

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Пастухова Александра Валериевича
«Генезис и современное состояние почвенно-геокриологического комплекса
бугристых болот европейского северо-востока России»
по специальности 03.02.13 – Почвоведение
на соискание учёной степени доктора биологических наук

Фамилия, имя, отчество	Абакумов Евгений Васильевич
Гражданство	Гражданин Российской Федерации
Ученая степень (с указанием шифра и наименования научной специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация)	Доктор биологических наук, 03.02.08 – Экология, 03.02.13 – Почвоведение
Ученое звание (по какой кафедре / по какой специальности)	Профессор РАН
Основное место работы:	
Почтовый индекс, адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта организации	199034, Санкт-Петербург, Университетская наб., 7–9, (812) 328-20-00; spbu@spbu.ru; http://www.spbu.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»
Наименование подразделения (кафедра / лаборатория)	Кафедра прикладной экологии
Должность	Профессор
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1.	Vasilevich R. Molecular composition of raw peat and humic substances from permafrost peat soils of European Northeast Russia as climate change markers / R. Vasilevich, E. Lodygin, V. Beznosikov, E. Abakumov // Science of the Total Environment. – 2018. – Vol. 615. – P. 1229–1238. – DOI: 10.1016/j.scitotenv.2017.10.053. (<i>Web of Science</i>)
2.	Abakumov E. Vertical electric resistivity sounding of natural and anthropogenically affected cryosols of Fildes Peninsula, Western Antarctica / E. Abakumov // Czech Polar Reports. – 2017. – Vol. 7, is. 2. – P. 109–122. – DOI: 10.5817/CPR2017-2-11. (<i>Scopus</i>)
3.	Алексеев И. И. Оценка экотоксикологического состояния почв Полярного Урала и Южного Ямала / И. И. Алексеев, Н. В. Динкелакер, А. А. Орипова, Г. А. Семьина, А. А. Морозов, Е. В. Абакумов // Гигиена и санитария. – 2017. – Т. 96, № 10. – С. 941–945. – DOI: 10.18821/0016-9900-2017-96-10-941-945. <i>Scopus</i> : Alekseev I. I. Assessment of ecotoxicological state of soils of the Polar Ural and southern Yamal / I. I. Alekseev, N. V. Dinkelaker, A. A. Oripova, G. A. Semyina, A. A. Morozov, E. V. Abakumov // Gigiena i Sanitariya. – 2017. – Vol. 96, is. 10. – P. 941–945.
4.	Abakumov E. Characterisation of humic acids, isolated from selected subantarctic soils by ¹³ C-NMR spectroscopy / E. Abakumov // Czech Polar Reports. – 2017. – Vol. 7, is. 1. – P. 1–10. – DOI: 10.5817/CPR2017-1-1. (<i>Scopus</i>)
5.	Ejarque E. Stability and biodegradability of organic matter from Arctic soils of Western Siberia: Insights from ¹³ C-NMR spectroscopy and elemental analysis / E. Ejarque, E. Abakumov // Solid Earth. – 2016. – Vol. 7, is. 1. – P. 153–165. – DOI: 10.5194/se-7-153-2016. (<i>Web of Science</i>)
6.	Lodygin E. Humic substances elemental composition of selected taiga and tundra soils from Russian European North-East / E. Lodygin, V. Beznosikov, E. Abakumov // Polish Polar Research. – 2017. – Vol. 38, is. 2. – P. 125–147. – DOI: 10.1515/popore-2017-0007. (<i>Web of Science</i>)

7. **Абакумов Е. В.** Профили сопротивления мерзлотных почв севера Западной Сибири по данным вертикального электрического зондирования / Е. В. Абакумов, В. М. Томашунас, И. И. Алексеев // Почвоведение. – 2017. – № 9. – С. 1113–1121. – DOI: 10.7868/S0032180X17090015.
в переводной версии журнала, индексируемой Web of Science:
Abakumov E. V. Electrical Resistance Profiles of Permafrost-Affected Soils in the North of Western Siberia according to Their Vertical Electrical Sounding / E. V. Abakumov, V. M. Tomashunas, I. I. Alekseev // Eurasian Soil Science. – 2017. – Vol. 50, is. 9. – P. 1069–1076. – DOI: 10.1134/S1064229317090010.
8. **Абакумов Е. В.** Полициклические ароматические углеводороды в почвах островов и побережий российского сектора Арктики / Е. В. Абакумов, В. М. Томашунас, Е. Д. Лодыгин, Д. Н. Габов, В. Т. Соколов, В. А. Крыленков, И. Ю. Киртсидели // Почвоведение. – 2015. – № 12. – С. 1433–1438. – DOI: 10.7868/S0032180X15120023.
в переводной версии журнала, индексируемой Web of Science:
Abakumov E. V. Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in Insular and Coastal Soils of the Russian Arctic / E. V. Abakumov, V. M. Tomashunas, E. D. Lodygin, D. N. Gabov, V. T. Sokolov, V. A. Krylenkov, I. Y. Kirtsideli // Eurasian Soil Science. – 2015. – Vol. 48, is. 12. – P. 1300–1305. – DOI: 10.1134/S1064229315120029.
9. **Абакумов Е. В.** Содержание полициклических ароматических углеводородов в почвах Антарктиды на примере российских полярных станций / Е. В. Абакумов, Е. Д. Лодыгин, Д. Н. Габов, В. А. Крыленков // Гигиена и санитария. – 2014. – № 1. – С. 31–35.
Scopus: Abakumov E. V. Polycyclic aromatic hydrocarbons content in Antarctica soils as exemplified by the Russian polar stations / E. V. Abakumov, E. D. Lodygin, D. N. Gabov, V. A. Krylenkov // Gigena i Sanitariya. – 2014. – Vol. 1. – P. 31–35.
10. Чуков С. Н. Характеристика гуминовых кислот почв Антарктики методом ядерного магнитного резонанса / С. Н. Чуков, **Е. В. Абакумов**, В. М. Томашунас // Почвоведение. – 2015. – № 11. – С. 1330–1334. – DOI: 10.7868/S0032180X15110040.
в переводной версии журнала, индексируемой Web of Science:
Chukov S. N. Characterization of Humic Acids from Antarctic Soils by Nuclear Magnetic Resonance / S. N. Chukov, **E. V. Abakumov**, V. M. Tomashunas // Eurasian Soil Science. – 2015. – Vol. 48, is. 11. – P. 1207–1211. – DOI: 10.1134/S1064229315110046.
11. **Абакумов Е. В.** Геогенные экотоны и вопросы охраны почв // Е. В. Абакумов, Э. И. Гагарина // Теоретическая и прикладная экология. – 2015. – № 1. – С. 100–103.
12. **Abakumov E.** Trace element content in soils of the King George and Elephant islands, maritime Antarctica / E. Abakumov, A. Lupachev, M. Andreev // Chemistry and ecology. – 2017. – Vol. 33, is. 9. – P. 856–868. – DOI: 10.1080/02757540.2017.1384821. (*Web of Science*)
13. **Abakumov E.** Soil polychemical contamination on Belyi Island as key background and reference plot for Yamal region / E. Abakumov, G. Shamilishviliy, A. Yurtaev // Polish Polar Research. – 2017. – Vol. 38, is. 3. – P. 313–332. – DOI: 10.1515/popore-2017-0020. (*Web of Science*)
14. Maksimova E. Micromorphological characteristics of sandy forest soils recently impacted by wildfires in Russia / E. Maksimova, **E. Abakumov** // Solid Earth. – 2017. – Vol. 8. – P. 553–560. (*Web of Science*)

Официальный оппонент

Е. В. Абакумов



Председателю диссертационного совета Д 212.267.09, созданного на базе федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», доктору биологических наук, профессору Ревушкину Александру Сергеевичу

Подтверждаю своё согласие на назначение официальным оппонентом по диссертации Пастухова Александра Валериевича «Генезис и современное состояние почвенно-геокриологического комплекса бугристых болот европейского северо-востока России» по специальности 03.02.13 – Почвоведение на соискание учёной степени доктора биологических наук.

Сведения, необходимые для внесения информации об официальном оппоненте в автореферат диссертации А. В. Пастухова и для размещения сведений об официальном оппоненте на сайте ТГУ, прилагаются.

Подтверждаю своё согласие на дальнейшую обработку моих персональных данных.

Профессор кафедры прикладной экологии
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный университет»,
доктор биологических наук, профессор РАН

 Е. В. Абакумов

ЛИЧНУЮ ПОДПИСЬ



ЗАВЕРЯЮ

