

Сведения об оппонентах

по диссертации И.Н. Семенкова по теме «Формы нахождения металлов в суглинистых тундровых, таежных, подтаежных и лесостепных почвенно-геохимических катенах», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.23 – физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов:

Оппонент 1:

Фамилия, имя, отчество	Московченко Дмитрий Валерьевич
Ученая степень	доктор географических наук, 25.00.23 – Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов
Ученое звание	нет
Место работы, наименование структурного подразделения	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем освоения Севера Сибирского Отделения Российской Академии наук, лаборатория экологии, математического моделирования и ГИС-технологий, сектор геоэкологии
Почтовый адрес организации	625026, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малыгина, д. 86 Почтовый ящик: 625003, г. Тюмень, а/я 2774
Должность	заведующий сектором
Контактный телефон (с кодом города), факс	тел. +7 (3452) 68-87-66, +7(3452)68-87-50 факс +7 (3452) 22-93-60
Адрес электронной почты	land@ipdn.ru

Список основных публикаций Д.В. Московченков в рецензируемых научных изданиях по теме диссертации за последние 5 лет (2011 – 2016 гг):

1. Селиванова Д.А., Московченко Д.В. Эколого-геохимическое состояние почв Приполярного Урала ХМАО-Югры // Недропользование XXI век. 2014. № 3 (47). С. 92-97.
2. Московченко Д.В. Геохимические особенности ландшафтов бассейна р.Казым // Вестник экологии, лесоведения и ландшафтоведения. 2012. № 12. С. 124-129.
3. Московченко Д.В. Биогеохимическая структура криогенных ландшафтов Западной Сибири как индикатор их экологического состояния и устойчивости // Криосфера Земли. 2011. Т. 15. № 4. С. 29 – 32.
4. Московченко Д.В., Тигеев А.А., Кремлева Т.А. Ландшафтно-геохимические особенности Нижнего Прииртышья // Вестник экологии, лесоведения и ландшафтоведения. 2011. № 11. С. 154-161.

Оппонент 2:

Фамилия, имя, отчество	Пузанов Александр Васильевич
Ученая степень	доктор биологических наук, 03.00.16 – Экология, 03.00.27 - Почвоведение
Ученое звание	Профессор
Место работы, наименование структурного подразделения	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт водных и экологических проблем Сибирского Отделения Российской Академии Наук
Почтовый адрес организации	656038, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Молодежная, д. 1, ИВЭП СО РАН
Должность	Заместитель директора по научной работе
Контактный телефон (с кодом города), факс	тел. +7 (903) 910-83-68, +7(3852)66-64-45 факс +7 (3852) 24-03-96
Адрес электронной почты	puzanov@iwer.ru

Список основных публикаций А.В. Пузанова в рецензируемых научных изданиях по теме диссертации за последние 5 лет (2011 – 2016 гг.):

1. Mueller L., Sheudshen A.K., Syso A., Barsukov P., Smolentseva E.N., Khodzher T., Sychev V.G., Romanenkov V.A., Rukhovich O.V., Puzanov A., Dannowski R., Schindler U., Eulenstein F. Land and water resources of Siberia, their functioning and ecological state // Novel Methods for Monitoring and Managing Land and Water Resources in Siberia Editors: L. Mueller, A. K. Sheudshen, F. Eulenstein. Cham/Switzerland, 2016. P. 3-73.
2. Пузанов А.В., Рождественская Т.А., Салтыков А.В. Ртуть в лесных почвах низкогорий бассейна р. Томь // Проблемы региональной экологии. 2015. № 2. С. 16-20.
3. Балыкин Д.Н., Пузанов А.В., Ельчининова О.А. Редкоземельные элементы в почвах межгорных котловин Алтая // География и природные ресурсы. 2015. № 1. С. 105-112.
4. Пузанов А.В., Балыкин С.Н., Алексеев И.А., Салтыков А.В. Микроэлементы в почвах территории строительства космодрома «Восточный» // География и природные ресурсы. 2015. № 2. С. 53-59.
5. Кузнецова О.В., Ельчининова О.А., Пузанов А.В. Роль почв в устойчивости ландшафтов бассейна Телецкого озера к загрязнению тяжелыми металлами // География и природные ресурсы. 2014. № 3. С. 48-52.
6. Koroleva T.V., Chernitsova O.V., Sharapova A.V., Krechetov P.P., Puzanov A.V., Gorbachev I.V. Soil and geochemical characteristics of mountain and tundra landscapes in impact zones used for landing separated parts of launch vehicles / Contemporary Problems of Ecology. 2014. Vol. 7. № 2. –С. 151-157.
7. Кузнецова О.В., Ельчининова О.А., Пузанов А.В. Свинец в компонентах ландшафтов бассейна Телецкого озера // Мир науки, культуры, образования. 2012. № 1 (32). С. 299-302.
8. Балыкин Д.Н., Пузанов А.В., Балыкин С.Н. Эколого-геохимическая оценка долины реки Васюган (Томская область) // География и природные ресурсы. 2013. № 2. С. 96–102.
9. Пузанов А.В., Бабошкина С.В., Горбачев И.В. Особенности миграции тяжелых металлов в природно-техногенных аномалиях Северо-западного Алтая // Геохимия. 2012. № 4. – С. 393-402.

10. Puzanov V., Baboshkina S.V., Gorbachev I.V. Characteristics for Heavy Metal Migration in the Natural–Anthropogenic Anomalies of the North-Western Altai // *Geochemistry International*, 2012, Vol. 50, No. 4, pp. 358–366.
11. Робертус Ю.В., Пузанов А.В., Любимов Р.В. Особенности ртутного загрязнения окружающей среды в районе Акташского горно-металлургического предприятия (Республика Алтай) // *География и природные ресурсы*. 2015. № 3. С. 48-55.
12. Пузанов А.В., Робертус Ю.В., Любимов Р.В., Кивацкая А.В., Павлова К.С. Обзор экологических проблем на территории республики Алтай // *Проблемы региональной экологии*. 2015. № 2. С. 32-37.
13. Кирста Ю.Б., Пузанов А.В., Бабошкина С.В. Модель стока взвешенных веществ, и оценка среднесуточного выноса тяжелых металлов по данным единичных наблюдений // *Известия Самарского научного центра РАН*. – 2013. – Т.15. – №3(3). – С. 921-926.