

Председателю диссертационного совета
24.1.013.01 при ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт радиологии и агроэкологии» (ФГБНУ ВНИИРАЭ)
члену-корреспонденту РАН, профессору
Санжаровой Н.И.

Сведения о ведущей организации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»

по диссертации Кундузбаевой Асии Еркебековны на тему «Исследование подвижности искусственных радионуклидов в почвах Семипалатинского испытательного полигона при различных условиях формирования радиоактивного загрязнения», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.1 Радиобиология

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	МГУ имени М.В. Ломоносова
Ф.И.О., должность, уч. степень /уч. звание лица, утверждающего отзыв ведущей организации	Федянин Андрей Анатольевич, проректор МГУ имени М.В. Ломоносова, доктор физико-математических наук, профессор, профессор РАН
Почтовый индекс и адрес организации	119991, Российская Федерация, Москва, Ленинские горы, д. 1
Телефон организации	Телефон: +7 (495) 939-10-00 Факс: +7 (495) 939-01-26
Адрес электронной почты организации	Е-mail: info@rector.msu.ru soil.msu@mail.ru (факультет почвоведения)
Сайт организации	www.msu.ru http://soil.msu.ru/ (факультет почвоведения)
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1) Липатов Д.Н., Вараченков В.А., Манахов Д.В., Мамихин С.В., Щеглов А.И. Загрязнение ¹³⁷ Cs в почвах и растениях городских экосистем вблизи Электростальского завода тяжелого машиностроения. Радиационная биология. Радиоэкология, 2023. Т. 63, № 2. С. 186-198. 2) Агапкина Г.И., Манахов Д.В., Щеглов А.И., Липатов Д.Н., Столбова В.В. Теория и практика применения методов исследования форм соединений радионуклидов в почвах // Вестник Московского университета. Серия 17. Почвоведение. 2023. № 1.С. 68-80. 3) Badawy Wael, Elsenbawy Ahmed, Dmitriev Andrey, Samman Hussein El, Shcheglov Alexey, El-Gamal Ayman, Kamel Nariman H.M., Mekewi Mohammed.

Characterization of major and trace elements in coastal sediments along the Egyptian Mediterranean Sea // Marine Pollution Bulletin. 2022. Vol. 177. P. 1-14.

4) Щеглов А.И., Цветнова О.Б., Агапкина Г.И., Кляшторин А.Л. Использование радионуклидов аэральных выпадений в исследовании их геохимической миграции в почвах (обзор) // Вестник Московского университета. Серия 17: Почвоведение. 2022. № 4. С. 5-10.

5) Манахов Д.В., Тамразова А.Р., Магомедова К.М., Карпухин М.М., Липатов Д.Н., Мамихин С.В. Содержание и особенности поведения тяжелых естественных радионуклидов в серой и агросерой почвах Тульских Засек // Вестник Московского университета. Серия 17: Почвоведение. 2022. № 4. С. 39-47.

6) Manakhov D.V., Magomedova K.M., Lipatov D.N., Karpukhin M.M., Mamikhin S.V. Fractionation of some natural radionuclides in Albic Retisol // Chemosphere. 2021. Vol. 276, № 8. P. 1-8.

7) Манахов Д.В., Цветнов Е.В., Цветнова О.Б., Щеглов А.И., Щербина Е.А., Мамихин С.В. Почвы как компонент, определяющий ослабление дозовых нагрузок на биоту в условиях радиоактивного загрязнения // Проблемы агрохимии и экологии. 2021. № 3-4. С. 69-73

8) Мамихин С.В., Бадави В.М., Липатов Д.Н., Манахов Д.В., Парамонова Т.А., Столбова В.В., Щеглов А.И. Имитационная модель посуточной динамики ^{137}Cs в пищевой сети экосистемы лиственного леса // Вестник Московского университета. Серия 17: Почвоведение. 2021. № 2. С. 29-37.

9) Щеглов А.И., Цветнова О.Б., Манахов Д.В., Кононец О.П., Липатов Д.Н. Формы соединений ^{137}Cs в почвах лесных экосистем загрязненных территорий Брянского Полесья в отдаленный период после чернобыльских выпадений // Проблемы агрохимии и экологии. 2021. № 3-4. С.61-68.

10) Цветнова О.Б., Кононец О.П., Щеглов А.И. Современная радиэкологическая обстановка в лесных и залежных экосистемах на территории Калужской области. Вестник Московского университета. Серия 17: Почвоведение. 2020. № 4. С. 35-42.

11) Цветнова О.Б., Щеглов А.И., Бесаева С.Р. Особенности накопления и распределения ^{90}Sr в корневой системе сосны обыкновенной в отдаленный период после чернобыльских выпадений // Радиационная биология. Радиэкология. 2020. Т. 60, № 1. С. 82-88.

12) Манахов Д.В., Емельянов А. М., Карпухин М. М., Агапкина Г.И., Мамихин С.В. Методы изучения форм нахождения радионуклидов в почвах // Радиационная

биология. Радиоэкология. 2019. Т. 59, № 4. С. 410-418.
13) Манахов Д.В., Алёхина Е.А., Липатов Д.Н.,
Мамихин С.В. Формы нахождения ^{226}Ra и ^{232}Th в
дерново-подзолисто-глеевой конкреционной почве //
Вестн. Моск. ун-та. Сер. 17: Почвоведение. 2019. № 3.
С.45-53.

Проректор МГУ имени М.В. Ломоносова,
доктор физико-математических наук, профессор, профессор РАН



Подпись, МП

/ А.А. Федянин