

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Суворова Геннадия Геннадьевича «Изменение потоков CO₂, CH₄ и запасов углерода лесоболотной экосистемой в результате добычи торфа и сельскохозяйственного использования (на примере Дубненского массива Московской области)», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология

Курбатова Юлия Александровна

кандидат биологических наук (03.02.08 – экология), доцент,
и.о. зав. Лабораторией биогеоценологии им. В.Н. Сукачева,
ФГБУН Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН

119071 Москва, Ленинский проспект, 33

Тел. 8(495) 633-14-17, E-mail: kurbatova.j@gmail.com

Публикации в ведущих научных рецензируемых журналах
за последние 5 лет:

Иванов Д.Г., Авилов В.К., **Курбатова Ю.А.** Потоки CO₂ на верховом болоте в южнотаежной зоне Европейской части России в летний период // Сибирский экологический журнал. 2017. Т. 24. № 2. С. 109-118.

Молчанов А.Г., **Курбатова Ю.А.**, Ольчев А.В. Влияние сплошной вырубki леса на эмиссию CO₂ с поверхности почвы // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. 2017. № 2. С. 190-196.

Mamkin V., **Kurbatova J.**, Avilov V., Ivanov D., Olchev A., Mukhartova Y., Krupenko A., Levashova N. Changes in net ecosystem exchange of CO₂, latent and sensible heat fluxes in a recently clear-cut spruce forest in western Russia: results from an experimental and modeling analysis // Environmental Research Letters. 2016. Vol. 11. № 12. P. 125012.

Alekseychik P., Lappalainen H.K., Petäjä T., Zaitseva N., Heimann M., Laurila T., Lihavainen H., Asmi E., Arshinov M., Shevchenko V., Makshtas A., Dubtsov S., Mikhailov E., Lapshina E., Kirpotin S., **Kurbatova Yu.**, Ding A., Guo H., Park S., Lavric J.V. et al. Ground-based station network in Arctic and Subarctic Eurasia: an overview // Geography, Environment, Sustainability. 2016. Vol. 9. № 2. P. 75-88.

Tchebakova N.M., Parfenova E.I., Verkhovets S.V., Vaganov E.A., Vygodskaya N.N., Arneth A., Marchesini L.B., Valentini R., Schulze E.-D., **Kurbatova Y.A.** Energy and mass exchange and the productivity of main Siberian ecosystems (from eddy covariance measurements). 2. Carbon exchange and productivity // Biology Bulletin. 2015. Vol. 42. № 6. P. 579-588.

Ольчев А.В., Дещеревская О.А., **Курбатова Ю.А.**, Молчанов А.Г., Новенко Е.Ю., Придача В.Б., Сазонова Т.А. CO₂- и H₂-обмен в лесных экосистемах южной тайги при климатических изменениях // Доклады Академии наук. 2013. Т. 450. № 6. С. 731-735.