

**Сведения об официальных оппонентах
по диссертации Сахабиева Ильназа Алимовича**

«Цифровое картографирование пространственной неоднородности свойств почв территорий сельскохозяйственного использования (на примере двух государственных сортоиспытательных участков Республики Татарстан)»

1. Ф.И.О.: Самсонова Вера Петровна

Ученая степень: доктор биологических наук

Научная(-ые) специальность(-и): 03.00.27 - Почвоведение

Должность: доцент

Место работы: ФГБОУ ВО Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, факультет почвоведения, кафедра общего земледелия и агроэкологии

Адрес места работы: 119234, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр.12

Тел: +7(495)939-35-24

E-mail:

Список основных научных публикаций по специальности 1.5.19 (03.02.13) – «Почвоведение» за последние 5 лет:

1. **Самсонова В.П.**, Мешалкина Ю.Л. Часто встречающиеся неточности и ошибки применения статистических методов в почвоведении // Бюллетень Почвенного института им. В.В. Докучаева. - 2020. - № 102. - С. 164-182. DOI: 10.19047/0136-1694-2020-102-164-182

2. **Samsonova V.P.**, Krotov D.G., Voronin V.A. Pedodiversity on soil maps at the district level //Eurasian Soil Science. - 2019. - Vol. 52. - № 6. - P. 610-618.

3. **Самсонова В.П.**, Кондрашкина М.И., Кротов Д.Г. Пространственное многообразие агрохимических свойств пахотных почв (на примере Трубчевского района Брянской области) // Вестник Московского университета. Серия 17: Почвоведение. - 2019. - № 2. - С. 28-35.

4. **Самсонова В.П.**, Кротов Д.Г., Кондрашкина М.И., Дядькина С.Е. Оценка динамики агрохимических свойств пахотных почв // Проблемы агрохимии и экологии. - 2019. - № 2. - С. 54-59. DOI: 10.26178/AE.2019.58.79.009

5. **Samsonova V.P.**, Meshalkina J.L., Blagoveschensky Y.N., Yaroslavtsev A.M., Stoorvogel J.J. The role of positional errors while interpolating soil organic carbon contents using satellite imagery // Precision Agriculture. – 2018. – 19(6). – P. 1085-1099. DOI: 10.1007/s11119-018-9575-4

2. Ф.И.О.: Васенев Иван Иванович

Ученая степень: доктор биологических наук

Научная(-ые) специальность(-и): 03.00.27 - Почвоведение», 03.00.16 - Экология

Должность: заведующий кафедрой, профессор

Место работы: ФГБОУ ВО Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А.Тимирязева, кафедра экологии

Адрес места работы: 127434, г. Москва, Тимирязевская ул., 49

Тел: +7(495) 976-45-60

E-mail:

Список основных научных публикаций по специальности 1.5.19 (03.02.13) – «Почвоведение» за последние 5 лет:

1. Nevedrov N. P., Sarzhanov D. A., Protsenko E. P., **Vasenev I.I.** Seasonal Dynamics of CO₂ Emission from Soils of Kursk // Eurasian Soil Science – 2021. – V. 54(1):80-88.–P.80-88. DOI:10.1134/S1064229321010117.

2. Vasenev V.I., Yaroslavtsev A.M., **Vasenev I.I.**, Demina S.A., Dovltetyarova E.A. Land-Use Change in New Moscow: First Outcomes after Five Years of Urbanization // Geography, Environment, Sustainability – 2020. –Vol. 12. –No 4. –P. 24-33. DOI: doi.org/ 10.24057/2071-9388-2019-89.

3. Vasenev V.I., Slukovskaya M.V., Cheng Z., Paltseva A.A., Nehls T., Komeykova M.V., **Vasenev I.I.**, Dovletyarova E.A. Anthropogenic soils and landscapes of European Russia: Summer school from sea to sea — A didactic prototype // Journal of Environmental Quality. – 2020 – P. 1-15. DOI: 10.1002eq2.20132.

4. Dazzi C., Cornelis W., Costantini E.A.C., Dumitru M., Fullen M.A., Gabriels D., Kasparinskis R., Kertész A., Lo Papa G., Pèrès G., Rickson J., Rubio J.L., Sholten T., Theocharopoulos S., **Vasenev I.** The contribution of the European Society for Soil Conservation (ESSC) to scientific knowledge, education and sustainability // International Soil and Water Conservation Research – 2019. – Vol. 7. – No 1. – P. 102-107. DOI: 10.1016/j.iswcr.2018.11.003.

5. **Васенев И.И.**, Бесалиев И.Н., Мальчиков П.Н., Шутарева Г.И., Джанчаров Т.М., Морев Д.В., Ярославцев А.М., Курашов М.Ю. Анализ лимитирующих агроэкологических факторов урожайности и качества твердой пшеницы в засушливых условиях // Достижения науки и техники АПК – 2019. – Т. 33. – № 12. – С. 30-37. DOI: 10.24411/0235-2451-2019-11206.

3. Ф.И.О.: Сидорова Валерия Александровна

Ученая степень: кандидат сельскохозяйственных наук

Научная(-ые) специальность(-и): 06.01.03. - Агрофизика

Должность: научный сотрудник

Место работы: ФГБУН ФИЦ Карельский научный центр Российской академии наук (ИБ КарНЦ РАН), Институт биологии, лаборатория экологии и географии почв

Адрес места работы: 185910, г. Петрозаводск, ул. Пушкинская, д.11, ИБ КарНЦ РАН

Тел: +7(8142) 76-98-10

E-mail:

Список основных научных публикаций по специальности 1.5.19 (03.02.13) – «Почвоведение» за последние 5 лет:

1. Дубровина И.А., Мошкина Е.В., **Сидорова В.А.**, Туюнен А.В., Карпечко А.Ю., Геникова Н.В., Медведева М.В., Мамай А.В., Толстогузов О.В., Кулакова Л.М. Влияние типа землепользования на свойства почв и структуру экосистемных запасов углерода в среднетаежной подзоне Карелии // Почвоведение. - 2021. - № 11. - С. 1392-1406. DOI: 10.31857/S0032180X21110058

2. Красильников П.В., Герасимова М.И., Голованов Д.Л., Головлёва Ю.А., Конюшкова М.В., **Сидорова В.А.**, Сорокин А.С. Разнообразие и пространственная организация почвенного покрова в разных картографических масштабах // Почвоведение. - 2020. - № 8.- С. 913-920. DOI:10.31857/S0032180X20080092

3. Мошкина Е.В., Медведева М.В., Туюнен А.В., Карпечко А.Ю., Геникова Н.В., Дубровина И.А., Мамай А.В., **Сидорова В.А.**, Толстогузов О.В., Кулакова Л.М. Особенности естественного восстановления лесных экосистем на бывших сельскохозяйственных землях (на примере южного агроклиматического района Карелии) // Биосфера. - 2019. - Т. 11. - №3. - С. 134-145. DOI:10.24855/biosfera.v11i3.506135

4. Красильников П.В., Герасимова М.И., Голованов Д.Л., Конюшкова М.В., **Сидорова В.А.**, Сорокин А.С. Почвенное разнообразие и его значение в контексте современной географии почв // Почвоведение. - 2018. - №1. - С. 3-16. DOI: 10.7868/S0032180X1801001X

5. **Сидорова В.А.**, Юркевич М.Г. Запасы и профильное распределение биофильных элементов в естественных и антропогенно трансформированных почвах Заонежья // Агрофизика. - 2018. - № 4. - С. 50-58. DOI:10.25695/AGRPH.2018.04.08

Ученый секретарь
диссертационного совета МГУ.015.3(МГУ.03.05)
к.б.н. Т.А. Парамонова

Подпись, печать