

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Медведевой Марии Андреевны «Региональный мониторинг состояния заброшенных торфяников и зарастающих лесом сельскохозяйственных угодий на основе мультиспектральных спутниковых данных», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология

Эйдлина Светлана Павловна

кандидат биологических наук (03.02.08 – экология),
ведущий научный сотрудник лаборатории мониторинга лесных экосистем
ФГБУН Центр по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН

117997 Москва, ул. Профсоюзная, д. 84/32

Тел. (499)724-31-03, E-mail: aidlina@cepl.rssi.ru

Публикации в ведущих научных рецензируемых журналах
за последние 5 лет:

Жирин В.М., Князева С.В., **Эйдлина С.П.** Оценка влияния морфологии древесного полога и рельефа на спектральные характеристики лесов по данным Landsat // Исследование Земли из космоса. 2016. № 5. С. 10-20.

Zhirin V.M., Knyazeva S.V., **Eydlina S.P.** Long-term dynamics of vegetation indices in dark coniferous forest after Siberian moth disturbance // Contemporary Problems of Ecology. 2016. Vol. 9. No. 7. P. 834–843.

Жирин В.М., Князева С.В., **Эйдлина С.П.** Динамика спектральной яркости породно-возрастной структуры групп типов леса на космических снимках *Landsat* // Лесоведение. 2014. № 5. С. 3-12.

Лукина Н.В., Орлова М.А., Горнов А.В., Кузнецов П.В., Князева С.В., Смирнов В.Э., Зукерт Н.В., **Эйдлина С.П.**, Ершов В.В. Оценка критериев устойчивого управления лесами с использованием индикаторов международной программы ICP Forests // Лесоведение. 2013. № 5. С. 62-75.

Жирин В.М., Князева С.В., **Эйдлина С.П.** Эколого-динамическое исследование лесообразовательного процесса по космическим снимкам // Лесоведение. 2013. № 5. С. 76-85.

Жирин В.М., **Эйдлина С.П.**, Князева С.В. Опыт лесоводственного анализа последствий пожаров по космическим изображениям // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. 2013. Т. 10. № 3. С. 243-259.

Жирин В.М., Князева С.В., **Эйдлина С.П.** Динамика спектральной яркости породно-возрастной структуры групп типов леса на космических снимках *Landsat* // Лесоведение. 2014. № 5. С. 3-12.