



СПбГЭТУ «ЛЭТИ»
ПЕРВЫЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ

МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет
«ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»
(СПбГЭТУ «ЛЭТИ»)

ул. Профессора Попова, д.5, Санкт-Петербург, 197376
Телефон: (812) 234-46-51; факс: (812) 346-27-58; e-mail: info@etu.ru; <https://etu.ru>
ОКПО 02068539; ОГРН 1027806875381; ИНН/КПП 7813045402/781301001

27.12.2021

№ 1086/с-253

На №

от

634050, г. Томск, пр. Ленина, 40, Томский
государственный университет систем
управления и радиотехники, председателю
диссертационного совета Д24.2.415.01 на базе
Томского государственного университета
систем управления и радиотехники, д.т.н.,
профессору Корикову А.Н.

Уважаемый Анатолий Михайлович!

Подтверждаю свое согласие на назначение официальным оппонентом по диссертации Мовчана Андрея Кирилловича «Методы и алгоритмы прецизионного измерения дальности в активно-импульсных телевизионных измерительных системах» по специальности 2.2.6 – «оптические и оптико-электронные приборы и комплексы» на соискание ученой степени кандидата технических наук. Сведения, необходимые для размещения на сайте ТУСУР, прилагаются.

Кандидат технических наук, доцент

П.С. Баранов

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
НАЧАЛЬНИК ОД
Т.Л. РУСЯЕВ



Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Мовчана Андрея Кирилловича «Методы и алгоритмы прецизионного измерения дальности в активно-импульсных телевизионных измерительных системах» по специальности 2.2.6 на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Фамилия, имя, отчество	Баранов Павел Сергеевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Кандидат технических наук (05.12.04)
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Доцент (по кафедре)
Основное место работы	
Должность	Доцент
Наименование подразделения (кафедра, лаборатория)	Кафедра телевидения и видеотехники
Полное наименование организации в соответствии с уставом	ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»
Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации	197376, Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, дом 5, Тел. +7 (812) 346-44-87 Факс +7 (812) 346-27-58 Email: info@etu.ru https://etu.ru/
Публикации по специальности 2.2.6 - «оптические и оптико-электронные приборы и комплексы» (4-5 за последние 5 лет, в том числе обязательно указание публикаций за последние три года)	
1. Ivanov, L.I., Obukhova, N.A., Baranov, P.S. (2020). Review of Modern UAV Detection Algorithms Using Methods of Computer Vision, Proceedings of the 2020 IEEE Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering, EICoN Rus 2020, 2020, p. 322-325, 9039352	
2. Baranov, P.S., Siryi, R.S., Sahnyuk, A.S., Krasichkov, A.S., Grigoriev, E.B. (2020). A Method for Determining the Spectral Parameters of Point Objects by a Multispectral Television System under Conditions of Limiting the Image Signal // Proceedings of the 2020 IEEE Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering, EICoN Rus 2020, 2020, p. 1366-1371, 9039123	
3. Baranov, P., Tsytulin, A., Mantsvetov, A., Zimin, V. Advanced Machine Vision for Space Application // SIBIRCON 2019 - International Multi-Conference on Engineering, Computer and Information Sciences, Proceedings, 2019, c. 735-738, 8958020	
4. Умбиталиев А.А., Цыцулин А.К., Баранов П.С., Зимин В.А., Манцветов А.А., Чиркунова А.А., Адамов Д.Ю. «Разработки АО «НИИ ТЕЛЕВИДЕНИЯ» систем технического зрения для беспилотной космонавтики» // Вопросы радиоэлектроники. Серия: Техника телевидения. 2019. № 3. С. 15-24.	
5. Баранов П.С., Курников А.С. «Макет многоимпульсной активной телевизионной системы для построения трехмерного образа объекта» // Вопросы радиоэлектроники. 2018. № 5. С. 25.	

6. Baranov, P., Tsytsulin, A., Kurnikov, A., Chrnogubov, A. 3D Imaging Method Based on CCD in the Ultra-Small Integration Time Mode // SIBIRCON 2019 - International Multi-Conference on Engineering, Computer and Information Sciences, Proceedings, 2019, с. 725-728, 8958203

Официальный оппонент



Кандидат технических наук,
доцент кафедры телевидения и
видеотехники СПбГЭТУ «ЛЭТИ»

Баранов Павел Сергеевич

Подпись Павла Сергеевича Баранова заверяю:

Учёный секретарь СПбГЭТУ «ЛЭТИ»

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
НАЧАЛЬНИК ОДС
Т.Л. РУСЯЕВА

