



Принята:  
Ученым Советом  
Протокол № 8  
от « 19 » января 2026 г.

Утверждаю  
И.о. ректора

\_\_\_\_\_ А.Р. Галустов  
М.П.

**ПРОГРАММА  
ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ ПО  
ИНФОРМАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ  
В СЕРВИСНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

*для поступающих (имеющих среднее профессиональное образование)  
на направление подготовки 43.03.01 Сервис*

**Руководитель структурного подразделения:**

должность	подпись	ученая степень и звание, ФИО
<i>Директор высшей школы сервиса</i>		<i>к.т.н., доцент Сумзина Л.В.</i>

**Разработчик:**

должность	подпись	ученая степень и звание, ФИО
<i>Директор высшей школы сервиса</i>		<i>к.т.н., доцент Сумзина Л.В.</i>

Введена в действие приказом от « 19 » января 2026 № 09/1

Московская область, 2026 год



**1. Продолжительность вступительного испытания: 90 минут.**

Вступительное испытание проводится с использованием дистанционных технологий.

**2. Критерии оценки, шкала оценивания:**

За каждое выполненное задание теста выставляется от 0 до 3 баллов.

Минимальный проходной балл составляет 40.

Максимальный проходной балл составляет 100.

При проверке выполнения тестовых заданий принимается во внимание следующее соотношение числа предложенных и правильно выполненных заданий: поступающий должен ответить на 45 (сорок пять) тестовых заданий. За каждое правильное решение с 1 по 35 задания включительно начисляется по 2 (два) балла, с 36 по 45 задание включительно – по 3(три) балла. Тестирование не предполагает частично правильных ответов.

**3. Поступающий должен:**

уметь:

использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах в сфере сервиса;

использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе специального, в сфере сервиса;

применять компьютерные и телекоммуникационные средства;

осуществлять поиск необходимой информации;

знать:

состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в сфере сервиса;

методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;



базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности в сфере сервиса;

основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности.

#### **4. Основные темы и их содержание**

№	Тема	Содержание
1	Общие сведения об информации и информационных технологиях в сервисе	Понятие информации и информационных технологий. Способы восприятия и хранения. Классификация и задачи информационных технологий. Основные устройства ввода/вывода информации. Современные smart-устройства. Операционная система. Назначение. Виды Антивирусное ПО. Назначение. Виды. Компьютерные сети. Локальные и глобальные. Разработка веб-приложения с учетом современных тенденций в области веб-разработки Дизайн веб-приложений Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности в сфере управления, эксплуатации и обслуживания многоквартирного дома. Использование информационно-коммуникационных технологий в сфере сервиса.
2	Знакомство и работа с офисным программным обеспечением	Текстовый процессор. Создание и форматирование документа. Разметка страницы, шрифты, списки, таблицы, специальные возможности. Табличный процессор. Создание книг. Табличный процессор. Форматирование, специальные возможности. Формулы VB (макросы)

		Программа подготовки презентаций. Создание слайдов. Оформление, ссылки, анимация. Понятие компьютерной графики. Понятие растровой графики, векторной графики и трёхмерной графики. Работа в многофункциональном графическом редакторе
--	--	---

## **5. Список литературы для подготовки к вступительным испытаниям**

### **Основная литература**

1. Шандриков, А. С. Информационные технологии : учебное пособие / А. С. Шандриков. - 3-е изд., стер. - Минск : РИПО, 2019. - 443 с. - ISBN 978-985-503-887-1. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1088261>
2. Гвоздева, В. А. Информатика, автоматизированные информационные технологии и системы : учебник / В.А. Гвоздева. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2025. — 542 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0856-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2169724>


### **Дополнительная литература**

1. Гвоздева, В. А. Базовые и прикладные информационные технологии : учебник / В.А. Гвоздева. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023. — 383 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-8199-0885-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1893910>

## **Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети**

### **«Интернет»**

1. Научно-технический и научно-производственный журнал «Информационные технологии» <http://novtex.ru/IT/index.htm>

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования <b>«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»</b>	СМК РГУТИС
		Лист 5 из 5

2. Информационные технологии в управлении предприятием  
[www.intuit.ru/studies/courses/13833/1230/info](http://www.intuit.ru/studies/courses/13833/1230/info)

3. Информационные технологии в управлении  
[www.intuit.ru/studies/courses/1055/271/info](http://www.intuit.ru/studies/courses/1055/271/info)

### Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных системам

1. <https://www.computerra.ru/>. - Компьютерра : Новости про компьютеры, железо, новые технологии, информационные технологии
2. <https://www.connect-wit.ru/> - ИД «Connect» - отраслевой информационно-аналитический портал в сфере информационных технологий
3. <https://compress.ru/> -Компьютер пресс : журнал – информация о компьютерах и информационных технологиях

6. Программа вступительных испытаний составлена в соответствии с содержанием направленности (профиля) среднего профессионального образования, соответствующих направленности (профилю) программ бакалавриата, программ специалитета в соответствии с Приложением 18 к Правилам приема на обучение по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам магистратуры на 2026/2027 учебный год.

Руководитель структурного подразделения:

Директор высшей школы сервиса \_\_\_\_\_ Сумзина Л.В.  
должность подпись ФИО

Разработчик:

Директор высшей школы сервиса \_\_\_\_\_ Сумзина Л.В.  
должность подпись ФИО