



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

К. Маркса пр., 20, г. Новосибирск, 630073
Телетайп: 133432KADR RU
Телефон: (383) 346-50-01, факс: (383) 346-02-09,
E-mail: rector@nstu.ru,
http://www.nstu.ru
ОКПО 02068953, ОГРН 1025401485010
ИНН/КПП 5404105174/540401001

от 26 ОКТ 2022 № 3452/ТОР

О согласии
выступить ведущей организацией

Председателю диссертационного
совета Д 24.2.415.01 на базе
Томского государственного
университета систем управления и
радиоэлектроники, д.т.н.,
профессору Корикову А.М.

634050, г. Томск, пр. Ленина, 40,
Томский государственный
университет систем управления и
радиоэлектроники.

Уважаемый Анатолий Михайлович!

Новосибирский государственный технический университет согласен выступить ведущей организацией по диссертации Захлебина Александра Сергеевича «Повышение точности построения ортофотоплана местности по видеоданным с беспилотного летательного аппарата» по специальности 2.2.6. Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы на соискание ученой степени кандидата технических наук. Необходимые сведения прилагаются.

Проректор по научной работе
д.т.н., доцент

С.В. Брованов



Исп.: Морозов Ю.В., тел. 346-13-78

Сведения

о ведущей организации по диссертации Захлебина Александра Сергеевича
 «Повышение точности построения ортофотоплана местности по
 видеоданным с беспилотного летательного аппарата» по специальности 2.2.6.
 Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы
 на соискание ученой степени кандидата технических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	НГТУ
Почтовый индекс, адрес организации	Россия, 630073, г. Новосибирск, пр-т К.Маркса, 20
Веб-сайт	www.nstu.ru (http://ngtu.pf)
Телефон	+7 (383) 346 50 01 (приемная ректора)
Адрес электронной почты	rector@nstu.ru
Список основных публикаций структурного подразделения, в котором будет готовиться отзыв по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Зима Д. Н. Широкополосные сигналы и их радиоприем в радиосистемах с антенными решетками с применением многомерного преобразования Фурье / Д. Н. Зима. –// Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2022. – № 1 (54). – С. 37–50. 2. Методы пространственно-временной обработки широкополосных сигналов и подходы к их моделированию / В. Н. Васюков, Д. Н. Зима, И. Ф. Лозовский, Ю. В. Морозов, А. А. Мурасев, И. А. Пшеничников, М. А. Райфельд, Д. О. Соколова, А. А. Спектор. // Автометрия. – 2022. – Т. 58, № 2. – С. 61–68. 3. Крысов А. В. Алгоритм пространственной фильтрации широкополосных сигналов в РЛС с фазированной антенной решёткой на основе их разложения в пространстве помехи / А. В. Крысов, М. А. Райфельд. – // Автометрия. – 2022. – Т. 58, № 1. – С. 21–32. 4. Васюков В. Н. Моделирование пассивных помех в РЛС с цифровой антенной решеткой / В. Н. Васюков, И. А. Пичиков. - Текст : непосредственный // Доклады Академии наук высшей школы

Российской Федерации. - 2021. - № 3 (52). - С. 7 - 16.

5. Зима Д. Н. Пространственно-временная обработка широкополосных сигналов в радиолокационных системах с линейной цифровой антенной решеткой в присутствии активных помех / Д. Н. Зима, А. А. Спектор // Автометрия. - 2021. - Т. 57, № 2. - С. 4-12.

6. Мурасев А. А. Пространственно-временные сигналы и их фильтрация в радиотехнических системах с антенными решетками в условиях активных помех = Space-time signals and their filtering in radiotechnical systems with antenna arrays and under active jamming / А. А. Мурасев, А. А. Спектор. // Автометрия. - 2021. - Т. 57, № 3. - С. 10-18.

7. Зима Д. Н. Пространственно-временная обработка широкополосных сигналов на основе модели линейного предсказания = Spatiotemporal processing of broadband signals based on the linear prediction model / Д. Н. Зима, Д. О. Соколова, А. А. Спектор // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. - 2020. - № 4. - С. 17-31.

8. Васюков В. Н. Предварительная обработка инфракрасного изображения кровеносных сосудов кисти для идентификации личности = Preprocessing of dorsal palm vein ir images for person identification / В. Н. Васюков, К. С. Морозов // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. - 2019. - № 4 (45). - С. 54-62.

9. Грузман, И.С. Субпиксельное оценивание координат узлов решётки квазипериодических текстур // Автометрия. - 2018. - №4(54). - С. 3-10.

10. Зима, Д.Н. Анализ нахождения объекта в заданной области в сейсмических системах охраны / Д.Н. Зима, Д.О. Соколова, А.А. Спектор // Доклады академии наук высшей школы Российской Федерации. - 2018. - № 2(39). - С. 52-61.

