

## **Список основных публикаций ведущей организации**

1. Чугунова М.В., Маячкина Н.В., Бакина Л.Г., Капелькина Л.П. Особенности биодеградации нефти в почвах Северо-Запада России // Вестник Нижегородского университета. 2011. №5 (1). С.110-117.
2. Капелькина Л.П. Нормирование загрязняющих веществ в почвах мегаполиса // Охрана окружающей среды и природопользование. №4, 2011. С.12-19.
3. Бакина Л.Г. Природа почвенной кислотности дерново-подзолистых почв разного гранулометрического состава и ее изменение при известковании // Агрохимия. 2015. № 5. С.3-15.
4. Капелькина Л.П. Особенности рекультивации нарушенных земель в северных регионах Bakina L.G., Chugunova M.V., Bardina T.V., Kapelkina L.P., Gerasimov A.O., Mayachkina N.V. et al. The efficiency of oil-contaminated soils remediation at St.Petersburg suburban area // The international Scientific and Practical Conference proceedings «Biotechnology: ecology of big cities». Moskow. Р. 120. 2011.
5. Бакина Л.Г., Чугунова М.В., Зайцева Т.Б., Небольсина З.П. Влияние известкования на комплекс почвенных микроорганизмов и гумусовое состояние дерново-подзолистой почвы в многолетнем опыте // Почвоведение. 2014. № 3. С.225-234.
6. Капелькина Л.П. Проблемы нормирования загрязняющих веществ в почвах. Санитарно-гигиенические и экологические аспекты. // Ресурсный потенциал почв – основа продовольственной и экологической безопасности России. Материалы международной научной конференции 1-4 марта 2011г. Санкт-Петербург, 2011. С.402-404.
7. Капелькина Л.П. Нормативные основы лесохозяйственного направления рекультивации нарушенных земель // Изв. Санкт-Петербургского государственного лесотехнического университета. Выпуск 199. СПб., 2012. С. 92-100.
8. Капелькина Л.П. Рекультивация нефтезагрязненных болотных почв. // Материалы докладов. VI съезд общества почвоведов им. В.В.Докучаева. Книга 3. Петрозаводск-Москва. 13-18 августа 2012. С. 541-542.
9. Коллективная монография. «Экологическое нормирование и управление качеством почв и земель» Под общей ред. С.А.Шобы, А.С.Яковleva, Н.Г.Рыбальского. Капелькина Л.П. Проблемы нормирования загрязняющих веществ в почвах - М., НИА-Природа, 2013.

10. Капелькина Л.П. Трансформация тундровых экосистем на нефтепромыслах Севера России // Теоретическая и прикладная экология. №1. 2014. С.49-53.
11. Капелькина Л.П. Малышкина Л.А. Рекультивация нарушенных земель на болотах при разработке нефтяных месторождений// Нефтяное хозяйство №9, 2015. С.134-136.
12. Капелькина Л.П. О нормировании загрязняющих веществ в почвах мегаполисов// Роль почв в биосфере и жизни человека К 100-летию со дня рождения академика Г.В.Добровольского. Москва, МГУ 5-7 октября 2015 г. Москва. С.60-62.
13. Бакина Л.Г., Дричко В.Ф., Небольсина З.П. Влияние известкования на изменение состава гумуса дерново-подзолистых почв в зависимости от химических свойств их гуминовых кислот // Агрохимия. 2012. № 1. С.14-23.

Ученый секретарь

ФБГУН НИЦЭБ РАН

Родионов Владимир Зинонович

