

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации М.А. Медведевой «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

Полное наименование организации: Институт биологии — обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра "Карельский научный центр Российской академии наук"

Сокращенное название организации: ИБ КарНЦ РАН

Информация о составителях отзыва: Кузнецов Олег Леонидович, доктор биологических наук, старший научный сотрудник, заведующий лабораторией болотных экосистем, Антипин Владимир Константинович, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник лаборатории болотных экосистем

Отзыв заслушан и обсужден на заседании лаборатории болотных экосистем и утвержден на заседании ученого совета ИБ КарНЦ РАН, протокол № 3 от 2 марта 2018 г.

Руководитель организации, заверивший отзыв: Илюха Виктор Александрович, доктор биологических наук, доцент, врио директора Института биологии – обособленного подразделения ФГБУН ФИЦ «Карельский научный центр Российской академии наук»

Почтовый индекс: 185910

Почтовый адрес: г. Петрозаводск, ул. Пушкинская, д.11, ИБ КарНЦ РАН

Телефон организации: +7(8142) 76-98-10

Адрес электронной почты: biology@krc.karelia.ru

Сайт организации: <http://ib.krc.karelia.ru/>

Список основных публикаций ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет:

1. Дубровина И.А. Структура и динамика сельскохозяйственных угодий Республики Карелии // Аграрная Россия. 2017. № 7. С. 2-7.
2. Игнашов П.А., Миронов В.Л., Кузнецов О.Л. Структура растительного покрова болот аккумулятивных ледораздельных возвышенностей на юге Карелии // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. 2017. № 2 (163). С. 24-31.
3. Смагин В.А., Носкова М.Г., Антипин В.К., Бойчук М.А. Разнообразие и фитоценотическая роль мхов на болотах юго-запада Архангельской области и сопредельных территорий // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. 2017. № 1. С. 75-96.
4. Сидорова В.А. Динамика пространственного варьирования почвенных свойств луговых агроценозов Карелии при постантропогенном

развитии // Российский журнал прикладной экологии. 2016. № 3 (7). С. 23-27.

5. Грабовик С.И., Кузнецов О.Л. Рост и продуктивность ценопопуляций сфагновых мхов на естественных и трансформированных болотах Карелии // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. 2016. № 4. С. 59-69.

6. Юркевич М.Г. Мониторинг постагрогенных ландшафтов южной Карелии // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. 2016. № 4 (157). С. 89-94.

7. Суцук А.А., Юркевич М.Г., Матвеева Е.М. Постагрогенная трансформация почвенного покрова, фитоценозов и мезофауны мелиорированных лугов // Почвоведение - продовольственной и экологической безопасности страны тезисы докладов VII съезда Общества почвоведов им. В.В. Докучаева и Всероссийской с международным участием научной конференции. 2016. С. 239-240.

8. Сидорова В.А. Оценка возможности использования залежных земель в сельском хозяйстве в условиях Карелии // Успехи современной науки. 2016. Т. 5. № 10. С. 146-149.

9. Знаменский С.Р. Растительность ксеромезофитных и мезофитных лугов среднетаежной Карелии: эколого-топологический подход // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. 2015. № 2. С. 3-15.