

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 27.02.2025 15:52:27  
Уникальный программный ключ:  
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

Приложение к рабочей  
программе дисциплины  
(практики)

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования «Российский университет дружбы народов имени  
Патриса Лумумбы» (РУДН)**

**Факультет искусственного интеллекта**

(наименование основного учебного подразделения)

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ  
СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ  
(ПРАКТИКЕ)**

**РАЗРАБОТКА ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

(наименование дисциплины (практики))

**Оценочные материалы рекомендованы МССН для направления подготовки/  
специальности:**

**10.04.01 ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

(код и наименование направления подготовки/ специальности)

**Освоение дисциплины (практики) ведется в рамках реализации основной  
профессиональной образовательной программы (ОП ВО, профиль/  
специализация):**

**УПРАВЛЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ**

(направленность (профиль) ОП ВО)

Москва, 2025

# **1. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (ПРАКТИКЕ)**

## **1. Вводный контроль**

### **1.1. Анкетирование**

Анкета для первичного определения уровня знаний студентов по теме разработки технической документации. Включает вопросы общего характера, касающиеся стандартов технической документации, принципов структурирования и оформления документов.

Примерные вопросы:

Что такое техническая документация и какие ее основные компоненты?

Какие стандарты регламентируют оформление технической документации?

Какие принципы оформления документов вы знаете?

Какие этапы включает процесс разработки технической документации?

## **2. Текущий контроль**

### **2.1. Тестирование**

Регулярное тестирование для проверки усвоения теоретического материала. Включает вопросы по следующим темам:

Стандарты и регламенты разработки технической документации

Этапы разработки технической документации

Требования к оформлению и содержанию технической документации

Методы контроля качества технической документации

Примерные вопросы:

Какие стандарты определяют требования к разработке технической документации в России?

Какие этапы включает процесс разработки технического паспорта?

Какие требования предъявляются к оформлению инструкций по эксплуатации?

Какие методы используются для оценки качества технической документации?

### **2.2. Письменные работы**

Написание рефератов и эссе на заданные темы, позволяющие оценить глубину

понимания и способность критически осмысливать материалы.

Примеры тем:

Современные стандарты и практики разработки технической документации

Роль технической документации в процессе эксплуатации оборудования

Процесс разработки и согласования технической документации

Качество технической документации и методы его обеспечения

### 2.3. Практические задания

Решение кейсов и выполнение практических заданий, направленных на применение теоретических знаний в реальных ситуациях разработки технической документации.

Примеры заданий:

Разработать техническое задание на создание инструкции по эксплуатации оборудования

Разработать технический паспорт на новое оборудование

Провести анализ текущей технической документации на предприятии

Разработать план внедрения новой системы управления технической документацией

## 3. Промежуточная аттестация

### 3.1. Коллоквиум

Устный опрос по пройденному материалу, позволяющий проверить степень усвоения ключевых концепций и терминов.

Примерные вопросы:

Какие документы входят в комплект технической документации?

Какие этапы включает процесс разработки и утверждения технической документации?

Какие факторы нужно учитывать при выборе стандартов технической документации?

Как организовать процесс мониторинга исполнения технической документации?

### 3.2. Курсовой проект

Разработка и представление индивидуального проекта, связанного с разработкой и внедрением технической документации. Проект должен включать обоснование актуальности темы, постановку целей и задач, выбор методов разработки, план

внедрения и предварительную оценку рисков.

Примерные темы проектов:

Разработка и внедрение технической документации для нового технологического процесса

Анализ и корректировка существующей технической документации в промышленной компании

Разработка комплекса технической документации для инновационного продукта

Внедрение нового стандарта технической документации и создание соответствующей документации