Сведения о научном руководителе

Чибуничеве Александре Георгиевиче

1	**Фамилия Имя Отчество**	Чибуничев Александр Георгиевич
2	**Ученая тепень**	Доктор технических наук
3	**Отрасль науки**	технические
4	**Научная специальность, по которой защищена диссертация**	05.24.02 Аэрокосмические съемки, фотограмметрия, фототопография
5	**Ученое звание**	профессор
6	**Полное наименование (в соответствии с уставом, в т.ч. ведомственная принадлежность) организации, являющейся основным местном работы на момент предоставления отзыва в диссертационный совет**	ФГБОУ ВО «Московский государственный университет геодезии и картографии» (МИИГАиК)
7	**Название структурного подразделения**	Кафедра фотограмметрии
8	**Должность**	профессор
9	**Адрес**	105064, Москва, Гороховский пер., д.4
10	**Адрес электронной почты**	agchib@mail.ru
11	**телефон**	+7(903)724-06-48
12	**Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет**	
	1. Н.Э. Жарова, А.Г. Чибуничев «Анализ точности определения координат точек местности при использовании «случайных» стереопар космических снимков» Изв. вузов «Геодезия и аэрофотосъемка». 2017. № 5. С. 79-86. 2. Жарова Н. Э., Беленов А. В., Чибуничев А. Г. Автоматическое создание цифровой модели рельефа по материалам «случайной» стереосъёмки группировки космических аппаратов типа «Ресурс-П» // Геодезия и картография. – 2017. – Т. 78. – № 10. – С.55-62. 3. V. A. Knyaz, S. Y. Zheltov, and A. Chibunichev PHOTOGRAMMETRIC TECHNIQUES FOR ANALYSIS AND VISUALIZATION OF CHANGES IN 2D AND 3D DATA: PLASTIC SURGERY APPLICATION Int. Arch. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci., XLII-2/W4, 109-114, https://doi.org/10.5194/isprs-archives-XLII-2-W4-109-2017, 2017 4. Vladimir Knyaz, Alexander Chibunichev, Denis Zhuravlev, "Multisource data fusion for documenting archaeological sites", Proc. SPIE 10427, Image and Signal Processing for Remote Sensing XXIII, 104271V (10 October 2017); doi: 10.1117/12.2278736; http://dx.doi.org/10.1117/12.2278736 5. Chibunichev, A. G., Knyaz, V. A., Zhuravlev, D. V., and Kurkov, V. M.: PHOTOGRAMMETRY FOR ARCHAEOLOGY: COLLECTING PIECES TOGETHER, Int. Arch. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci., XLII-2, 235-240, https://doi.org/10.5194/isprs-archives-XLII-2-235-2018, 2018.	

6. Чибуничев А.Г.,Нехин С.С.,Потапов С.Л., Макаров С.С. Некоторые особенности обработки космических изображений, полученных оптико-электронными сканерными съемочными системами. Спутник+ "Естественные и технические науки" 2018, №11, стр.

7. Chibunichev, A. G., Govorov, A. V., and Chernyshev, V. E.: RESEARCH OF THE CAMERA CALIBRATION USING SERIES OF IMAGES WITH COMMON CENTER OF PROJECTION, Int. Arch. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci., XLII-2/W18, 19–22, https://doi.org/10.5194/isprs-archives-XLII-2-W18-19-2019, 2019.

8. Kadnichansky, S. A., Kurkov, M. B., Kurkov, V. M., Chibunichev, A. G., and Trubina, L. K.: RESULTS OF RESEARCHES ON PHOTOGRAMMETRIC CALIBRATION OF THE SONY CYBER-SHOT DSC-RX1RM2 CAMERA, Int. Arch. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci., XLII-2/W18, 73–77, https://doi.org/10.5194/isprs-archives-XLII-2-W18-73-2019, 2019.

9. Чибуничев А.Г., Макаров С.Б., Полякова Е.В. Исследование возможности применения недорогих стерео- камер для навигации роботизированных систем // Изв. вузов «Геодезия и аэрофотосъемка». 2019. Т. 63. № 6. С. 645–649. DOI:10.30533/0536-101X-2019-63-6-645-649.

10. Кадничанский С. А., Курков М. В., Курков В. М., Чибуничев А. Г. О сертификационных испытаниях программно-аппаратного комплекса на основе беспилотного воздушного судна «Геоскан 401» // Геодезия и картография. – 2020. – Т. 81. – № 3. – С. 32–38. DOI: 10.22389/0016-7126-2020-957-3-32-38

11. Govorov, A. V., Chibunichev, A. G., and Makarov, S. B.: STUDY OF DIGITAL CAMERA CALIBRATION ON A FLAT TEST OBJECT, Int. Arch. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci., XLIII-B2-2020, 29–33, https://doi.org/10.5194/isprs-archives-XLIII-B2-2020-29-2020, 2020.

12. Makarov, A. P., Chibunichev, A. G., and Poliakova, E. V.: APPLICATION OF ROBOTIC SYSTEM FOR OBTAINING INFORMATION ABOUT THE AREA, Int. Arch. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci., XLIII-B2-2020, 611–616, https://doi.org/10.5194/isprs-archives-XLIII-B2-2020-611-2020, 2020.

13. Chibunichev, A. G., Makarov, A. P., and Poliakova, E. V.: USING AN LOW-COST STEREO CAMERA FOR AUTONOMOUS NAVIGATION OF MOBILE ROBOT, Int. Arch. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci., XLIII-B1-2020, 423–427, https://doi.org/10.5194/isprs-archives-XLIII-B1-2020-423-2020, 2020.

14. Anikeeva, I. and Chibunichev, A.: RANDOM NOISE ASSESSMENT IN AERIAL AND SATELLITE IMAGES, Int. Arch. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci., XLIII-B2-2021, 771–775, https://doi.org/10.5194/isprs-archives-XLIII-B2-2021-771-2021, 2021.

15. Anikeeva, I. and Chibunichev, A.: REQUIREMENTS FOR AERIAL IMAGES QUALITY, OBTAINED FOR MAPPING PURPOSES, Int. Arch. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci., XLIII-B2-2021, 777–784, https://doi.org/10.5194/isprs-archives-XLIII-B2-2021-777-2021, 2021.

16. Чибуничев А.Г., Скрыпицына Т.Н. Особенности фототриангуляции по снимкам, полученным многокамерными съемочными системами. Изв. вузов «Геодезия и аэрофотосъемка». 2021. № 5. С.

17. А.Г. Чибуничев, А.А. Кобзев Исследование возможности совместной фотограмметрической обработки разновременных аэроснимков. Изв. вузов «Геодезия и аэрофотосъемка». 2021. № 3. С. 292-301

_____ /Чибуничев А.Г./

22.02.2022

Подпись Чибуничева А.Г.
удостоверяю
Ученый Секретарь
«22» 02 2022