

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертации Усовика Игоря Вячеславаовича на тему «Методика оценки долговременной эволюции техногенного засорения низких околоземных орбит при реализации активного удаления космического мусора», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 - «Системный анализ, управление и обработка информации (авиационная и ракетно-космическая техника)».

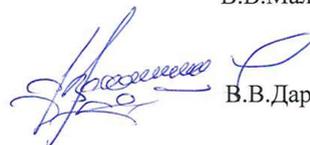
Ф.И.О.	Год рождения гражданство	Место работы и должность	Ученая степень, звание	Основные работы по профилю диссертации
Мальшев Вениамин Васильевич	1940 г., гражданин РФ	Федеральное государствен- ное бюджетное образователь- ное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (националь- ный исследова- тельский университет)» заведующий кафедрой 604 «Системный анализ и управление»	д.т.н., профессор диплом доктора наук ТН № 000581 Решение ВАК от 15.10.76 (протокол № 36) Удостовере- ние профессора ПР № 005581 от 27.04.79 (протокол №4) Шифр специаль- ности 05.07.09	1. Мальшев В.В., Дарнопых В.В., Усовик И.В. Методика оценки эволюции техногенного засорения низких околоземных орбит с учетом взаимных столкновений и активного удаления космического мусора //Вестник Московского авиационного института. – М., 2015. – Том 22, №3. – С. 54-62. 2. Мальшев В.В., Старков А.В., Федоров А.В. Методика актуализации банков данных объектов космического назначения // Вестник Московского авиационного института. – М., 2012. – Том 19, №4. – С. 56-64. 3. Мальшев В.В. Методы оптимизации в задачах системного анализа и управления: Учебное пособие. –М.:Изд-во МАИ-ПРИНТ, 2010. –440 с. 4. Статистическая динамика и оптимизация управления летательных аппаратов: Учебное пособие для вузов. 2-е изд. перераб. и доп.// В.Т.Бобронников, Д.А.Козорез, М.Н.Красильщиков, А.А.Лебедев, В.В.Мальшев, К.И.Сыпало, А.В.Федоров. –М.:Альянс, 2013. –468 с. 5. Malyshev V.V., Usovik I.V., Saharov V.I., Darnopykh V.V. The method of predicting space debris in low Earth orbits, taking into account mutual collisions and active debris removal // 66 th International Astronautical Congress. –Jerusalem, Israel, 2015.

Научный руководитель, заведующий кафедрой 604
«Системный анализ и управление», д.т.н., проф.



В.В.Мальшев

Ученый секретарь диссертационного совета
Д 212.125.12, к.т.н., доцент



В.В.Дарнопых