

**Сведения об официальном оппоненте**  
 по диссертации Алексеевой Татьяны Викторовны  
 «Почвообразование и почвы в девоне и карбоне на территории Северной Евразии:  
     строение, типы, биота, палеоклиматические архивы и стратиграфическая  
     значимость», представленной на соискание ученой степени доктора геолого-  
     минералогических наук по специальности 25.00.02 – палеонтология и стратиграфия

Фамилия Имя Отчество оппонента	Силантьев Владимир Владимирович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	25.00.02
Ученая степень и отрасль науки	доктор геолого-минералогических наук; Науки о Земле
Ученое звание	доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Занимаемая должность	Зав. кафедрой палеонтологии и стратиграфии
Структурное подразделение	Институт геологии и нефтегазовых технологий
Почтовый индекс, адрес	420008, Россия, РТ, г. Казань, ул. Кремлевская, д.18
Телефон	(843) 2920819; (843) 2337959
Адрес электронной почты	Vladimir.Silantiev@kpfu.ru
Является ли оппонент работником организации, где была выполнена диссертация или работает соискатель, или работает его научный руководитель? (да/нет)	нет
Имеется ли опыт совместной научной деятельности с соискателем (публикации, гранты)? (да/нет)	нет
Является ли оппонент государственным (муниципальным) служащим, выполняющим работу, которая влечет за собой конфликт интересов, способных повлиять на решения по вопросам государственной научной аттестации? (да/нет)	нет
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15):	
1. Davydov V.I.; M.P. Arefiev; V.K. Golubev; E.V. Karasev; M.A. Naumcheva; M.D. Schmitz; V.V. Silantiev; V.V. Zharinova. Radioisotopic and biostratigraphic constraints on the classical Middle–Upper Permian succession and tetrapod fauna of the Moscow synecclise, Russia // Geology (2020) doi.org/10.1130/G47172.1 В печати	

2. Mouraviev F.A., Arefiev M.P., Silantiev V.V., Eskin A.A., Kropotova T.V. Paleosols and host rocks from the Middle–Upper Permian reference section of the Kazan Volga region, Russia: A case study // Palaeoworld. 2019. doi.org/10.1016/j.palwor.2019.05.004 В печати
3. Bel Haouz W., Lagnaoui A., Silantiev V.V. A new possible bivalve burrow Oblongichnus solodukhoi from the late Kazanian (middle Permian) stratotype section in Russia // Palaeoworld. Volume 29, Issue 1, March 2020, Pages 96-107. doi.org/10.1016/j.palwor.2019.05.013
4. J. W. Schneider, S. G. Lucas, ...V. K. Golubev, ...V. V. Silantiev et al.. Late Paleozoic–early Mesozoic continental biostratigraphy — Links to the Standard Global Chronostratigraphic Scale // Palaeoworld, 2019. https://doi.org/10.1016/j.palwor.2020.04.005 В печати
5. N. G. Nurgalieva, V. V. Silantiev, O. S. Vetoshkina et al. Some new data on isotope stratigraphy of the Permian rocks at the east of the Russian platform // ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences. – 2015. – Vol. 10. – № 10. – P. 4436–4442. IF=0,19.
6. F. A. Mouraviev, M. P. Arefiev, V. V. Silantiev et al. Red Paleosols in the Key Sections of the Middle and Upper Permian of the Kazan Volga Region and Their Paleoclimatic Significance // Paleontological Journal. – 2015. – Vol. 49. – № 10. – P. 1150–1159. IF=0,608.
7. Муравьев Ф.А., Арефьев М.П., Силантьев В.В., Гареев Б.И., Баталин Г.А., Уразаева М.Н., Кропотова Т.В., Выборнова И.Б. Палеогеографические условия накопления красноцветных алевропелитов средней–верхней перми на территории Казанского Поволжья // Учен. зап. Казан. ун–та. Сер. Естеств. науки. – 2016. – Т. 158, кн. 4. – С. 548–568. Импакт-фактор журнала в РИНЦ: 0,111.
8. Nurgalieva N.G., Khaziev R.R., Silantiev V.V., Gareev B.I., Batalin G.A. Geochemical examination of the Middle–Upper Permian rocks, Volga river reference section // ARPN JEAS. – 2016. – Vol.11, No 19. – 11433–11444. IF=0,19.
9. Nurgalieva N.G., Arefiev M.P., Silantiev V.V. The variations of the  $\delta^{13}\text{C}$  and  $\delta^{18}\text{O}$  in the Middle Permian Rocks, Volga river outcrops, Russia. – ARPN JEAS. – 2017. – Vol.12, No.21. – P.6125–6129. IF=0,19.
10. Silantiev V.V, Urazaeva M.N. Hypoanthraconia: a new genus of non –marine bivalve molluscs from the Early Permian of Far East Russia // Palaontologische Zeitschrift. – 2017. – Vol. 91, Is. 1. – P. 71–84. DOI: 10.1007/s12542-016-0334-4. IF=1,095.
11. Silantiev V.V. Permian Nonmarine Bivalve Mollusks: Review of Geographical and Stratigraphic Distribution // Paleontological Journal. – 2018. – Vol. 52, no. 7. – P. 707-729. DOI: 10.1134/S0031030118070092. IF=0,608.
12. Davydov V.I., Biakov A.S., Schmitz M.D., Silantiev V.V. Radioisotopic calibration of the Guadalupian Series: review and updates // Earth-Science Reviews. – 2018. – V. 176. – P. 222–240. IF=7.339.

Зав. кафедрой палеонтологии и стратиграфии, Силантьев Владимир Владимирович  
доктор геолого-минералогических наук,  
доцент

«12» мая 2019 г.

