

**Сведения об официальном оппоненте по диссертации
на соискание ученой степени доктора технических наук
Бобровского Алексея Ивановича
«Теоретические основы синтеза методов и алгоритмов адаптивной
обработки видеoinформации в космических системах наблюдения
динамических сцен»**

Фамилия Имя Отчество: *Мальцев Георгий Николаевич*

Гражданство: *Российская Федерация*

Место основной работы:

организация: *Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского»*

ведомственная принадлежность: *Министерство обороны Российской Федерации*

почтовый адрес: *197198, Санкт-Петербург, ул. Ждановская, д. 13*

телефон: *(812) 230-28-15*

подразделение: *Кафедра Космических радиотехнических систем*

должность: *Профессор*

Учёная степень: *Доктор технических наук по специальности 20.02.14 –*

Вооружение и военная техника. Комплексы и системы военного назначения, по действующей номенклатуре специальность 6.2.1 – Вооружение и военная техника.

Учёное звание: *профессор по кафедре Космических радиотехнических систем*

Основные публикации по профилю оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, за последние 5 лет:

1. Мальцев, Г.Н. Передача гиперспектральных видеоданных дистанционного зондирования Земли по каналам с ограниченной пропускной способностью / Г.Н. Мальцев, И.А. Козин // Информационно-управляющие системы. 2016. № 2. С. 74–83.

2. Мальцев, Г.Н. Имитационное моделирование процесса диагностирования бортовой аппаратуры космического аппарата с высоким уровнем автономности / Г.Н. Мальцев, А.В. Назаров, В.Л. Якимов // Труды СПИИРАН. 2018. Вып. 1. С. 95–121.

3. Мальцев, Г.Н. Сравнительный анализ оценок угла изопланатизма при наблюдении наземными оптическими системами космических и астрономических объектов для различных моделей атмосферы / Г.И. Афонин, А.С. Кошкар, Г.Н. Мальцев // Труды Военно-космической академии имени А.Ф. Можайского. 2019. № 670. С. 11–16.

4. Мальцев, Г.Н. Анализ условий обнаружения высокоорбитальных космических объектов наземными оптико-электронными системами / Г.Н. Мальцев, И.П. Коробченко // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Техника телевидения. 2020. Вып. 1. С. 3-12.

5. Мальцев, Г.Н. Анализ ограничений наблюдения космических объектов наземными оптико-электронными системами условиями солнечной подсветки / Г.Н. Мальцев, А.В. Назаров, И.П. Коробченко // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Техника телевидения. 2020. Вып. 3. С. 38-50.

Официальный оппонент

доктор технических наук профессор Мальцев Георгий Николаевич

« 10 » сентября 2021 г.

Личную подпись

профессора кафедры Космических радиотехнических систем
доктора технических наук профессора Мальцева Г.Н. заверяю

Начальник отдела кадров

Военно-космической академии имени А.Ф. Можайского

Плотников Г.В.

« 10 » сентября 2021 г.

