

Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе Разгулина Сергея Михайловича « Цикл азота в экосистемах березовых лесов южной тайги Европейской части России», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.08 – экология

Мосина Людмила Владимировна – профессор кафедры экологии ФГБОУ ВО Российского государственного аграрного университета МСХА имени К.А.Тимирязева (РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева), доктор биологических наук, профессор

E-mail: Mosina.L.v@yandex.ru; моб.тел.: 8-916-262-84-19; ИНН 771.306.720

Адрес : 127550 г.Москва,ул. Тимирязевская,49

Список

основных публикаций по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет:

Байбеков Р.Ф., Писарева А.В., Савич В.И., Мосина Л.В.

1. Микробиологическая оценка загрязнения почв парков тяжелыми металлами

// Плодородие, № 2, 2017 с 51-52

2. A. Rakshit et al. (eds.) Adaptive Soil Management : From Theory to Practices (монография), . Springer Singapore 39,6 п.л. 2017.

E. A. Dovletyarova, L.V.Mosina ,V.I. Vasenev, N.D.Ananieva , A.Patlseva Monitoring and Assessing Anthropogenic Influence on Soil*s Health in Urban Forests :The Moscow City (глава в монографии . с.531-538) . Springer Nature Singapore Pte Ltd 2017 531 Chapter 24 . DOI 10.1007/978-981-10-36-38-5_24

.3 Chupakhina Y.N, Maslennikov P.V., Mosina C.V. Skrypnik L.N. Dedkov V.R.. Chupakhina N.U ; Feduraev P.V

Accumulation of biogenic metals in the plants of urbanized ecosystems in the city of Kaliningrad..

Research Journal of Chemistry and Environment Vol. 21 (1), January (2017) Res.J. Chem. Environ с. 9-17

]

4. Довлетярова Э.А., Мосина Л.В., Петровская П.А.

Почвенно-экологическая характеристика Лесной опытной дачи РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева под насаждениями в условиях различной антропогенной нагрузки.

// Вестн. РУДН, Серия: Агрономия и животноводство. 2016, №3, с. 40-45

5. Dovletyrowa., Mosina L.V., Paetseva A., Morin T., Petrovskaya P.A. Soil-ecologicae Characteristics of the Recreational Forest Ecosystems on Moscow. .[Почвенно-экол. хар-ка рекреационных лесных экосистем в мегаполисе Москва]

Вестник РУДН, серия: Агрономия и животноводство, 2016, №4, с. 18-26

DOI:10.23363/2312-797x-2016-4

Материалы международной конференции «Мегаполисы 2050: экологические последствия Европейской урбанизации»

6. Постников Д.А., Артемьева З.С., Васенев И.И., Игнатъева С.А., Мосина Л.В., Раскатов В.А.,Сластя И.В. Экология. Учебное пособие. М.: РГАУ-МСХА, 2016. Часть 1.—119 с.

7. V. V. Zhurovsky, L. V. Mosina Soil ecological- microbiological monitoring un forest-park landscapes of Moscow megapolis in conditions of various recreational impacts. 7 th congress of the European society for soil conservation “ Agroecological assessment and functional- environmental optimization of soils and terrestrial ecosystems.” Session №3 « Monitoring of the anthropogenic impacts, soil protection and assessment». Moscow,Russian Federation .May 18-22 , 2015
www essc-congress 2015. ru

8 .Мосина Л.В. , Довлетярова Э.А.

Микробиологическая диагностика проблемных экологических ситуаций на объектах рекреационного природопользования. // Вестник РУДН. Серия: Агрономия и животноводство. 2015, №5 с.130-140.

/9. Мосина Л.В.,Довлетярова Э.А.,Андрienко Т.Н.

Лесная опытная дача РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева как объект экологического мониторинга лесных и лесопарковых ландшафтов мегаполиса Москва (монография) .М. Изд. РУДН. 2014.14 п.л.

10. Мосина Л.В. Влияние загрязнения почв тяжелыми металлами на изменение качественного состава микробных поселений и образование микотоксинов.// Успехи медицинской микологии.2014.Т.12.С.126-128

11. Мосина Л.В.Ефремова С.Ю.Алпатова Е.А.Особенности функционирования почвенной микробной компоненты на химически загрязненных территориях.// XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс. Серия : Экология. Пенза. ПГТА, 2013.Т.2.№ 9(13).С.14-19.

12. Мосина Л.В, Довлетярова Э.А.Столярова А.Г.Влияние городской среды на загрязнение почв тяжелыми металлами в зависимости от состава и возраста лесных древостоев (на примере Лесной опытной дачи РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева. М. Вестник РУДН.Серия Агрономия и животноводство, 2012,№ 5,с. 92-99

13 .Мосина Л.В. Изменение плотности почвы в лесных экосистемах под воздействием рекреационных нагрузок // Ученые записки Орловского государственного университета. Серия : Естественные, технические и медицинские науки. 2012. № 3. С.122-127.

14 .ЕфремоваС.Ю., Мосина Л.В., Полянская Е.А., Парфенова Е.А. Микрофлора техногенно-загрязненной почвы.// XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс. Серия : Экология. Пенза. ПГТА ,2012. № 2 (Об).С.21-27.

15.Мосина Л.В.,Довлетярова Э.А.,Ефремова С.Ю.,Норовсурэн Ж. Экологическая опасность загрязнения почв тяжелыми металлами (на примере Рб). Изв.ПГПУ имени В.Г.Белинского,2012,№ 29,с 383-387

16. Мосина Л.В., Чупахина Г.Н., Скрыпник Л.Н., Масленников П.И. Содержание тяжелых металлов в почвах различного функционального назначения ландшафтов г.Калининграда // Известия ТСХА. 2017 .Вып.5 с. (в печати)

Список научных трудов Мосиной Л.В.заверяю

Ученый секретарь диссертационного совета
к.б.н, доцент

О.В.Селицкая

