



МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
**«МИРЭА – Российский технологический университет»**  
**РТУ МИРЭА**

---

Институт информационных технологий  
Кафедра инструментального и прикладного программного обеспечения

**Отчет по практическим работам**  
по дисциплине  
**«Проектирование информационных систем»**

**Выполнил:** студент группы ИВБО-02-19

К. Ю. Денисов

**Принял:** ассистент

А. О. Батанов

Москва 2022

# Содержание

<b>1</b>	<b>Практическая работа №1: «Формирование требований к системе»</b>	<b>3</b>
1.1	АННОТАЦИЯ . . . . .	3
1.2	ВВЕДЕНИЕ . . . . .	4

# **1 Практическая работа №1: «Формирование требований к системе»**

## **1.1 АННОТАЦИЯ**

Суть данной практической работы заключается в анализе и формировании требований к разрабатываемой информационной системе «Электронный сборник лабораторных работ», в том числе требований к составу и содержанию работ по подготовке объекта автоматизации к вводу системы в действие, а также требований к документированию определении и формализации бизнес-ролей.

Данная практическая работа содержит 4 страницы, 0 рисунков, 0 таблицы, 3 приложения. В работе использованы 0 источников.

## **1.2 ВВЕДЕНИЕ**

Разрабатываемая информационная система «Электронный сборник лабораторных работ» служит для сбора, хранения и учета письменных работ различного характера, выполненных учащимися средних общеобразовательных, средних специальных и высших учебных заведений. На данной платформе пользователям на безвозмездной основе предоставляется доступ к загруженным документам, топикам и темам форума и медиафайлам.

Система выполняет функции образовательной платформы. Платформа может быть интегрирована в информационную среду учебных заведений, предоставляя инструменты для учета и хранения работ учащихся.

## **1.3 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

### **1.3.1 Список требований и определений**

Подсистема управления доступом (ПУД) — часть Системы, назначающая разрешения конечным пользователям в зависимости от их роли в вашей организации. ПУД обеспечивает гранулярный контроль, предлагая простой и управляемый подход к управлению доступом, который менее подвержен ошибкам, чем индивидуальное назначение разрешений.

### **1.3.2 Описание бизнес-ролей**

Администратор системы — лицо, имеющее доступ к ПУД и другим инструментам администрирования Системы. Пользователь — лицо или организация, которая использует Систему для размещения и хранения файлов, имеет личный кабинет на портале, может участвовать в обсуждениях на форуме.

## **1.4 ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ**