

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ  
(ФАНО РОССИИ)**

**Федеральное государственное бюджетное  
учреждение науки Федеральный исследовательский  
центр комплексного изучения Арктики  
Российской академии наук  
(ФГБУН ФИЦКИА РАН)**

наб. Северной Двины, д.23, г. Архангельск, 163000  
tel/fax +7 8182 215765

e-mail: [arhsc@mail.ru](mailto:arhsc@mail.ru); [din nauka@fciarctic.ru](mailto:din nauka@fciarctic.ru);  
<http://www.arhsc.ru>

26.01.2017 № 16383-01/35

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Председателю диссертационного  
совета

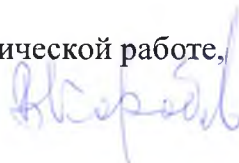
Д 212.267.19, созданного на базе  
федерального государственного  
автономного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Национальный исследовательский  
Томский государственный  
университет», доктору геолого-  
минералогических наук, профессору  
**В.М. Подобиной**

Глубокоуважаемая Вера Михайловна!

Подтверждаю согласие на назначение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики РАН ведущей организацией по диссертации Вихоть Анны Николаевны «Влияние гравитационных процессов и природно-техногенной микросейсмичности на геологическую среду г. Сыктывкара» по специальности 25.00.36 – Геоэкология (науки о Земле) на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук.

Сведения, необходимые для внесения информации о ведущей организации в автореферат диссертации А.Н. Вихоть и для размещения на сайте ТГУ, прилагаются.

Заместитель директора по научно-методической работе,  
доктор географических наук



В.Б. Коробов

**Сведения о ведущей организации**  
 по диссертации Вихоть Анны Николаевны  
 «Влияние гравитационных процессов и природно-техногенной  
 микросейсмичности на геологическую среду г. Сыктывкара»  
 по специальности 25.00.36 – Геоэкология (науки о Земле)  
 на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБУН ФИЦКИА РАН
Место нахождения	г. Архангельск
Почтовый индекс, адрес организации	163000 г. Архангельск, ул. Садовая, 3
Телефон	(8182) 215-765
Адрес электронной почты	dirnauka@fciarctic.ru
Адрес официального сайта организации	www.arhsc.ru
<b>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>	
1.	Французова В. И. Идентификация разных типов техногенных источников по характеру акустических сигналов / В. И. Французова // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геоэкология. – 2012. – № 3. – С. 245–255.
2.	Данилов А. В. Особенности установки пунктов регистрации сейсмических событий в Арктическом регионе России / А. В. Данилов, Г. Н. Антоновская, Я. В. Конечная // Сейсмические приборы. – 2013. – Т. 49, № 3. – С. 5–24.
3.	Капустян Н. К. Высотные здания: опыт мониторинга и пути его использования при проектировании / Н. К. Капустян, А. Н. Климов, Г. Н. Антоновская // Жилищное строительство. – 2013. – № 11. – С. 6–12.
4.	Капустян Н. К. Сейсмометрические методы определения состояния сооружений и допустимых нагрузок от вибровоздействий / Н. К. Капустян, Г. Н. Антоновская, И. М. Басакина, И. В. Пудова // Жилищное строительство. – 2013. – № 9. – С. 30–33.
5.	Morozov A. N. Monitoring of the Arctic region: contribution of the Arkhangelsk seismic network / A. N. Morozov, Y. V. Konechnaya // Journal of Seismology. – 2013. – Vol. 17, is. 2. – P. 819–827. – DOI: 10.1007/s10950-012-9356-x
6.	Антоновская Г. Н. Организация пунктов сейсмических наблюдений в условиях Европейского Севера России на примере функционирования пункта «Земля Франца-Иосифа» / Г. Н. Антоновская, А. В. Данилов // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2014. – № 4 (102). – С. 24–33.
7.	Antonovskaya G. N. Enhanced Earthquake Monitoring European Arctic / G. Antonovskaya, Y. Konechnaya, E. O. Kremenetskaya, V. Asming, T. Kvaerna, J. Schweitzer, F. Ringdal // Polar Science. – 2015. – Vol. 9, is. 1. – P. 158–167. – DOI: 10.1016/j.polar.2014.08.003
8.	Антоновская Г. Н. Сейсмический мониторинг промышленных объектов: проблемы и пути решения / Г. Н. Антоновская, Н. К. Капустян, Е. А. Рогожин // Сейсмические приборы. – 2015. – Т. 51, № 1. – С. 5–15.
9.	Капустян Н. К. Оценка сильных сейсмических воздействий на здания по наблюдениям слабых вибраций / Н. К. Капустян, Г. Н. Антоновская, А. Н. Климов, И. М. Басакина // Жилищное строительство. – 2015. – № 3. – С. 37–42.

10.	Morozov A. N. New data about seismicity and crustal velocity structure of the «continent-ocean» transition zone of the Barents-Kara region in the Arctic / A. N. Morozov, N. V. Vaganova, Ya. V. Konechnaya, V. E. Asming // Journal of Seismology. – 2015. – Vol. 19, is. 1. – P. 219–230. – DOI: 10.1007/s10950-014-9462-z
11.	Рогожин Е. А. Новая система сейсмического мониторинга гидротехнических сооружений / Е. А. Рогожин, Н. К. Капустян, Г. Н. Антоновская // Наука и технологические разработки. – 2016. – Т. 95, № 3. – С. 25–30.
12.	Antonovskaya G. N. Chirkey seismic monitoring system remote lysenses turbine vibrations / G. N. Antonovskaya [etc.] // Hydropower & dams. – 2016. – Vol. 23, is. 6. – P. 52–56.
13.	Gibbons S. J. The 11 October 2010 Novaya Zemlya Earthquake: Implications for Velocity Models and Regional Event Location / S. J. Gibbons, G. N. Antonovskaya, V. Asming, Y. V. Konechnaya, E. Kremenetskaya, T. Kvaerna, J. Schweitzer, N. V. Vaganova // Bulletin of the Seismological Society of America. – 2016. – Vol. 106, is 4. – P. 1470–1481. – DOI: 10.1785/0120150302.
14.	Рогожин Е. А. Новая карта сейсмичности Европейского сектора Российской Арктики / Е. А. Рогожин, Н. К. Капустян, Г. Н. Антоновская, Я. В. Конечная // Геотектоника. – 2016. – № 3. – С. 19–25. – DOI: 10.7868/S0016853X16030103.

Верно

Ученый секретарь ФГБУН ФИЦКИА РАН  
кандидат химических наук



Н.С. Горбова

26.01.2017 г.