

В совет по защите диссертации на  
соискание ученой степени доктора наук  
Д 501.001.57 при Московском государственном  
университете имени М. В. Ломоносова

**Сведения о ведущей организации по защите диссертации**

**Ладонина Дмитрия Вадимовича**

на тему «Формы соединений тяжелых металлов

в техногенно-загрязненных почвах»

по специальности 03.02.13 – почвоведение,

на соискание ученой степени доктора биологических наук

1. **Наименование организации полное** – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения Российской академии наук
2. **Наименование сокращённое** – ИФХиБПП РАН
3. **Место нахождения** – г. Пущино
4. **Почтовый адрес** – 142290, Московская область, г. Пущино, ул. Институтская 2
5. **Телефон** – 8(4967) 73 18 96.
6. **Адрес электронной почты** – soil@isspp.serpukhov.su
7. **Адрес официального сайта в сети интернет** – www.isspp.psn.ru
8. **Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет** (не более 15 публикаций)
  1. Minkina, T.M., D.L. Pinskiy, S.S. Mandzhieva, T.V. Bauer, A.A. Batukaev, S.N. Sushkova, A.K. Sherstnev, S.U. Bakoev. Desorption of Exchangeable Cations at the Adsorption of Lead Ions by Chernozem in the Presence of Attendant Anions. American Journal of Environmental Sciences 2015, Vol. 11, Is. 5, pp. 325-332.
  2. Mandzhieva S.S., Minkina T.M., Pinskiy D.L., Bauer T.V., Sushkova S.N. The role of soil's particle-size fractions in the adsorption of heavy metals. Eurasian Journal of Soil Science. 3 (2014). P. 197-205.
  3. David Pinskiy, Anastasiya Maltseva, Berta Zolotareva. Role of mineral matrix composition and properties in the transformation of corn residues. Eurasian Journal of Soil Science 3 (2014) 172 – 181.
  4. T.M. Minkina, D.L. Pinskiy, T.V. Bauer, S.S. Mandzhieva, O.N. Belyaeva, V.P. Kalinichenko, A.P. Endovitsky. Effect of attendant anions on zinc adsorption and transformation in chernozem. Journal of Geochemical Exploration 144 (2014) 226–229.
  5. Г.Н. Курочкина, Д.Л. Пинский, М. Хайнос, С. Соколовска, И. Цесла, Гжегож Бованко. Влияние наноадсорбционных слоев полиэлектролитов на структурно-сорбционные свойства минералов и почв. Агрохимия. 2013. № 10. С. 58-66.

6. David L. Pinsky, Tatiana M. Minkina. Regularities of Cu, Pb and Zn adsorption by chernozems of the South of Russia. Eurasian Journal of Soil Science. Volume: 2013. 2, Issue 1, Page: 59 – 68
7. Л.В. Переломов, И.В. Переломова, Д.Л. Пинский. Молекулярные механизмы взаимодействия между микроэлементами и микроорганизмами в биокосных системах (биосорбция и биоаккумуляция). Агрохимия, 2013, № 3, с. 80–94.
8. Шарый П.А., Пинский Д.Л. Статистическая оценка связи содержания органического углерода в серой лесной почве с плотностью, концентрациями металлов и рельефом. Почвоведение. 2013. № 11. С. 1344–1356.
9. Переломов Л.В., Пинский Д.Л., Виоланте А. Влияние органических кислот на адсорбцию меди, свинца и цинка гетитом. Почвоведение, 2011, № 1, стр. 26-33.
10. Т.М. Минкина, Д.Л. Пинский, С.С. Манджиева, Е.М. Антоненко, С.Н. Сушкова. Влияние гранулометрического состава на поглощение меди, свинца и цинка почвами Ростовской области. Почвоведение. 2011, № 11, с. 1304–1311.
11. А.Д. Темралеева, Пинский Д.Л., Е.Н. Патова, Е.В. Спирина. Использование альго-цианобактериальных сообществ для оценки уровней загрязнения свинцом серой лесной почвы. Почвоведение. 2011. № 3. С. 358-364.

Зам. директора ИФХиБПП РАН,  
зав. лабораторией физико-химии почв  
д.б.н., проф.

Д.Л. Пинский

