (профиль) /специализация образовательной программы)

высшее образование – бакалавриат

(уровень образования)

бакалавр

(квалификация, присваиваемая по специальности или направлению подготовки)

очная

(форма обучения)

2023

(год набора)

1. Цель освоения дисциплины– освоение теоретических и практических аспекты разработки бизнес-приложений с использованием языков функционального и логического программирования

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина входит в обязательную часть учебного плана образовательной программы и реализуется на 3 курсе в 6 семестре.

3. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины

ОПК-7 Способен разрабатывать алгоритмы и программы, пригодные для практического применения;

4. Общая трудоемкость дисциплины

3 зачетные единицы (108 академических часов)

5. Форма (формы) промежуточной аттестации обучающихся

зачет

6. Разделы (если имеются) и темы дисциплины

Раздел 1. Базовые вопросы дисциплины

Тема 1. Введение в дисциплину

Тема 2. Модели вычислений

Тема 3. Традиционные языки

Тема 4. Синтаксис, семантика и прагматика

Раздел 2. Специальные вопросы дисциплины

Тема 5. Сентенциальное программирование: рефал

Тема 6. Сентенциальное программирование: prolog

Тема 7. Общие вопросы сентенциального программирования

Тема 8. Функциональное программирование

7. Автор рабочей программы

Сидоренко А.С., старший преподаватель.