**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**ТРАНСПОРТА (МИИТ)»**

**ИНСТИТУТ ТРАНСПОРТНОЙ ТЕХНИКИ И СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ (ИТТСУ)**

**Кафедра «Управление и защита информации»**

А.И. САФРОНОВ, Н.Н. ЗОЛЬНИКОВА, В.Г. НОВИКОВ

**Основы получения точных вычислительных результатов и методы Их форматирования при решении задач Учебной практики**

**Учебно-методическое пособие**

**для проведения аудиторных занятий по Учебной практике**

**МОСКВА – 2018**

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ТРАНСПОРТА (МИИТ)»

ИНСТИТУТ ТРАНСПОРТНОЙ ТЕХНИКИ И СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ (ИТТСУ)

Кафедра «Управление и защита информации»

А.И. САФРОНОВ, Н.Н. ЗОЛЬНИКОВА, В.Г. НОВИКОВ

Сборник типовых вычислительных задач для получения первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Часть 1

Учебно-методическое пособие

для бакалавров направления

27.03.04 «Управление в технических системах»

**МОСКВА – 2018**

Сафронов А.И., Зольникова Н.Н., Новиков В.Г. / Сборник типовых вычислительных задач для получения первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Часть 1: Учебно-методическое пособие для проведения аудиторных занятий по Учебной практике. – М.: РУТ (МИИТ), 2018. – 54 с.

В учебно-методическом пособии рассмотрены задачи, решаемые, преимущественно с использованием электронных таблиц *Microsoft Office Excel*.

Рецензент:

к.т.н. Ильин Е.В. (Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет))

© РУТ (МИИТ), 2018

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ИЗДАНИЕ

Сафронов Антон Игоревич

Зольникова Надежда Николаевна

Новиков Вячеслав Геннадьевич

Сборник типовых вычислительных задач для получения первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Часть 1

Учебно-методическое пособие

для проведения аудиторных занятий по Учебной практике