



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
(РОСАВИАЦИЯ)**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МОСКОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ГРАЖДАНСКОЙ
АВИАЦИИ» (МГТУ ГА)**

О Т З Ы В

о работе над научно-квалификационной работой обучающегося
Факультета прикладной математики и вычислительной техники (ФПМ и ВТ)

(наименование факультета)

Дровосекова Ивана Владимировича

(фамилия, имя и отчество аспиранта)

Научный руководитель научно-квалификационной работы:

Доцент кафедры ВМКСС, к.т.н., Терентьев Андрей Иванович

(должность, ученая степень и звание, фамилия, имя и отчество)

«11» июня 2025 г.

В последнее десятилетие отечественная гражданская авиация столкнулась с рядом вызовов, которые затронули все практически все сферы осуществления авиаперевозок. Все это привело к значительному возрастанию рисков при соблюдении сроков авиаперевозок гражданскими воздушными судами и как следствие необходимостью создания инструментов уменьшения издержек авиаперевозчиков. Научно-квалификационная работа Дровосекова Ивана Владимировича посвящена разработке и обоснованию алгоритма оценки вероятности своевременного вылета воздушного судна, основанной на математической модели.

В своей научно-квалифицированной работе аспирант Дровосеков И.В. представил результаты научных исследований по определению вероятности своевременного вылета ВС с использованием актуальных данных метеорологических наблюдений в аэропортах РФ, характеристик различных типов используемых ВС и стандартов подготовки пилотов, что позволяет внедрить результаты исследований непосредственно в деятельность авиакомпаний, а благодаря созданной компьютерной программы с интуитивно-понятным интерфейсом - имеет высокую степень готовности к практическому использованию.

Материалы научных исследований Дровосекова Ивана Владимировича обсуждались на международных конференциях, опубликованы в журналах ВАК.

Аспирант Дровосекков Иван Владимирович продемонстрировал высокий уровень теоретической подготовки, грамотно используя методы математического моделирования и анализа данных. В ходе работы, аспирант продемонстрировал способность к самостоятельному решению сложных научных задач, анализу научно-технической литературы. Так же, Дровосекков Иван Владимирович показал, что готов к работе на научных и педагогических должностях, так как в период обучения в аспирантуре успешно совмещал преподавательскую деятельность с написанием диссертации.

Считаю, что научно-квалификационная работа Дровосекова Ивана Владимировича заслуживает оценки «отлично», а ее автор присвоения ему квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь» по направлению подготовки 09.06.01 Информатика и вычислительная техника



(А.И.Терентьев)