



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ
И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

(Росгидромет)

Ордена Трудового Красного Знамени

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

**«ГЛАВНАЯ ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ
ОБСЕРВАТОРИЯ**

им. А.И. ВОЕЙКОВА»

(ФГБУ «ГГО»)

194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, д. 7,

Тел.: (812) 297-43-90, 297-86-70, 295-02-11

Факс (812) 297-86-61

22.05.2018 № *1044 / Ас-109*

На № _____ от _____

В диссертационный совет
Д 212.197.01, созданный на базе
ФГБОУ ВО «Российский
государственный
гидрометеорологический
университет» (РГГМУ)

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Главная геофизическая обсерватория им. А.И. Воейкова» (ФГБУ «ГГО») подтверждает свое согласие выступить в качестве ведущей организации по защите диссертации Маддах Мохаммад Амин на тему: «Восстановление пространственной структуры осадков в районах Ирана со сложным рельефом на основе экспериментов с моделью WRF-ARW», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.30 – «Метеорология, климатология, агрометеорология».

- Приложение: 1. Сведения о ведущей организации;
2. Список основных публикаций сотрудников Федерального государственного бюджетного учреждения «Главная геофизическая обсерватория им. А.И. Воейкова».

Директор



В.М. Катцов

2018-05-22



Приложение

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ
И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

(Росгидромет)

Ордена Трудового Красного Знамени

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«ГЛАВНАЯ ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ
ОБСЕРВАТОРИЯ

им. А.И. ВОЕЙКОВА»

(ФГБУ «ГГО»)

194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, д. 7,

Тел.: (812) 297-43-90, 297-86-70, 295-02-11

Факс (812) 297-86-61

22.05.2018 г. № 1044/Ас-109

На № _____ от _____

В диссертационный совет
Д 212.197.01, созданный на базе
ФГБОУ ВО «Российский
государственный
гидрометеорологический
университет» (РГГМУ)

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации по защите диссертации Маддах Мохаммад Амин на тему: «Восстановление пространственной структуры осадков в районах Ирана со сложным рельефом на основе экспериментов с моделью WRF-ARW», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.30 – «Метеорология, климатология, агрометеорология».

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Главная геофизическая обсерватория им. А.И. Воейкова»
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	ФГБУ «ГГО»
Почтовый индекс, адрес организации	194021, Россия, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, дом 7
Официальный сайт организации	http://voeikovmgo.ru
Телефон организации	+7 (812) 297-43-90
Адрес электронной почты	director@main.mgo.rssi.ru
Веб-сайт	http://voeikovmgo.ru

Директор

В.М. Катцов



СПИСОК

основных публикаций сотрудников ФГБУ «Главная геофизическая обсерватория им. А.И. Воейкова» в рецензируемых научных изданиях по теме диссертации Маддах Мохаммад Амин

Shkolnik I. M. and S. V. Efimov 2013. Cyclonic activity in high latitudes as simulated by a regional atmospheric climate model: added value and uncertainties, *Environmental Research Letters*, 8 045007 doi:10.1088/1748-9326/8/4/045007

Khlebnikova E.I., I.A. Sall, I.M. Shkolnik, 2012. Regional climate changes as impact factors on objects of construction and infrastructure, *Russian Meteorology and Hydrology*, Vol. 37, No. 11/12, pp. 735–745, Allerton Press, Inc.

Shkolnik I.M., V.P. Meleshko, S.V. Efimov, E.N. Stafeeva, 2012, Changes in Climate Extremes on the Territory of Siberia by the Middle of the 21st Century: An Ensemble Forecast Based on the MGO Regional Climate Model, *Rus. Meteorol. Hydrol.*, Vol. 37, No. 2, pp. 71–84, Allerton Press, Inc.

Shkolnik I.M., Nadyozhina E.D., Pavlova T.V., Molkentin E.K., Semioshina A.A. Snow cover and permafrost evolution in Siberia as simulated by the MGO regional climate model in the 20th and 21st centuries. - *Environmental Research Letters*, 2010, vol. 5, № 1, p. 1-8.

Nadyozhina E.D., T.V.Pavlova, I.M.Shkolnik, E.K. Molkentin, A.A. Semioshina. Modeling estimates of snow cover and permafrost over the territory of Russia. – *Earth Cryo*, 2010, т. 19, 2, pp. 87-97.

Shkolnik I.M. Climate in the Late Twentieth and Twenty-First Centuries over the Northern Eurasia: RCM and CMIP3 Simulations. - In: *Regional Aspects of Climate-Terrestrial-Hydrologic Interactions in Non-boreal Eastern Europe*. Groisman P.Ya. and Ivanov S.V. (Eds.), Springer, 2009, p. 47-54.

Shkolnik I.M., E.K.Molkentin, E.D. Nadezhina, E.I.Khlebnikova, I.A. Sall, 2008: Temperature extremes and wild fires in Siberia in 21st century: the VMGO RCM simulation. *Rus. Meteorol. Hydrol.*, 3, pp.5-15.

Nadyozhina E.D., Shkolnik I.M., Pavlova T.V., Molkentin E.K., Semioshina A.A., 2008: Permafrost response to the climate warming as simulated by the VMGO regional climate model. *Earth Cryo*, 12, 3, pp. 3-11.

Shkolnik I.M., V.P. Meleshko, V.M. Kattsov, 2007: The MGO climate model for Siberia. *Rus. Meteorol. Hydrol.*, Vol. 32, 6, DOI:10.3103/S1068373907060015, pp.351-359.

Директор

В.М. Катцов

