

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ ПО ДИССЕРТАЦИИ

ФИО соискателя: Чичкарев Александр Сергеевич

Тема: Восстановление лесных фитоценозов на почвах различной лесопригодности в условиях степи Юго-Западной Сибири (на примере Чупинского бора)

На соискание ученой степени: кандидата сельскохозяйственных наук

По научной специальности: 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация

Фамилия, имя отчество	Буряк Людмила Викторовна
Гражданство	РФ
Ученая степень (с указанием шифра специальностей научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор сельскохозяйственных наук (06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»)
Ученое звание	Доцент
Адрес электронной почты оппонента	buryaklv@firescience.ru
Место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	«Центр лесной пирологии, развития технологий охраны лесных экосистем, защиты и воспроизводства лесов» - филиал Федерального бюджетного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт лесоводства и механизации лесного хозяйства».
Почтовый и юридический адрес	660062, Российская Федерация, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Крупской, 42
Должность	Главный научный сотрудник, лаборатория пирологии
Официальный сайт организации	https://firescience.ru/
Адрес электронной почты организации	center@firescience.ru
Телефон организации	+7 (391) 247-47-74
Основные работы за последние 5 лет по профилю оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях	
1	Богородская, А.В. Микробиологическая оценка состояния почв хвойных лесов Средней Сибири после пожаров разной интенсивности / А.В. Богородская, Е.А. Кукавская, О.П. Каленская, Л.В. Буряк // Лесоведение. – 2019. – № 2. – С. 138-156.
2	Shvetsov, E.G. Assessment of post-fire vegetation recovery in Southern Siberia using remote sensing observations / E.G. Shvetsov, E.A. Kukavskaya, L.V. Buryak, K. Barrett // Environmental Research Letters. – 2019. – Vol. 14, No. 5. – P. 055001.
3	Barrett, K. Postfire recruitment failure in scots pine forests of southern Siberia / K. Barrett, H. Balzter, R. Baxter, E. Kukavskaya, E. Shvetsov, L. Buryak // Remote Sensing of Environment. - 2020. - Т. 237. - С. 111539.
4	Буряк, Л.В. Оценка пожарной опасности и ее динамики в лесных районах Сибири / Л.В. Буряк, Е.А. Кукавская, В.А. Иванов, О.Ф. Малых, Р.В. Котельников // Лесоведение. – 2021. – Т. 4, № 4. – С. 339-353

	Английская версия: Buryak, L.V. Assessment of fire hazard and its dynamics in forest areas Of Siberia / L.V. Buryak, R.V. Kotelnikov, V.A. Ivanov, E.A. Kukavskaya, O.F. Malykh // Contemporary Problems of Ecology. – 2021. – Т. 4, № 7. – P. 803-814.
5	Sun, Q. Climate variability may delay post-fire recovery of boreal forest in Southern Siberia, Russia / Q. Sun, R. Baxter, A. Burrell, K. Barrett, J. Kaduk, E. Kukavskaya, L. Buryak // Remote Sensing. - 2021. - Т. 13, № 12. - № 2247.
6	Богородская, А.В. Изменение микробиологических и физико-химических свойств почв после пожаров в сосновых и березовых лесах центральных районов Забайкальского края / А.В. Богородская, Кукавская Е.А., О.П. Каленская, Л.В. Буряк // Почвоведение. – 2023. – № 11. – С. 1418-1436. Английская версия: Bogorodskaya, A.V. Changes in the Microbiological and Physicochemical Properties of Soils after Fires in Pine and Birch Forests in the Central Part of the Zabaikalsky Krai / A.V. Bogorodskaya, E.A. Kukavskaya, O.P. Kalenskaya, L.V. Buryak // Eurasian Soil Science. – 2023. - Vol. 56, No. 11. - pp. 1707–1723.
7	Kukavskaya, E.A. Increasing fuel loads, fire hazard, and carbon emissions from fires in Central Siberia / E.A. Kukavskaya, E.G. Shvetsov, L.V. Buryak, P.D. Tretyakov, P.Y. Groisman // Fire. - 2023. - Т. 6, № 2. - С. 63.
8	Kharuk, V.I. Wildfires in the Larch Range within Permafrost, Siberia / V.I. Kharuk, E.G. Shvetsov, L.V. Buryak, A.S. Golyukov, M.L. Dvinskaya, I.A. Petrov // Fire. – 2023. – № 6(8). - 301.
9	Агеев, А.А. Комплексное применение биостимуляторов при выращивании семян ели (Picea obovata L.) / А.А. Агеев, Ю.В. Салцевич, Л.В. Буряк // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2023. – № 2(392). – С. 73-87. – DOI: 10.37482/0536-1036-2023-2-73-87
10	Салцевич, Ю.В. Оценка состояния нарушенных пожарами, рубками и насекомыми-вредителями насаждений предгорий Восточного Саяна / Ю.В. Салцевич, Л.В. Буряк, А.Н. Головина, Е.А. Кукавская // Сибирский лесной журнал. – 2023. – № 6. – С. 63–75.
	<i>в других изданиях</i>
11	Буряк, Л.В. Особенности лесовосстановления на нарушенных пожарами участках лесных земель в лесных районах юга Сибири / Л.В. Буряк, О.П. Каленская // Леса России: политика, промышленность, наука, образование: Материалы VIII Всеросс. науч.-техн. конф. – Санкт-Петербург: СПбГЛТУ, 2023. – С. 191-194.
12	Салцевич, Ю.В. Динамика роста опытных лесных культур ели сибирской / Ю.В. Салцевич, Л.В. Буряк, А.А. Агеев // Реализация Стратегии развития лесного комплекса РФ до 2030 года в новых реалиях: Материалы Всеросс. науч.-практ. конф. – Иркутск: БГУ, 2023. – С. 127-134.
13	Буряк, Л.В. Зонально-географические особенности воздействия пожаров на лесообразование светлохвойных насаждений юга Сибири / Л.В. Буряк, О.П. Каленская, Е.А. Кукавская, А.Г. Лузганов. - Новосибирск: Наука, 2022. – 284 с.

13 июня 2024 г.

Бц

Л.В. Буряк