

Гидрометцентру России – 95 лет

Главной уставной задачей Гидрометцентра России является получение новых научных знаний о гидрометеорологических явлениях и процессах в атмосфере, океане, верхнем слое суши, создание и усовершенствование методов, моделей и технологий, их прогнозирования в целях снижения риска жизни населения, уменьшение ущерба от опасных и стихийных погодных явлений, информирования руководства страны о фактическом и ожидаемом состоянии природной среды, гидрометеорологического обеспечения экономики и обороны страны

Р.М.Вильфанд

- 1 551.4(06)
Ц 38 **Центральный институт прогнозов. Труды.**
Вып. 02. **Блинова Е.Н.** Вопросы теории климата: сборник научных трудов / Е. Н. Блинова ; Центральный институт прогнозов. Труды. - М. : ГИМИЗ, 1947. - 62 с : ил., 1л. - граф. - Библиогр.: с. 61-62.
- 2 551.4(06)
Ц 38 **Центральный институт прогнозов. Труды.**
Вып. 1(28). **Х.П.Погосян.** Сезонные колебания общей циркуляции атмосферы / Х. П. Погосян; Центральный институт прогнозов. Труды. - Л. : ГИМИЗ, 1947. - 88 с : ил., табл., карты. - Библиогр.: с. 69-72.
- 3 551.5(09)
П 99 **Пятьдесят лет центру** гидрометеорологических прогнозов / Гидрометцентр СССР. М.А.Петросянц (отв. ред.). - Л.: Гидрометеоиздат, 1979. - 184 с : ил. - Библиогр. в конце ст.
- 4 551.5(09)
Ш 52 **Шестьдесят лет центру** гидрометеорологических прогнозов: сборник научных трудов / Гидрометцентр СССР; А.А. Васильев (отв. ред.). - Л.: Гидрометеоиздат, 1989. - 272 с: ил. - Библиогр. в конце ст.
- 5 551.5(09)
Г 46 **Гидрометцентр России 80 лет.** Люди, события, факты. - М. : ООО "Альфа-Браво", 2010. - 168 с : цв.ил., фото
- 6 **Вильфанд Р.М.**
К 90-летию Гидрометцентра России" / Р. М. Вильфанд, Д. Б. Киктев, Н. А. Шестакова // Гидрометеорологические исследования и прогнозы. - 2019.- №4(374). - С. 6-11.
- 7 **К 90-летию Гидрометцентра** России / Р.М. Вильфанд, Н.А. Шестакова // Метеорология и гидрология . - 2020.-№3. - С. 139-143.
- 8 551.5(06)
А 16 **Абрамович К.Г.**
Гидрометеорологический научно-исследовательский центр СССР / К. Г. Абрамович ; Гидрометцентр СССР., о нем. - Л. : Гидрометеоиздат, 1969. - 48 с : ил.
- 9 551.9
А 17 **Абузяров З.К.**
Морское волнение и его прогнозирование/З.К.Абузяров, Под ред. А.И.Дуванина.- Л.: Гидрометеоиздат, 1981.-168 с., ил.- Библиогр.: с. 159-165
- 10 551.9
А17 **Абузяров З.К.**
Оперативное океанографическое обслуживание / И.О.Думанская, Е.С.Нестеров; Под ред. Е.С.Нестерова; Росгидромет, ГУ " Гидрометцентр России". - М.; Обнинск: "ИГ-СОЦИН", 2009. - 288 с : ил., табл., граф. - Библиогр.: с. 273-287.

- 11 551.5(09)
А 44 **Акулиничева А.А.**
Гидрометеорологический научно-исследовательский центр СССР. /
Гидрометцентр СССР.; Гидрометцентр СССР., о нем. - Л. : Гидрометеиздат,
1979. - 39 с : ил., 8 л.-цв.ил.
- 12 551.583
Б 20 **Баландин Р.К.**
Управление климатом. Призрак глобального потепления. / Р. К. Баландин. - М. :
Вече, 2018. - 256 с : ил. - (Мифы и тайны современной науки).
- 13 551.5(06)
Б 24 **Баринов М.М.**
Сообщает Гидрометцентр / Под ред. С.Л.Белоусова ; Гидрометцентр СССР., о
нем. - Л.: Гидрометеиздат, 1971. - 88 с: + 8 л.ил.
- 14 551.509
В19 **Васильев А.А.**
Прогноз погоды: Монография / А. А. Васильев, Р. М. Вильфанд ; Росгидромет.
ГМЦ РФ. - М.: ГМЦ РФ, 2008. - 60 с: цв.ил. - Библиогр.: с. 59-60.
- 15 551.509
В 19 **Васильев А.А.**
Рекомендации по прогнозу неблагоприятных и стихийных явлений, связанных с
зонами активной конвекции / Гидрометцентр России. Московское ГМБ. - М.,
2000. - 27 с : ил.; 28 с - 2000 г.
- 16 551.5(09)
В46 **Вильфанд Р.М.**
Гидрометцентр России в XXI веке / Р. М. Вильфанд, А. А. Васильев, Н. А.
Шестакова // 80 лет Гидрометцентру России. 1930-2010.: Сб.науч.трудов. -
2010. - С. 3-20.
- 17 551.5(09)
В 46 **Вильфанд Р.М., Страшная А.И.**
Климат, прогнозы погоды и агрометеорологическое обеспечение сельского
хозяйства в условиях изменения климата//Адаптация сельского хозяйства
России к меняющимся погодно-климатическим условиям. Сборник докладов на
Международной научно-практической конференции 7-11 декабря 2010 г.-
М.,2011. – с.23-38
- 18 551.5(092)
В 64 **Возвращение имени. Алексей** Феодосьевич Вангенгейм. / Сост.: В. В.
Потапов, Э. А. Вангенгейм. - М.: Таблицы Менделеева, 2005. - 152 с.: ил.
- 19 551.5(06)
Г 46 **Гидрометцентр СССР. Информационный сборник.**
№ 1. Результаты испытания различных способов краткосрочного прогноза
погоды / Под ред. О.П.Глазовой, И.З.Лутфулина ; Гидрометцентр СССР. - М. :
Моск. от-ние. Гидрометеиздат, 1969. - 87 с : ил., граф., табл. - Библиогр. в
конце ст.
- 20 551.5(06)
Г 46 **Гидрометцентр СССР. Труды.**
Вып. 1. Автоматизация обработки метеорологической информации и
объективный анализ : сборник научных трудов / Гидрометцентр СССР. ; Под
ред. Е.М. Добрышмана. - М. : Моск. отд. Гидрометеиздата, 1967. - 165 с : ил.,
табл. - Библиогр. в конце ст.
- 21 551.5(06)
Г 46 **Гидрометцентр СССР. Труды.**
Вып. 46. **Субботин А.И.** Некоторые особенности стока дождевых вод в
условиях лесной зоны Европейской территории СССР / Под ред. Н.Ф.
Дементьева; Гидрометцентр СССР. Труды. - Л. : Гидрометеиздат, 1969. - 98 с :
ил., граф., табл. - Библиогр.: с. 95-97.

- 22 551.5(06)
Г 46 **Гидрометцентр СССР. Труды.**
Вып. 66. **Зверев Н.И.** Применение статистики в предсказании погоды / Под ред. Г.И. Морского; Гидрометцентр СССР. Труды. - Л. : Гидрометеиздат, 1970. - 196 с : ил., граф., табл. - Библиогр.: с. 188-194.
- 23 551.5(06)
Г 46 **Гидрометцентр СССР. Труды.**
Вып. 68. Общая циркуляция и прогноз погоды. (Метод анализа и прогноза температуры и влажности воздуха, вертикальных скоростей ветра и обложных и ливневых осадков): сборник научных трудов / Под ред. Б.Д. Успенского, И.А. Петриченко ; Гидрометцентр СССР. - Л. : Гидрометеиздат, 1970. - 139 с : ил., граф., табл. - Библиогр. в конце ст.
- 24 551.5(06)
Г 46 **Гидрометцентр СССР. Труды.**
Вып. 79. **Петренко Н.В.** Условия образования и прогноз важных для авиации метеорологических явлений / А.А. Васильев, Б.Е. Песков ; Гидрометцентр СССР. Труды. - Л. : Гидрометеиздат, 1973. - 108 с : ил., граф., табл. - Библиогр.: с. 100-107.
- 25 551.5(06)
Г 46 **Гидрометцентр СССР. Труды.**
Вып. 97. **Васильев К.П.** Наивыгоднейшие пути плавания судов в морях и океанах в зависимости от заданных гидрометеорологических условий / Под ред. В.С.Красюка ; Гидрометцентр СССР. Труды. - Л. : Гидрометеиздат, 1972. - 132 с : ил., табл. - Библиогр.: с. 128-130.
- 26 551.5(06)
Г 46 **Гидрометцентр СССР. Труды.**
Вып. 98. **Сонечкин Д.М.** Метеорологическое дешифрирование космических снимков Земли (количественные методы) / Под ред. Ш.А. Мусаеляна ; Гидрометцентр СССР. Труды. - Л. : Гидрометеиздат, 1972. - 130 с : ил., граф., табл. - Библиогр.: с. 122-129.
- 27 551.5(06)
Г 46 **Гидрометцентр СССР. Труды.**
Вып. 114. **Рахманов В.В.** Речной сток и агротехника : монография / Под ред. А.А. Харшана ; Гидрометцентр СССР. Труды., Гидрометцентр СССР. Труды. Вып. 114. - Л. : Гидрометеиздат, 1973. - 200 с : ил., граф., табл. - Библиогр.: с. 190-198.
- 28 551.5(06)
Г 46 **Гидрометцентр СССР. Труды.**
Вып. 118. **Гинзбург Б.М.** Вероятностные характеристики сроков замерзания и вскрытия рек и водохранилищ Советского Союза / Под ред. А.И.Афанасьева; Гидрометцентр СССР. Труды. - Л. : Гидрометеиздат, 1973. - 112 с : ил., граф., табл. - Библиогр.: с. 104-111.
- 29 551.5(06)
Г 46 **Гидрометцентр СССР. Труды.**
Вып. 126. **Погосян Х.П.** Цикличность ветра в экваториальной стратосфере в связи с глобальной циркуляцией атмосферы / А.А.Павловская, М.В.Шабельникова, Под ред Х.П.Погосяна ; Гидрометцентр СССР. Труды. - Л. : Гидрометеиздат, 1974. - 96 с : ил., граф., табл. - Библиогр.: с. 94-95.
- 30 551.5(06)
Г 46 **Гидрометцентр СССР. Труды.**
Вып. 325. Агрометеорологические условия и урожайность сельскохозяйственных культур: сборник научных трудов /Под ред. А.И. Страшной, А.Н. Деревянко; Гидрометцентр СССР. - Л. : Гидрометеиздат, 1991. - 128 с : ил., граф., табл. - Библиогр. в конце ст.

- 31 551.5(06)
Г 46 **Гидрометцентр России. Труды.**
Вып. 334. Технологии численных прогнозов погоды на суперЭВМ CRAY: сборник научных трудов / Гидрометцентр России ; Под ред. А.В. Фролова. - СПб.: Гидрометеиздат, 2000. - 195 с : ил., граф., табл. - Библиогр. в конце ст.
- 32 551.5(06)
Г 46 **Гидрометцентр России. Труды.**
Спец. вып. 355. **С.В.Борщ, А.В.Христофоров.** Оценка качества прогнозов речного стока / С. В. Борщ, А. В. Христофоров; ФГБУ "Гидрометцентр России". - М. : ФГБУ "Гидрометцентр России", 2015. - 198 с : ил., граф., табл. - Библиогр.: с. 189-192.
- 33 551.5(06)
Г 46 **Гидрометцентр России. Труды.**
Спец. вып. 356. **С.В.Борщ, Ю.А.Симонов, А.В.Христофоров.** Система прогнозирования паводков и раннего оповещения о наводнениях на реках Черноморского побережья Кавказа и бассейна Кубани. / С. В. Борщ, Ю. А. Симонов, А. В. Христофоров; ФГБУ "Гидрометцентр России". - М. : ФГБУ "Гидрометцентр России", 2015. - 248 с : ил., граф., табл. - Библиогр.: с. 235-243.
- 34 551.5(092)
Г 52 **Главный синоптик. К столетию со дня рождения В.А.Бугаева / В.А. , о нем Бугаев.** - М.: Гидрометцентр России, 2008. - 160 с: фото, ил.
- 35 519.6
Г 68 **Гордин В.А.**
Как это посчитать?: Обработка метеорологической информации на компьютере: Идеи, методы, алгоритмы, задачи / В. А. Гордин. - М.: Изд-во МЦНМО, 2005. - 280 с. - Библиогр.: с. 268-271.
- 36 551.509.3
Г 67 **Гордин В.А.**
Математика, компьютер, прогноз погоды / В. А. Гордин. - Л.: Гидрометеиздат, 1991. - 224 с: ил. - Библиогр.: с.214 . - Предм. указ.: с. 218-222.
- 37 551.901.8
Д 82 **Думанская И.О.**
Ледовые условия морей европейской части России: монография / Росгидромет, ФГБУ "Гидрометцентр России". - М., 2014. - 608 с : ил., граф., карты, табл. - Библиогр.: с. 601-605.
- 38 42(03)
Л 79 **Лосев К.С.**
Новый большой русско-английский гидрологический словарь = Modern comprehensive Russian-English dictionary of hydrology : около 35000 терминов / Романов А.В., Под ред. И.А. Шикломанова. - М. : Научный мир, 2013. - 528 с.
- 39 551.5
М 38 **Машкович С.А.**
Спектральные модели общей циркуляции атмосферы и численного прогноза погоды.- Л.:Гидрометеиздат, 1986.-288 с., ил.-Библиогр.: с.270-283. Предмет. ук-ль: с.284-285
- 40 551.5
М 38 **Машкович С.А. , Добрышман Е.М., Хейфец Я.М.**
Характеристики зональной циркуляции./Отв. Ред. В.В.Быков, Центральный институт прогнозов.- М., Гидрометеиздат (отделение), 1958.-44 с.. ил., табл.
- 41 551.903.6
Н 56 **Нестеров Е.С.**
Североатлантическое колебание: атмосфера и океан / Росгидромет, ФГБУ "Гидрометцентр России". - М. : Триада, лтд, 2013. - 144 с : ил., граф., табл. - Библиогр.: с. 125-142.
- 42 551.912
Н 56 **Нестеров Е.С.**
Экстремальные волны в океанах и морях / Гидрометцентр Российской Федерации. - М., 2015. - 64 с : цв.ил. - Библиогр.: с. 59-63.

- 43 551.515
Н 56 **Нестеров Е.С.**
Экстремальные циклоны в атлантико-европейском регионе / Гидрометцентр России. - М., 2018. - 104 с: ил. - Библиогр.: с. 94-102.
- 44 551.5
П 43 **Погосян Х.П.**
Какая погода будет завтра? / Х.П. Погосян, И.Г. Ситников. - М.: Военное изд-во Мин-ва обороны СССР, 1967. - 200 с: ил. - (Научно-популярная библиотека).
- 45 551.5(06)
Г 46 **Погосян Х.П.**
Очерки по истории развития синоптической метеорологии в СССР / Под ред. Д.А. Педя ; Гидрометцентр СССР. - Л.: Гидрометеиздат, 1989. - 94 с. - (Гидрометцентр СССР. Труды. Вып. 307). - Список трудов: с.84-93.
- 46 551.691
Р69 **Романов А. В.**
Обратные задачи математического моделирования неустановившегося движения воды в реках: монография / А. В. Романов. - М. : Научный мир, 2008. - 184 с : граф., табл. - Библиогр.: с. 173-181.
- 47 551.5
С 25 **Святский Д.О.**
Занимательная метеорология / Д.О. Святский, Т.Н. Кладо. - М.: Юрайт, 2021. - 212 с : ил. - (Открытая наука).
- 48 551.515
С 34 **Сидоренков Н.С.**
Атмосферные процессы и вращение Земли / Н. С. Сидоренков. - СПб.: Гидрометеиздат , 2002. - 366 с : ил., граф. - Библиогр.: с. 348-360.
- 49 52
С 34 **Сидоренков Н.С.**
Физика неустойчивостей вращения Земли / Н. С. Сидоренков. - М. : Физматлит, 2002. - 384 с : ил., граф. - Библиогр.: с. 369-380.
- 50 551.509.3
С 40 **Система моделирования атмосферы** для бесшовного прогноза / М.А. Толстых, В.В. Шашкин, Р.Ю. Фадеев и др.; ФГБУ "Гидрометцентр России". - М., 2017. - 166 с : ил., граф. - Библиогр. в конце глав.
- 51 551.914
С56 **Современные проблемы динамики океана и атмосферы:** Сб. статей, посвященный 100-летию со дня рождения проф. П.С.Линейкина / Росгидромет, ГУ Гидрометцентр России; Под ред. А.В.Фролова, Ю.Д.Реснянского. - М. : Триада, лтд, 2010. - 388 с : ил., 5 л.-фото.цв. - Библиогр. в конце ст.
- 52 551.509.33
С 62 **Сонечкин Д.М.**
Стохастичность в моделях общей циркуляции атмосферы / Д. М. Сонечкин. - Л. : Гидрометеиздат, 1984. - 280 с : ил. - Библиогр.: с.265-276 . - Предм. указ.: с. 277-278.
- 53 551.509.31
С 62 **Сонечкин Д.М.**
Хаос и порядок в динамике погоды и климата. Водный и тепловой балансы тропосферы / Д.М. Сонечкин, Р.Ф. Бурлуцкий; Гидрометцентр РФ. - СПб.: Гидрометеиздат , 2005. - 256 с : ил., граф. - Библиогр. в конце разд.
- 54 551.509.31
С62 **Сонечкин Д.М.**
Хаос и порядок в динамике погоды и климата. Водный и тепловой балансы тропосферы. / Д. М. Сонечкин , Р. Ф. Бурлуцкий. - СПб.: Гидрометеиздат, 2005. - 256 с. - Библиогр. в конце ст.

- 55 551.5(09)
У 27 **Угрюмов А.И.**
По сведениям Гидрометцентра... Занимательная метеорология и прогнозы погоды / А. И. Угрюмов. - СПб.: Гидрометеиздат, 1994. - 232 с.: ил., 8 л.-цв. ил. - Библиогр.: с. 231.
- 56 551.5
Ф 33 **Федоров Е. К.**
Часовые погоды. Советская Гидрометеорологическая служба / Е. К. Федоров. - Л. : Гидрометеиздат, 1970. - 158 с : ил., портр.
- 57 551.5(09)
Х 21 **Харлашин А.Д.**
История международного научно-технического сотрудничества Гидрометцентра России (1930-2013 гг.) / А. Д. Харлашин. - М., 2014. - 134 л. : ил., портр., фот. - Библиогр.: с. 134
- 58 551.515
Ш 17 **Шакина Н.П.**
Динамика атмосферных фронтов и циклонов: монография / Н. П. Шакина. - Л.: Гидрометеиздат, 1985. - 264 с: ил. - Библиогр.: с.247-257 . - Предм. указ.: с. 258-259. - Имен. указ.: с. 260-261.
- 59 551.5(07)
Ш 17 **Шакина Н.П.**
Лекции по динамической метеорологии / Гидрометцентр РФ. - М. : Триада, лтд, 2013. - 160 с : ил., граф. - Библиогр.: с. 156-158.