

Документ подписан простой электронной подписью

Информационно-образовательное учреждение высшего образования  
Негосударственное аккредитованное некоммерческое частное образовательное учреждение высшего образования

ФИО: Агабекян Раиса Левоновна

Должность: ректор «Академия маркетинга и социально-информационных технологий – ИМСИТ»

Дата подписания: 24.01.2024 11:26:18

(г. Краснодар)

Уникальный программный ключ:

(НАН ЧОУ ВО Академия ИМСИТ)

4237c7ccb9b9e111bbaf1f4fcd9201d015c4dbaa123ff774747307b9b9fbcbe

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе,

доцент Севрюгина Н.И.

25 декабря 2023

**ФТД.03**

## **Тестирование и верификация программного обеспечения**

### **Аннотация к рабочей программе дисциплины (модуля)**

|                        |  |
|------------------------|--|
| Закреплена за кафедрой | <b>Кафедра математики и вычислительной техники</b> |
| Учебный план           | 38.03.05 Бизнес-информатика                        |
| Квалификация           | <b>бакалавр</b>                                    |
| Форма обучения         | <b>очно-заочная</b>                                |
| Программу составил(и): | ктн, доцент, Аникина О.В.                          |

#### **Распределение часов дисциплины по семестрам**

| Семестр<br>(<Курс>.<Семестр на курсе>) | 6 (3.2) |      | Итого  |      |
|--|---------|------|--------|------|
|  | Неделя  |      | 16 1/6 |      |
| Вид занятий                            | УП      | РП   | УП     | РП   |
| Лекции                                 | 8       | 8    | 8      | 8    |
| Практические                           | 8       | 8    | 8      | 8    |
| Контактная работа на аттестации        | 0,2     | 0,2  | 0,2    | 0,2  |
| Итого ауд.                             | 16      | 16   | 16     | 16   |
| Контактная работа                      | 16,2    | 16,2 | 16,2   | 16,2 |
| Сам. работа                            | 91,8    | 91,8 | 91,8   | 91,8 |
| Итого                                  | 108     | 108  | 108    | 108  |

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

|     |  |
|-----|--|
| 1.1 | Целью освоения дисциплины «Тестирование программного обеспечения» является     |
| 1.2 | ознакомление студентов с основными видами и методами тестирования программного |
| 1.3 | обеспечения.   |

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

|                    |  |
|--------------------|--|
| Цикл (раздел) ООП: | ФТД  |
| <b>2.1</b>         | <b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>   |
| 2.1.1              | Разработка и стандартизация программного обеспечения   |
| 2.1.2              | Системы принятия решений   |
| 2.1.3              | Базы данных  |
| <b>2.2</b>         | <b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b> |
| 2.2.1              | Производственная практика: Эксплуатационная  |
| 2.2.2              | Управление информационными системами   |
| 2.2.3              | Лингвистическое обеспечение информационных систем  |

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**ПК-10: Способность проектировать и внедрять компоненты ИТ-инфраструктуры предприятия, обеспечивающие достижение стратегических целей и поддержку бизнес-процессов**

**ПК-13: Способность разрабатывать компоненты информационных систем предприятия**

**ПК-5: Способен настраивать, эксплуатировать и сопровождать компоненты ИТ-инфраструктуры предприятия обеспечивающие достижение стратегических целей и поддержку бизнес-процессов**

**Планируемые результаты обучения (показатели освоения индикаторов компетенций)**

**В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен**

|            |                 |
|------------|-----------------|
| <b>3.1</b> | <b>Знать:</b>   |
| <b>3.2</b> | <b>Уметь:</b>   |
| <b>3.3</b> | <b>Владеть:</b> |