

Сведения об официальном оппоненте  
Хан Валентине Моисеевне  
по диссертации Мустафиной Айсылу Билаловны  
«Современные изменения климата и их природные и социально-экономические последствия для республики Татарстан», представленную на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности по специальности  
25.00.30 – Метеорология, климатология, агрометеорология  
на соискание ученой степени кандидата географических наук

Фамилия, имя, отчество	Хан Валентина Моисеевна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень, наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	Доктор географических наук. Главный научный сотрудник. Специальность 25.00.30 – метеорология, климатология, агрометеорология
Ученое звание	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Гидрометеорологический научно-исследовательский центр Российской Федерации»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБУ «Гидрометцентр России»
Ведомственная принадлежность организации	Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромет)
Полное наименование кафедры	
Почтовый индекс, адрес организации	123242, Россия, Москва, Большой Предтеченский переулок, д.11-13
Веб-сайт	<a href="https://meteoinfo.ru/">https://meteoinfo.ru/</a>
Телефон	(499) 795-21-96
Адрес электронной почты	khan@mecom.ru
Список основных публикаций в рецензируемых изданиях, монографии, учебники за последние пять лет по теме диссертации (не более 15 публикаций)	Arpe K., S.A.G. Leroy, F.Wetterhall, V.Khan, S.Hagemann, H.Lahijani, Prediction of the Caspian Sea Level using ECMWF seasonal forecasts and reanalysis, Theor Appl Climatol, DOI 10.1007/s00704-013-0937-6: Volume 117, Issue 1 (2014), Page 41-60 Рубинштейн К.Г., М.М. Смирнова, В.И. Бычкова, С.В.

Емелина, Р.Ю. Игнатов, В.М. Хан, В.А. Тищенко, Е. Роже Исследование влияния учета высыхания крупных озер на точность численного описания метеорологических полей (на примере Аральского моря), Метеорология и Гидрология, 2014, №11, 24-35

Уткузова Д.Н., Хан В.М., Вильфанд Р.М.,  
Статистический анализ эпизодов экстремальной засушливости и увлажненности на территории РФ, Оптика атмосферы и океана, 2015, v.28, №1

Уткузова Д.Н., Р.М. Вильфанд, В.М. Хан, Е.С. Ганиева Синоптический анализ экстремальной засушливости и увлажненности на территории Российской федерации, Междисциплинарный научный и прикладной журнал «Биосфера», 2015, т. 7, № 1, 50-60

Цепелев В.Ю., В.М. Хан Вероятностное представление долгосрочных метеорологических прогнозов, разработанных синоптическими методами, Метеорология и Гидрология, 2015, 17-31

Хан В.М. Деятельность Северо-Евразийского климатического центра (СЕАКЦ) и Северо-Евразийского климатического форума (СЕАКОФ) в международной структуре ВМО по улучшению климатического обслуживания, Труды Гидрометцентра России, 2015, вып.358, 5-12

Киктев Д.Б., В.М.Хан, В.Н.Крыжов, Р.Б.Зарипов, Е.Н.Круглова, И.А.Куликова, В.А.Тищенко Технология выпуска региональных долгосрочных прогнозов Северо-Евразийского климатического центра (СЕАКЦ), Труды Гидрометцентра России, 2015, вып.358, 36-58

Тищенко В.А., Хан В.М., Толстых М.А., Круглова Е.Н., Куликова И.А., Гельфан А.Н. Применение статистической коррекции для детерминистских месячных и сезонных прогнозов температуры воздуха и осадков по модели ПЛАВ для отдельных районов России, Труды Гидрометцентра России,

2015, вып.358, 121-132

Calbó J., González J.A., A.Enríquez-Alonso, A. Sanchez-Lorenzo, J.Badosa, L Dmitrieva, V. Khan, *Climatology and changes in cloud cover in the area of the Black, Caspian, and Aral seas (1991–2010): A comparison of surface observations with satellite and reanalysis products*, *Int. J. Climatol.* (2016), №3, T.36, 1428-1443, DOI: 10.1002/joc.4435

Тищенко В.А., Хан В.М., Круглова Е.Н., Куликова И.А. Применение статистической коррекции детерминистских прогнозов температуры воздуха и осадков по модели ПЛАВ для Арктического региона, *Труды Гидрометцентра России*, 2016, вып.361, 47-65

Вильфанд Р.М., В.Ф. Мартазинова, В.Ю. Цепелев, В.М. Хан, Н.П. Мироничева, Г.В. Елисеев, Е.К. Иванова, В.А. Тищенко, Д.Н. Уткузова, Опыт комплексирования синоптико-статистических и гидродинамических прогностических систем, *Метеорология и Гидрология*, 2017, №8, 5-17

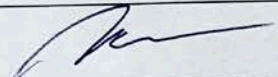
D. Willink, V. Khan, R.V. Donner: Improved one-month lead-time forecasting of the SPI over Russia with pressure covariates based on the SL-AV model. *Quarterly Journal of the Royal Meteorological Society*. doi:10.1002/qj.3114

A. Sharma, H. Huang, P. Zavialov, and V. Khan: Impact of Desiccation of Aral Sea on the Regional Climate of Central Asia Using WRF Model, *Pure Appl. Geophys.* 2017, DOI 10.1007/s00024-017-1675-y

Хан В.М. «Концепция региональных климатических форумов ВМО и вклад Северо-Евразийских климатических форумов в ее реализацию», *Труды Гидрометцентра России*, 2017, Вып.366, с.5-13

	Хан В.М., Тищенко В.А., Вильфанд Р.М., Куликова И.А. Анализ консенсусного прогноза на лето 2018 г. Гидрометеорологические исследования и прогнозы. 2019. № 1 (371). С. 143-155.
Являетесь ли Вы работником Казанского (Приволжского) федерального университета (в том числе по совместительству)?	Не являюсь
Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организации, где работает соискатель ученой степени, его научный руководитель?	Не являюсь
Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организаций, где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем)?	Не являюсь
Являетесь ли Вы членом Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования науки Российской Федерации?	Не являюсь
Являетесь ли Вы членом экспертных советов Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования науки Российской Федерации?	Не являюсь

принявшего диссертацию защите?	
Являетесь ли Вы соавтором соискателя степени по опубликованным работам по теме диссертационного исследования?	Не являюсь

 / (В.М. Хан)

И.О. директора ФГБУ «Гидрометцентр России»  / (Р.М. Вильфанд)

«11» ноября 2019 г.

