

**Научные работы Н.С.Сидоренкова  
(к 85 –летию со дня рождения)**

1	<b>551.515 S57</b>	<b>Sidorenkov N.S.</b> The Interaction Between Earth's Rotation and Geophysical Processes / N. S. Sidorenkov. - [б. м.]: Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA, 2009. - 305 p. - Библиогр.: с.283-296 . - Предм. указ.: с. 297-305.
2	<b>551.515 С 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Атмосферные процессы и вращение Земли / Н. С. Сидоренков. - СПб.: Гидрометеоиздат , 2002. - 366 с : ил., граф. - Библиогр.: с. 348-360.
3	<b>52 K90</b>	<b>Куликов К.А., Сидоренков Н.С.</b> Планета Земля.- Изд. 2-е., доп. – М.: Наука, 1977. -192 с., ил.- (АН СССР. Сер. «Планета Земля и Вселенная».- Библиогр.: с.190-191
4	<b>52 С 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Физика неустойчивости вращения Земли. – М.: Наука.Физматлит, 2022. - 384 с. – Библиогр.: с. 369-380
5	<b>551.509 Б 87</b>	<b>Брикнеров цикл</b> в изменении облачности и продолжительности солнечного сияния в Москве и Казани / Н.С. Сидоренков и др. // Гидрометцентр России. Труды. Вып.347. - 2012. - С. 35-43. - Библиогр. в конце ст.
6	<b>551.5(06) Г 46</b>	<b>Гидрометеорологический научно-исследовательский центр. Труды.</b> Вып. 322. Мониторинг общей циркуляции атмосферы: сборник научных трудов / Гидрометцентр; Под ред. Н.С. Сидоренкова. - СПб. : Гидрометеоиздат , 1992. - 93 с : ил., граф., табл. - Библиогр. в конце ст
7	<b>551.5(06) Г 46</b>	<b>Гидрометцентр России. Труды.</b> Вып. 331. Динамика климата: сборник научных трудов / Под ред. Д.М. Сонечкина, Н.С. Сидоренкова; Гидрометцентр России. - СПб.: Гидрометеоиздат , 2000. - 123 с : ил., граф., табл. - Библиогр. в конце ст.
8	<b>551.5(06) Г 46</b>	<b>Гидрометцентр СССР. Труды.</b> Вып. 316. Планетарные атмосферные процессы: сборник научных трудов / Гидрометцентр СССР; Под ред. Н.С. Сидоренкова. - Л. : Гидрометеоиздат, 1991. - 144 с : ил., граф., табл. - Библиогр. в конце ст.
9	<b>551.59 3-38</b>	<b>Захаров В.Г.</b> Влияние лунно-солнечных приливов на айсберговый сток Антарктиды / В. Г. Захаров, Н. С. Сидоренков // Метеорология и гидрология. - 2013.- № 2. - С. 49-55. - Библиогр. в конце ст.
10	<b>551.58 И37</b>	<b>Изменение массы ледникового щита Антарктиды и неустойчивость вращения Земли / Н. С. Сидоренков [и др.] // Метеорология и гидрология № 8. - 2005 . - С. 5-13.</b>
11	<b>551.52 С 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Биения колебаний температуры как причина аномально жаркого лета 2010 г. на европейской территории России / Н. С. Сидоренков, К. А. Сумерова // Метеорология и гидрология . - 2012.- № 6. - С. 81-94. - Библиогр. в конце ст..
12	<b>551.513 С34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Атмосферные циркуляционные эпохи и изменения климата / Н. С. Сидоренков, И. А. Орлов // Метеорология и гидрология - 2008.- № 9 С. 22-29.
13	<b>551.509 С34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Геодинамика и гидрометеорологические прогнозы / Н. С. Сидоренков, К. А. Сумерова // 80 лет Гидрометцентру России.1939 - 2010. - 2010. - С. 254-261 : ил.
14	<b>551.509</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b>

	<b>C 34</b>	Геодинамические причины декадных изменений климата / Н. С. Сидоренков, К. А. Сумерова // Труды ГУ "ГМЦ РФ". - Вып.348. - 2012. - С. 195-214. - Библиогр. в конце ст.
15	<b>551.515 C 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> К вопросу о взаимосвязи экстремумов лунно-солнечных приливов 2021 года с изменениями погоды / Н. С. Сидоренков. - Текст: непосредственный // Гидрометеорологические исследования и прогнозы. - 2021.-№ 1(379). - С. 157-162.
16	<b>551.614 C 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Крупномасштабные факторы наводнений в 2013 году / Н. С. Сидоренков, В. В. Чазов, В. Н. Петров // Труды ГУ "ГМЦ РФ". - Вып.353. - С. 154-161.
17	<b>551.513 C 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Методика подготовки данных об особенностях циркуляции атмосферы для мониторинга климата / Н. С. Сидоренков // ФГБУ "Гидрометцентр России". Информационный сборник № 41. - 2014. - С. 3-16.
18	<b>551.583 C 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Многолетние колебания приземной температуры: роль фактора облачности / Н. С. Сидоренков // Фундаментальная и прикладная климатология. - 2015.-т. 2. - С. 93-102.
19	<b>502.5 C 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Нестабильности вращения Земли и глобальные изменения природных процессов / Н. С. Сидоренков // Современные глобальные изменения природной среды. Т. 2. - 2006. - С. 737-748.
20	<b>551.590 C 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> О синхронизации атмосферных процессов с частотами системы земля-луна-солнце / Н. С. Сидоренков // Труды ГУ "ГМЦ РФ". - Вып.359. - 2016. - С. 33-47.
21	<b>551.590 C 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Перигейно-сизигийные приливы в атмосфере / Н. С. Сидоренков, В. Н. Петров // Гидрометеорологические исследования и прогнозы. - 2020.- №2(376). - С. 126-140.
22	<b>551.524 C 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Причины аномального жаркого лета 2010 года на Европейской территории России / Н. С. Сидоренков, К. А. Сумерова // Гидрометцентр России. Труды. Вып. 346. - 2011. - С. 191-205. - Библиогр. в конце ст.
23	<b>551.509 C 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Синхронизация вариаций атмосферной циркуляции колебаниями лунно-солнечных приливов и подбор аналогов для долгосрочных прогнозов погоды / Н. С. Сидоренков, К. А. Сумерова // Гидрометцентр России. Труды. 344. - 2010. - С. 238-251. - Библиогр. в конце ст.
24	<b>551.543 T57</b>	<b>Тонкая структура временных вариаций атмосферного давления.</b> / Н.С. Сидоренков, А. А. Исаев, И. А. Орлов, Б.Г. Шерстюков // Тр. ГУ Гидрометеорологический центр РФ. Вып.342. - 2008. - С. 177-186.
25	<b>551.46 C 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Некоторые параметры глобального водообмена по данным о вековом движении полюса и неравномерности вращения Земли // Водные ресурсы.-1982.- № 3.-с.39-46
26	<b>551.511 C 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> О междуполярной тепловой машине в атмосфере Земли //Доклады АН СССР.-1975.-т.221.-№ 4.-с.835-838
27	<b>551.513 C 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Влияние колебаний атмосферной циркуляции на вращение Земли // Известия АН СССР. Сер. Геофизическая.-1963.- № 2.-с. 377-380
28	<b>551.510</b>	<b>Сидоренков Н.С.,</b> Стехновский Д.И. Общая масса атмосферы и ее сезонное

	<b>С 34</b>	перераспределение//Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана.- 1971.-т. 7.-№ 9.-с.979-982
29	<b>551.510 С 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Тензор инерции атмосферы, годовые изменения его компонент и вариации вращения Земли// Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана.- 1973.-т. 9. - № 4. - с.339-351
30	<b>551.513 С 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Исследование момента импульса атмосферы // Изв. АН СССР.Физика атмосферы и океана.- 1976.-т. 12. - № 6. - с.579-587
31	<b>525.3 С 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Неправильности вращения Земли как возможные показатели глобального водообмена // Метеорология и гидрология - 1980.- № 1.- с.52-59
32	<b>551.513 С 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> О среднегодовой зональной циркуляции атмосферы // Метеорология и гидрология - 1980.- № 8.- с.30-35
33	<b>551.513 С 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.,</b> Свиренко П.И. К вопросу о многолетних колебаниях атмосферной циркуляции // Метеорология и гидрология - 1983.- № 11.- с.20-25
34	<b>551.513 С 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.,</b> Луценко О.В. Суточные вариации компонентов момента импульса атмосферы // Метеорология и гидрология - 2002.- № 12.- с.19-26
35	<b>551.513 С 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.,</b> Луценко О.В. Спектральный анализ суточных колебаний экваториальных компонентов момента импульса атмосферы // Метеорология и гидрология - 2003.- № 4.- с.31-37
36	<b>551.55 И 24</b>	Иващенко Н.Н., <b>Сидоренков Н.С.,</b> Сонечкин Д.М. Взаимосвязь колебаний зонального переноса воздуха в нижней стратосфере над экватором с чандлеровским биением полюсов Земли // // Изв. РАН. Физика атмосферы и океана.- 2004.-т. 40. - № 2. - с.189-194
37	<b>551.513 С 79</b>	Стехновский Д.И., <b>Сидоренков Н.С.</b> Количественная оценка массы воздуха субтропической и тропической зон Северного и Южного полушарий // Гидрометцентр СССР. Труды. Вып. 87.- с.32-38
38	<b>525.3 С 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Неравномерность вращения Земли и процессы в атмосфере // Гидрометцентр СССР. Труды. Вып. 205.- с.48-66
39	<b>551.513 С 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.,</b> Стехновский Д.И. Сезонное перераспределение массы воздуха между материками и океанами Северного и Южного полушарий // Гидрометцентр СССР. Труды. Вып. 107.- с.80-84
40	<b>525.3 Б 81</b>	Бондаренко А.Б., <b>Сидоренков Н.С.</b> Об изменении поля атмосферного давления и скорости вращения Земли // Гидрометцентр СССР. Труды. Вып. 216.- с.96-101
41	<b>525.3 С 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.,</b> Свиренко П.И., Шаповалова Н.С. Некоторые результаты использования данных о неравномерности вращения Земли для изучения атмосферных процессов // Гидрометцентр СССР. Труды. Вып. 230.- с.87-96
42	<b>551.513 С 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> К вопросу о природе зональной циркуляции атмосферы // Гидрометцентр СССР. Труды. Вып. 248.- с.66-75
43	<b>551.513 С 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Циркуляция воздуха между Северным и Южным полушариями // Гидрометцентр СССР. Труды. Вып. 297.- с.3-17
44	<b>551.526 С 34</b>	<b>Сидоренков Н.С.</b> Механизмы межгодовой изменчивости атмосферы и океана // Гидрометцентр РФ. Труды. Вып. 335.- с.26-41