

**Сведения об официальном оппоненте**  
по диссертации Коротковой Екатерины Михайловны  
«Солнечная УФ–В радиация как дополнительный фактор ослабления  
хвойных лесов в горах Южной Сибири»  
по специальности 25.00.36 – Геоэкология (науки о Земле)  
на соискание учёной степени кандидата географических наук

Фамилия, имя, отчество	Овчинников Дмитрий Викторович
Гражданство	Гражданин Российской Федерации
Ученая степень (с указанием шифра и наименования научной специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация)	Кандидат географических наук, 25.00.25 – Геоморфология и эволюционная география (науки о Земле)
Ученое звание (по какой кафедре / по какой специальности)	
<b>Основное место работы:</b>	
Почтовый индекс, адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта организации	660036, г. Красноярск, ул. Академгородок, 50; (391) 243-45-12; fic@ksc.krasn.ru; http://ksc.krasn.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук»
Наименование подразделения (кафедра / лаборатория)	Лаборатория структуры древесных колец Института леса им. В. Н. Сукачева Сибирского отделения Российской академии наук – обособленного подразделения ФИЦ КНЦ СО РАН
Должность	Старший научный сотрудник
<b>Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>	
1.	Ovchinnikov D. Climate variability in Altai mountains (Russia) in late holocene inferred from lake sediments, glacier and maximum latewood density of tree / D. Ovchinnikov, I. Kalugin, A. Darin // Science and Technologies in Geology, Exploration and Mining – 2016 : proceedings of the 16 <sup>th</sup> International Multidisciplinary Scientific GeoConference. Albena, Bulgaria, June 30 – July 06, 2016. – Albena, 2016. – Vol. 1. – P. 95–102. ( <i>Scopus</i> )
2.	Ovchinnikov D. Long-term tree-ring variability in the Northern Siberia and Altai mountains, Russia / D. Ovchinnikov, L. Lyu, A. Kirdeyanov // Surveying Geology and Mining Ecology Management – 2015 : proceedings of the 15 <sup>th</sup> International Multidisciplinary Scientific GeoConference. Albena, Bulgaria, June 18–24, 2015. – Albena, 2015. – Vol. 2, is. 3. – P. 491–498. ( <i>Scopus</i> )
3.	Shishov V. Testing of spectrum analysis results in dendrochronology : possibilities to fit and forecast long-term tree-ring chronologies / V. Shishov, D. Ovchinnikov, I. Koiupchenko, I. Tychkov, S. Ovchinnikov // Science and Technologies in Geology, Exploration and Mining – 2015 : proceedings of the 15 <sup>th</sup> International Multidisciplinary Scientific GeoConference. Albena, Bulgaria, June 18–24, 2015. – Albena, 2015 – Vol. 2, is. 3. – P. 537–544. ( <i>Scopus</i> )

- |    |   |
|----|---|
| 4. | Овчинников Д. В. Длительные циклические изменения радиального прироста хвойных Алтае-Саянской горной страны в позднем голоцене (Long-term cyclical changes of the radial growth of coniferous in Altai-Sayan mountains in the late Holocene) / Д. В. Овчинников, В. С. Мыглан // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 11 (42), ч. 3. – С. 79–82. – DOI : 10.18454/IRJ.2015.42.079 (AGRIS)   |
| 5. | Ovchinnikov D. Solar-terrestrial relations in Central Asia paleoarchives / D. Ovchinnikov, A. Mordvinov, I. Kalugin, A. Darin, V. Myglan // Science and Technologies in Geology, Exploration and Mining – 2014 : proceedings of the 14 <sup>th</sup> International Multidisciplinary Scientific GeoConference. Albena, Bulgaria, June 17–26, 2014. – Albena, 2014. – Vol. 1. – P. 321–324. (Scopus)   |
| 6. | Овчинников Д. В. Перспективы дендрохронологических исследований палеоклимата в районе дельты р. Лены / Д. В. Овчинников, А. Н. Николаев, А. В. Кирдянов, У. Бюнтген, Л. Хеллманн, В. Тегель, А. И. Колмогоров, Д. А. Машуков // Наука и образование (Якутский государственный университет им. М.К. Аммосова). – 2014. – № 4 (76). – С. 51–55.   |
| 7. | Darin A. The search for periodicity in high-resolution paleoclimatic reconstructions last millennia Altai region / A. Darin, I. Kalugin, A. Mordvinov, D. Ovchinnikov, Y. Rakshun, F. Darin, M. Maksimov, D. Sorokoletov // Science and Technologies in Geology, Exploration and Mining – 2013 : proceedings of the 13 <sup>th</sup> International Multidisciplinary Scientific GeoConference. Albena, Bulgaria, June 12–22, 2013. – Albena, 2013. – P. 793–796. (Scopus) |
| 8. | Sidorova O. V. The application of tree-rings and stable isotopes for reconstructions of climate conditions in the Russian Altai / O. V. Sidorova, R. T. W. Siegwolf, V. S. Myglan, D. V. Ovchinnikov, V. V. Shishov, G. Helle, N. J. Loader, M. Saurer // Climatic Change. – 2013. – Vol. 120, № 1–2. – P. 153–167. – DOI : 10.1007/s10584-013-0805-5 (Web of Science)  |
| 9. | Kharuk V. I. Tree-line structure and dynamics at the northern limit of the larch forest : Anabar plateau, Siberia, Russia / V. I. Kharuk, K. J. Ranson, S. T. Im, P. A. Oskorbin, M. L. Dvinskaya, D. V. Ovchinnikov // Arctic, Antarctic, and Alpine Research. – 2013. – Vol. 45, is. 4. – P. 526–537. – DOI : 10.1657/1938-4246-45.4.526 (Web of Science)   |

Официальный оппонент

Д. В. Овчинников

12 декабря 2017 г.



Ведно  
Ученый секретарь ФИЦ КНЦ СО РАН

П. Г. Шкуряев

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  
Подобиной Вере Михайловне

Подтверждаю согласие на назначение официальным оппонентом по диссертации  
Коротковой Екатерины Михайловны «Солнечная УФ-В радиация как дополнительный  
фактор ослабления хвойных лесов в горах Южной Сибири» по специальности 25.00.36 –  
Геоэкология (науки о Земле) на соискание ученой степени кандидата географических наук.

Сведения, необходимые для внесения информации об официальном оппоненте  
в автореферат диссертации Е. М. Коротковой и для размещения на сайте ТГУ,  
прилагаются.

Подтверждаю свое согласие на дальнейшую обработку моих персональных  
данных.

Старший научный сотрудник  
лаборатории структуры древесных колец  
Института леса им. В. Н. Сукачева Сибирского отделения  
Российской академии наук – обособленного подразделения  
Федерального государственного бюджетного научного учреждения  
«Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр  
Сибирского отделения Российской академии наук»,  
кандидат географических наук

Д. В. Овчинников

12 декабря 2017 г.

Верно  
Ученый секретарь ФИЦ КНЦ СО РАН



И. Г. Шкуряев