

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИУЦТ

 С.П. Вакуленко



«14» июля 2020

Кафедра: Цифровые технологии управления транспортными процессами  
Авторы: Разживайкин Игорь Станиславович

**АННОТИРОВАННАЯ ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ  
ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

---

Направление подготовки: 09.03.01 Информатика и вычислительная техника  
Профиль: Программное обеспечение средств вычислительной  
техники и автоматизированных систем  
Квалификация  
выпускника: Бакалавр  
Форма обучения: Очная  
Год начала обучения: 2019

<p>Одобрено на заседании Учебно-методической комиссии Протокол № <u>4</u> «<u>30</u>» апреля 2020 г. Председатель учебно-методической комиссии  _____ Н.А. Клычева</p>	<p>Одобрено на заседании кафедры Протокол № <u>1</u> «<u>27</u>» апреля 2020 г. Доцент  _____ В.Е. Нутович</p>
---	--

## **1. Состав государственной итоговой аттестации**

Государственная итоговая аттестация по направлению подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника в соответствии с решением Ученого совета университета включает в себя:

Защиту выпускной квалификационной работы

## **2. Примерный перечень тем выпускных квалификационных работ**

1. Разработка мобильного приложения под операционную систему Android, несущего практическую пользу.
2. Разработка мобильного приложения под операционную систему Android, несущего новизну использования мобильных устройств.
3. Разработка мобильного приложения под операционную систему Android, несущего пользу в развитии цифровизации.
4. Разработка мобильного приложения под операционную систему iOS, несущего практическую пользу.
5. Разработка мобильного приложения под операционную систему iOS, несущего новизну использования мобильных устройств.
6. Разработка мобильного приложения под операционную систему iOS, несущего пользу в развитии цифровизации.
7. Разработка серверной части (backend) веб-приложения или его части.
8. Разработка клиентской части (frontend) веб-приложения или его части.
9. Разработка программного обеспечения, несущего практическую пользу.
10. Разработка программного обеспечения, несущего пользу в развитии цифровизации.