

**Сведения о ведущей организации**  
по диссертации Быкова Алексея Васильевича  
«Моделирование и прогноз опасных метеорологических явлений  
конвективного происхождения на Урале»  
на соискание ученой степени кандидата географических наук  
по специальности 25.00.30 – Метеорология, климатология, агрометеорология

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Национальный исследовательский Томский государственный университет, Томский государственный университет, НИ ТГУ, ТГУ
Место нахождения организации	Томская область, г. Томск
Почтовый индекс, адрес	634050, г. Томск, пр. Ленина, 36
Телефон	(3822) 52-98-52
Адрес электронной почты	rector@tsu.ru
Адрес официального сайта	http://www.tsu.ru
<b>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>	
1.	Горбатенко В. П. Сравнение индексов неустойчивости атмосферы, восстанавливаемых по данным радиозондирования и спектро радиометра MODIS в дни с грозами над территорией Западной Сибири / В. П. Горбатенко, С. Ю. Кречетова, М. Ю. Беликова, О. Е. Нечепуренко // Метеорология и гидрология. – 2015. – № 5. – С. 10–19. <i>в переводной версии журнала, входящей в Web of Science:</i> Gorbatenko V. P. The comparison of atmospheric instability indices retrieved from the data of radio sounding and MODIS spectroradiometer on thunderstorm days over West Siberia / V. P. Gorbatenko, O. E. Nechepurenko, S. Y. Krechetova, M. Y. Belikova // Russian Meteorology and Hydrology. – 2015. – Vol. 40, is. 5. – P. 289–295.
2.	Горбатенко В. П. Оценка роли климатических факторов в возникновении и распространении лесных пожаров на территории Томской области / В. П. Горбатенко, А. А. Громницкая, Д. А. Константинова, Т. В. Ершова, О. Е. Нечепуренко // Вестник Томского государственного университета. – 2015. – № 395. – С. 233–240. – DOI: 10.17223/15617793/395/38. <i>Web of Science:</i> Gorbatenko V. P. Assessing the role of climatic factors in the formation and spread of forest fires in Tomsk Oblast / V. P. Gorbatenko, A. A. Gromnitskaya, D. A. Konstantinova, T. V. Ershova, O. Ye. Nechepurenko // Tomsk State University Journal. – 2015. – Vol. 395. – P. 233–240.
3.	Nechepurenko O. E. The forecast of the spatial position of convective cells using a data by global SL-AV NWP model / O. E. Nechepurenko, V. P. Gorbatenko, A. A. Bart, M. Yu. Belikova / Proceedings of SPIE. – 2016. – Vol. 10035 : 22nd International Symposium on Atmospheric and Ocean Optics – Atmospheric Physics. Tomsk, Russia, June 30 – July 03, 2016. – Article number 100356N. – DOI: 10.1117/12.2249138. ( <i>Web of Science</i> ).

4.	Горбатенко В. П. Верификация параметров неустойчивости атмосферы, восстановленных по данным спектрорадиометра MODIS / Terra данными аэрологического зондирования / В. П. Горбатенко, О. Е. Нечепуренко, С. Ю. Кречетова, М. Ю. Беликова // Оптика атмосферы и океана. – 2016. – Т. 29, № 7. – С. 603–607. – DOI: 10.15372/AOO20160712.
5.	Нечепуренко О. Е. Индексы неустойчивости атмосферы и их пороговые значения, оптимальные для прогноза гроз над Сибирью / О. Е. Нечепуренко, В. П. Горбатенко, Д. А. Константинова, В. В. Севастьянов // Гидрометеорологические исследования и прогнозы. – 2018. – № 2 (368). – С. 44–59.
6.	Тунаев Е. Л. Особенности циклогенеза над территорией Западной Сибири за период 1976–2015 гг. / Е. Л. Тунаев, В. П. Горбатенко, Н. В. Поднебесных // Труды Гидрометеорологического научно-исследовательского центра Российской Федерации. – 2017. – № 364. – С. 81–92.
<b>Прочие публикации работников ведущей организации по теме диссертации за последние 5 лет</b>	
7.	Горбатенко В. П. Прогноз пространственной локализации конвективных кластеров по данным глобальной модели прогноза ПЛАВ [Электронный ресурс] / В. П. Горбатенко, О. Е. Нечепуренко, А. А. Барт, М. Ю. Беликова // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXII Международного симпозиума. Томск, 30 июня – 03 июля 2016 г. – Томск, 2016. – 4 с. – URL: <a href="https://symp.iao.ru/files/symp/ao0/22/Section%20D.pdf">https://symp.iao.ru/files/symp/ao0/22/Section%20D.pdf</a> . (дата обращения: 10.10.2018)
8.	Нечепуренко О. Е. Пороговые значения индексов неустойчивости атмосферы при грозах над Сибирью / О. Е. Нечепуренко, В. П. Горбатенко, Д. А. Константинова, Т. В. Ершова // Глобальная электрическая цепь : материалы Третьей Всероссийской конференции. Борок, 25–29 сентября 2017 г. – Ярославль, 2017. – С. 89–90.
9.	Nosyreva O. The processing features of meteorological series by classical methods and using the software RClimDex / O. Nosyreva, D. Garzena, O. Nечepurenko // Климатология и гляциология Сибири : материалы Второй Международной научной конференции. Томск, 20–23 октября 2015 г. – Томск, 2015. – С. 356–358.
10.	Нечепуренко О. Е. Верификация индексов неустойчивости, восстанавливаемых по данным MODIS данными радиозондирования / О. Е. Нечепуренко // Современные достижения и проблемы в области изучения окружающей среды : материалы всероссийской молодёжной научно-практической конференции с международным участием. Барнаул, 01–08 августа 2014 г. – Барнаул, 2014. – С. 58–60.

Верно

Проректор по научной работе

10.10.2018



И. В. Ивонин