## Список публикаций В.А. Нечитайленко

# Монографии

- 1. Бабаджанов П.Б., Кащеев Б.Л, *Нечитайленко В.А.*, В. В. Федынский В.В. Радиометеорные исследования циркуляции верхней атмосферы. Изд-во "Дониш", Душанбе, 1974, 172 с.
- 2. Кащеев Б.Л., **Нечитайленко В.А.**. Факторы селекции наблюдений метеорного ветра. ПИК ВИНИТИ, Москва, 1977, 66 с.
- 3. **Нечитайленко В.А.**, Статистическая теория радионаблюдений метеорного ветра. Изд-во "Наука", Москва, 1979, 104 с.
- Soloviev A., Khokhlov A., Berezko A., Lebedev A., Kharin E., Shestopalov I,,.Mandea M., .Kuznetsov V., Bondar T.,.MabieJ., Nisilevich M., Nechitailenko V., Rybkina A., Pyatygina O., Shibaeva A. // The Atlas of the Earth's Magnetic Field. 2013. ISBN 978-5-904509-13-2 doi: 10.2205/2013BS011\_Atlas\_MPZ / Editors: Academician A. Gvishiani, PhD A. Frolov, Professor V. Lapshin

### Статьи в журналах и сборниках

#### Основные статьи

- 1. Б. Л. Кащеев, *В. А. Нечитайленко*, Ю. И. Суворов, Дрейф метеорных следов. В кн.: Проблемы космической физики, вып. 1. Изд-во КГУ, Киев, 1966, с. 119.
- 2. Ю. И. Волощук, **В. А. Нечитайленко**, Регистратор метеорной станции высокой эффективной чувствительности // Вестник ХПИ, вып. 22(70), 1967, с. 23.
- 3. В. В. Лизогуб, *В. А. Нечитайленко*, Амплитудный дискриминатор со следящим порогом // Вестник ХПИ, вып. 36(84), 1969, с. 27.
- 4. Ю. И. Волощук, *В. А. Нечитайленко*, Методика определения оптимальных параметров АФС метеорных регистраторов // Вестник ХПИ, вып. 36(84), 1969, с. 32.
- 5. В. Р. Литвинов, **В. А. Нечитайленко**, Об одном способе временной задержки дискретных сигналов // Труды ФТИНТ АН УССР, вып. 1. Изд-во ФТИНТ, Харьков, 1969, с.27.

- 6. **В. А. Нечитайленко**, Система защиты от помех метеорной станции // Кометы и метеоры, № 18, 1970, с. 21.
- 7. Б. Л. Кащеев, Н. Д. Верба, Б. В. Кальченко, **В. А. Нечитайленко**, Особенности методики определения вектора атмосферного ветра произвольной ориентации в метеорной зоне // Геомагнетизм и аэрономия, т. 2, № 1, 1971, с.
- 8. Н. Д. Верба, Б. В. Кальченко, **В. А. Нечитайленко**, Методика исследования ветра в метеорной зоне над экватором // Вестник ХПИ, № 54, вып. 3. Изд-во ХГУ, 1971, с. 31.
- 9. А. А. Дьяков, *В. А. Нечитайленко*, Оптимальный порог амплитудного дискриминатора в устройстве сопряжения метеорной РЛС и ЦВМ // Вестник ХПИ, № 54, вып. 3. Изд-во ХГУ, 1971, с. 17.
- 10. **В. А. Нечитайленко**, Оптимальные регистраторы метеорных РЛС // В сб.: Радиотехника, вып. 16. Изд-во ХГУ, 1971, с. 33.
- 11. *В. А. Нечитайленко*, Оптимальные параметры дискретных регистраторов метеорных РЛС // В сб.: Радиотехника, вып. 16. Изд-во ХГУ, 1971, с. 41.
- 12.Б. Л. Кащеев, **В. А. Нечитайленко**, Оптимальные методы измерения скорости ветра радиометеорным способом и обработка радиометеорной информации // Информационное сообщение ККМ, № 10. Изд. Астросовета АН СССР, Москва, 1971, 17 с.
- 13. В. В. Федынский, Б. Л. Кащеев, *В. А. Нечитайленко,* Определение вектора преимущественного ветра по радионаблюдениям метеоров // ДАН СССР, т. 203, № 5, 1972, с. 1047.
- 14. **В. А. Нечитайленко**, Об эффективности оценок компонент ветра по радиолокационным наблюдениям дрейфа метеорных следов // Геомагнетизм и аэрономия, т. 13, № 2, 1973, с. 373.
- 15. Б. Л. Кащеев, Ю. И. Волощук, А. А. Дьяков, *В. А. Нечитайленко*, Оптимальная обработка радиометеорной информации. І. Постановка задачи // В сб: Радиотехника, вып. 24. Изд-во ХГУ, 1973, с. 17.
- 16. **В. А. Нечитайленко**, Оптимальная обработка радиометеорной информации. III. Оптимальные машинные алгоритмы первичной обработки радионаблюдений дрейфа метеорных следов // В сб: Радиотехника, вып. 24. Изд-во ХГУ, 1973, с. 35.
- 17. *В. А. Нечитайленко*, Некоторые вопросы методологии исследования атмосферных течений радиометеорным методом // Геомагнетизм и аэрономия, т. 13, № 3, 1973, с. 473.
- 18.Б. Л. Кащеев, *В. А. Нечитайленко*, Ветровой автомат. І. Проблемы и принципы построения // В сб: Радиотехника, вып. 31. Изд-во ХГУ, 1974, с. 38.
- 19. **В. А. Нечитайленко**, Ветровой автомат. II. Предварительная обработка сигналов // В сб: Радиотехника, вып. 31. Изд-во ХГУ, 1974, с. 45.
- 20. В. А. Нечитайленко, Ветровой автомат. ІІ. Алгоритмы вторичной

- обработки // В сб: Радиотехника, вып. 33. Изд-во ХГУ, 1975, с. 14.
- 21. **В. А. Нечитайленко**, Статистические ортогональные модели интерпретации радионаблюдений дрейфа метеорных следов. І. // В сб: Проблемы космической физики, вып. 10. Изд-во КГУ, 1975, с. 76.
- 22. В. В. Федынский, Б. Л. Кащеев, **В. А. Нечитайленко,** Астрономические факторы смещения оценок при радионаблюдениях дрейфа метеорных следов // ДАН СССР, т. 225, № 6, 1975, с. 1292.
- 23. **В. А. Нечитайленко**, Ветровой автомат. V. Математическое обеспечение и взаимодействие систем // В сб: Радиотехника, вып. 36. Изд-во ХГУ, 1976, с. 3.
- 24. Б. Л. Кащеев, **В. А. Нечитайленко**, Г. Д. Крутоголов, В. В. Лизогуб, Ветровой автомат. VI. Результаты экспериментального исследования // В сб: Радиотехника, вып. 36. Изд-во ХГУ, 1976, с. 7.
- 25. Б. Л. Кащеев, **В. А. Нечитайленко**, Проблемы и пути автоматизации наблюдений и обработки радиометеорной информации // В сб: Исследование динамических процессов в верхней атмосфере, Гидрометеоиздат, М., 1976, с.
- 26. **В. А. Нечитайленко**, Статистические ортогональные модели интерпретации радионаблюдений дрейфа метеорных следов. I І.// В сб: Исследование динамических процессов в верхней атмосфере, Гидрометеоиздат, М., 1976, с.
- 27. Г. Д. Крутоголов, В. В. Лизогуб, **В. А. Нечитайленко**, Автоматизация первичной обработки радионаблюдений дрейфа метеорных следов // В сб: Исследование динамических процессов в верхней атмосфере, Гидрометеоиздат, М., 1976, с.
- 28. Б. Л. Кащеев, **В. А. Нечитайленко**, Г. Д. Крутоголов, В. В. Лизогуб, Автоматическая метеорная РЛС для исследования циркуляции атмосферы // Кометы и метеоры, № 24, 1976, с. 3.
- 29.Ю.И.Волощук, *В. А. Нечитайленко*, Об эффективности оценок коэффициента амбиполярной диффузии по измерениям радиометеорным методом // Геомагнетизм и аэрономия, т. 17, № 1, 1977, с. 157.
- 30. **В. А. Нечитайленко**, Оптимальная структура динасферной синоптической сети // В кн: Метеорные исследования, № 4, Изд-во «Сов. Радио», 1977, с. 75.
- 31. *Ю. И. Волощук, В. А. Нечитайленко*, Пороговые модели интерпретации радиометеорных наблюдений // В кн: Метеорные исследования, № 6, Издво «Сов. Радио», 1979, с.
- 32. **В. А. Нечитайленко**, Анализ многолучевых методов радионаблюдений дрейфа метеорных следов // В кн: Метеорные исследования, № 7, Изд-во «Сов. Радио», 1981, с.
- 33. Б. Л. Кащеев, В. А. Нечитайленко, Вопросы методологии радиометеорных

- наблюдений // В кн: Метеорные исследования, № 8, Изд-во «Радио и связь», 1983, с. 5.
- 34. Ю. И. Волощук, *В. А. Нечитайленко*, Некоторые вопросы построения многофункциональных сетей метеорных РЛС // В кн: Метеорные исследования, № 8, Изд-во «Радио и связь», 1983, с. 77.
- 35. А. Л. Райкин, *В. А. Нечитайленко*, Ю. Б. Шуфчук, О вероятности переполнения буферов двух соединенных между собой восстанавливаемых приборов // Автоматика и телемеханика, № 8, 1984, с. 164.
- 36. А. Л. Райкин, **В. А. Нечитайленко**, Ю. Б. Шуфчук, Об одной модели частично двухфазного обслуживания с конечными емкостями буферов // Техническая кибернетика, № 3, 1984, с. 84.
- 37. О. Г. Овезгельдыев, Б. Л. Кащеев, **В. А. Нечитайленко**, Глобальная система метеорных наблюдений // Вестник АН СССР, № 9, 1986, с. 83.
- 38. Б. Л. Кащеев, *В. А. Нечитайленко*, А. Н. Олейников, В. А. Шевчук, Особенности пространственно-временной структуры поля скорости ветра в ме-теорной зоне // В кн: Метеорные исследования, № 14, Изд-во ВИНИТИ, 1988, с. 5.
- 39. B. L. Kashcheyev, *V. A. Nechitailenko*, A. N. Oleynikov, Peculiarities of the spaceand-time structure of meteor winds // MAP Newsletter, No. 3/4, 1986, p. 7.
- 40. *V. A. Nechitailenko*, Modern problems of meteor wind interpretation // J. Atmos. Terr. Phys., 53, No. 6/7, 1991, p. 653.
- 41. *V. A. Nechitailenko*, Technology of Electronic Publishing in Geophysics // Proceedings of ICSU Press Workshop, Keble College, Oxford, UK, 1998 http://www.bodley.ox.ac.uk/icsu/nechitaippr.htm
- 42. *V. Nechitailenko*, Problems and Solutions in EP Technologies // Proceedings ICCC/IFIP Conference on Electronic Publishing '98, ed. F. Rowland and John W.T. Smith, Central European Univ., Hungary, 1998, p. 137
- 43. J. Hedlund, *V. Nechitailenko*, J. Sears, Electronic Publishing in Geophysics // Proceedings ICCC/IFIP Conference on Electronic Publishing '98, ed. F. Rowland and John W.T. Smith, Central European Univ., Hungary, 1998, p. 233
- 44. *V. A. Nechitailenko*, Integrated Electronic Publishing Environment: A Case Study // Proceedings ICCC/IFIP Conference on Electronic Publishing '99, ed. John W.T. Smith, Univ. of Karlskrona, Sweden, 1999, p. 187.
- 45. *V. A. Nechitailenko*, International Directory Network Russian Branch // Geosciences and Water Resources: Environmental Modeling, Eds. C. Bardinet and J.-J. Royer, Springer Verlag, Berlin, p. 231-236.
- 46. *V. A. Nechitailenko*, ICSU Navigator for Primary Scientific Publications // Progress report for ICSU Press, 2000, 22p. http://eos.wdcb.ru/icsu/navigator/navigat.pdf
- 47. R. Balstad, J. Bonnin, *V. Nechitailenko*, et al., ICSU Report of the CSPR Assessment Panel on Scientific Data and Information, ICSU, Paris, 2004, 42 pp.
- 48. Нечитайленко В. А. (2011), Научная статья сегодня: динамический и

- интерактивный контент // Вестник ОНЗ РАН, 3, NZ1001, doi:10.2205/2011NZ000100
- 49. **Нечитайленко В. А**. (2011), Руководство к пакету SimpleTeXML: 1. Структура статьи и основные макроопределения // Вестник ОНЗ РАН, 3, NZ1002, doi:10.2205/2011NZ000101
- 50. **Нечитайленко В. А**. Технологии документирования научного контента. І. Онлайновый журнал // Исследования по геоинформатике. Труды Геофизического центра РАН. 2014. Вып. BS2002. С. 1-8. doi:10.2205/2014BS015.
- 51. Астапенкова А. А., Кедров Э. О., **Нечитайленко В. А.** Документирование научного контента: современные концепции и решения // Материалы 4-й Международной научно-практической конференции «Научное издание международного уровня 2015: современные тенденции в мировой практике редактирования, издания и оценки научных публикаций», 26-29 мая 2015 г. / отв. ред. О. В.Кириллова. СПб: Сев.-Зап. ин-т упр. фил. РАНХиГС. 2015. С. 18-26.
- 52. Агаян С.М., Алексанова О.В., Алешин И.М., Артюшков Е.В., Алексанов В.В., Астапенкова А.А., Барыкина Ю.В., Богоутдинов Ш.Р., Бондур В.Г., Бородин П.Б., Вавилин Е.В., Васильева О.Н., Витвицкая И.Е., Гвишиани А.Д., Гетманов В.Г., Груднев А.А., Дзебоев Б.А., Добровольский М.Н., Жарких Ю.И., Забаринская Л.П., Ишков В.Н., Кафтан В.И., Кедров Э.О., Книппер Н.И., Колесников И.Ю., Котиков А.Л., Красноперов Р.И., Крылова Т.А., Ќудашин А.С., Лабунцова Л.М., Лебедев С.А., Лукьянова Р.Ю., Лушников А.А., Маневич А.И., Любовцева Ю.С., Морозов В.Н., Нечитайленко В.А., Никифоров О.В., Николов Б.П., Нисилевич М.В., Одинцова А.А., Павленко А.И., Пантелеев Д.В., Пилипенко В.А., Пятыгин В.А., Пешков А.Г., Родников А.Г., Рыбкина А.И., Самохина О.О., Сергеева Н.А., Сидоров Р.В., Соловьев Ал.А., Соловьев Ан.А., Соловьева Е.П., Султанов В.Р., Татаринов В.Н., Татаринова Т.А., Фирсова Е.Ю., Шестопалов И.П.. Отчет о выполнении государственного задания на 2015 (2016),BS4003. doi:10.2205/2016BS029. год., Soloviev, A. A.,. Tatarinova T.A., Eds. (2016), Report of Geophysical Center of RAS for 2015: Results of the State Task, Geoinf. Res. Papers, BS4003, doi:10.2205/2016BS029
- 53. **Нечитайленко В.А.** Технологии документирования научного контента. II. Электронная книга // Geoinf. Res. Papers. 2016. V. 4. BS1001. doi:10.2205/2016BS028
- 54. **Nechitailenko V. A.** Converting LaTeX to HTML5 and EPUB3: A case study // Geoinf. Res. Papers. 2016. V. 4. BS4012. doi:10.2205/2016BS041.
- 55. **Нечитайленко В.А.** Мультимедийные и интерактивные лекции в науке и образовании // Вестник ОНЗ РАН. 2017. Т. 9. NZ11001. DOI: 10.2205/2017NZ000350. http://onznews.wdcb.ru/publications/v09/2017NZ000350/2017NZ000350.pdf.

#### Материалы и тезисы докладов конференций

- Nisilevich M., Kedrov E., Astapenkova A., Nechitailenko V., Sergeeva N. Earth Science DataBase Project – ESDB // 26-th IUGG (International Union of Geodesy and Geophysics) General Assembly 2015 «Earth and Environmental Sciences for Future Generations». Prague, Czech Republic, Prague Congress Centre, 22 june-2 july 2015 r.
- Astapenkova A.A., Kedrov E.O., Nechitailenko V.A., Nisilevich M.V., Sergeyeva N.A., Zabarinskaya L.P. Data publishing under the "Earth Science Database" project // Geoinformatics Research Papers. 2016. V. 4. BS4002. doi:10.2205/2016BS08Sochi.

http://ebooks.wdcb.ru/2016/SOCHI/2016BS08Sochi.pdf#page=23