

### **Статьи в журналах перечня ВАК при Минобрнауки России**

- Бородина И.А., Кижнер Л.И., Богословский Н.Н., Ерин С.И., Рудиков Д.С. Сравнение спутниковых данных измерений влажности почвы ASCAT с прямыми измерениями // Вестник Томского государственного университета. 2014. № 380. С. 181–184.
- Горбатенко В., Кижнер Л. Экономические аспекты использования агрометеорологических прогнозов // Экономика сельского хозяйства России. 2014. № 4. С. 54–61.
- Кижнер Л.И. Экономические аспекты обеспечения метеорологической информацией о заморозках в Томской области // Вестник Томского государственного университета. 2014. № 381. С. 232–237.
- Журавлев Г.Г., Чередыко Н.Н., Кусков А.И. Оценка современных климатических тенденций и синхронности их проявления в Алтайском регионе // Вестник Томского государственного университета. № 379. 2014. С.200–208.
- Поляков Д.В., Барашкова Н.К., Кужевская И.В. Погодно-климатическая характеристика аномального лета 2012 года на территории Томской области // Метеорология и гидрология. 2014. № 1, с. 38–47
- Polykov D.V., Barashkova N.K., and Kuzhevskaja I.V.. Weather and Climate Description of Anomalous Summer 2012 in Tomsk Region. // Russian Meteorology and Hydrology, 2014, Vol.39, No.1, pp. 22–28. Allerton Press, Inc., 2014.

### **Статьи в научной периодике, индексируемой Web of Science:**

- Akhmetshina A.S., Kizhner L.I., Gorbatenko V.P., Zuev V.V., Shelekhov A.P., Shelekhova E.A. Some characteristics of inversions in Tomsk according to MTP-5 temperature profiler / Proc. SPIE 9292, 20th International Symposium on Atmospheric and Ocean Optics: Atmospheric Physics, 92924M (November 25, 2014); doi: 10.1117/12.2075234.
- Поляков Д.В., Барашкова Н.К., Кужевская И.В. Погодно-климатическая характеристика аномального лета 2012 года на территории Томской области // Метеорология и гидрология. 2014. № 1, с. 38–47
- Polykov D.V., Barashkova N.K., and Kuzhevskaja I.V.. Weather and Climate Description of Anomalous Summer 2012 in Tomsk Region. // Russian Meteorology and Hydrology, 2014, Vol.39, No.1, pp.22–28. Allerton Press, Inc., 2014

### **Статьи в научной периодике, индексируемой Scopus**

- Polykov D.V., Barashkova N.K., and Kuzhevskaja I.V. Weather and Climate Description of Anomalous Summer 2012 in Tomsk Region. // Russian Meteorology and Hydrology, 2014, Vol.39, No.1, pp. 22–28. Allerton Press, Inc., 2014.

### **Статьи в научной периодике, индексируемой РИНЦ**

- Бородина И.А., Кижнер Л.И., Богословский Н.Н., Ерин С.И., Рудиков Д. С. Сравнение спутниковых данных измерений влажности почвы ASCAT с прямыми измерениями // Вестник Томского государственного университета. 2014. № 380. С. 181–184.
- Горбатенко В.П., Кижнер Л.И. Экономические аспекты использования агрометеорологических прогнозов // Экономика сельского хозяйства России. 2014. № 4. С. 54–61.

- Кижнер Л.И. Экономические аспекты обеспечения метеорологической информацией о заморозках в Томской области // Вестник Томского государственного университета. 2014. № 381. С. 232-237
- Журавлев Г.Г., Чередыко Н.Н., Кусков А.И. Оценка современных климатических тенденций и синхронности их проявления в Алтайском регионе // Вестник Томского государственного университета. № 379. 2014. С. 200-208.

#### **Другие статьи:**

- Kizhner L. I., N. K. Barashkova, A. S. Akhmetshina, A. A. Bart, and A. V. Starchenko Forecast of Precipitation in the Area of Bogashevo Airport Using the WRF Model // Atmospheric and Oceanic Optics, 2014, Vol. 27, No. 2, pp. 187–194.
- Barashkova N.K., Kuzhevskaya I.V., **Nosyreva O.V.** Evaluations of temperature ranges for the growing season period and their use in agriculture in southern west Siberia // Biota, Climate, Landscapes. Tomsk: TSU. 2014. № 4. P. 42-52.

#### **Учебные пособия**

- Горбатенко В.П. Атмосферное электричество. Томск: Издательский дом ТГУ, 2014. 40 с.
- Севастьянова Л. М., Ахметшина А. С. Методы краткосрочных прогнозов погоды общего назначения: учеб. пособие/ под. ред. И.В. Кужевской. – Томск: Издательский Дом ТГУ, 2014. 268 с.
- Рыбакова Ж.В. Облака: учебное пособие. – Томск: Изд-во Том. Ун-та, 2014. – 176 с.
- Дымников В.П., Лыкосов В.Н., Гордов Е.П. и др. Модели и методы в проблеме взаимодействия атмосферы и гидросферы: учебное пособие / под ред. В.П. Дымникова, В.Н. Лыкосова, Е.П. Гордова. – Томск : Издательский Дом ТГУ, 2014, 523 с.
- Барашкова Н.К., Кужевская И.В., Поляков Д.В. Классификация форм атмосферной циркуляции // Учебное пособие. Томск, изд-во Томского ЦНТИ, 2014, 132 с.