

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество оппонента	Федорков Алексей Леонардович
Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Доктор биологических наук, спец. 03.02.08 – экология
Ученое звание	Старший научный сотрудник
Основное место работы: Почтовый индекс, адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта организации	167982, Коммунистическая ул., 28, Сыктывкар, ГСП-2, Республика Коми, https://ib.komisc.ru , тел. (8212) 24-01-63, E-mail: directorat@ib.komisc.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Институт биологии Федерального исследовательского центра Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук
Наименование подразделения	Отдел лесобиологических проблем Севера
Должность	Ведущий научный сотрудник
<p>Список публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)</p> <p>Федорков А.Л. Лесная селекция и генетическое разнообразие древесных пород // Изв. вузов. Лесн. журн. 2024. № 1. С. 23–32.</p> <p>Плюснина С.Н., Федорков А.Л., Гуляев Р.Г. Структура хвои сосны скрученной <i>Pinus contorta</i> Dougl. и сосны обыкновенной <i>Pinus sylvestris</i> L. в экспериментальных культурах // Лесной вестник / Forestry Bulletin, 2024. Т. 28. № 1. С. 46–55.</p> <p>Пристова Т.А., Федорков А.Л., Новаковский А.Б. Надземная фитомасса древостоя в экспериментальных культурах сосны скрученной в Сыктывкарском лесничестве Республики Коми // Изв. вузов. Лесн. журн. 2023. № 6. С. 31–43.</p> <p>Пристова Т.А., Федорков А.Л. Элементный состав <i>Pinus contorta</i> Dougl. и <i>Pinus sylvestris</i> L. в экспериментальных культурах Сыктывкарского лесничества Республики Коми // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. 2023. Вып. 245. С. 55–70.</p> <p>Федорков А.Л. Оценка качественных признаков древесины в селекционных программах (краткий обзор современной литературы) // Лесной вестник / Forestry Bulletin, 2023. Т. 27. № 4. С. 30–35.</p>	

Пристова Т.А., Федорков А.Л. Видовой состав и фитомасса растений напочвенного покрова в экспериментальных культурах сосны скрученной в Республике Коми // Труды СПбНИИЛХ. №1. 2023. С.40–53.

Федорков А.Л. Объем и качество ствола гибридной и обычной осины в клоновом архиве // Изв. вузов. Лесн. журн. 2021. № 1. с. 92–98.

Fedorkov A., Stener L-G., Pulkkinen P. Plasticity and stability of hybrid aspen clones in 14 field trials over Sweden, Finland and north-west Russia // Folia Forestalia Polonica, Series A – Forestry, 2021, Vol. 63 (2), 176–182.

Федорков А.Л. Внутрисемейный отбор в лесной селекции // Лесоведение. 2021. № 3. С. 261–264.

Rendón-Anaya M., Wilson J., Sveinsson S., Fedorkov A., Cottrell J., Bailey M.E.S., Ruņģis D., Lexer C., Jansson S., Robinson K., Street N.R., Ingvarsson P.K. Adaptive introgression facilitates adaptation to high latitudes in European aspen (*Populus tremula* L.) // Molecular Biology and Evolution. 2021. Vol. 38. №11. P.5034–5050.

Федорков А.Л. Лесосеменное районирование сосны обыкновенной в северной Европе // Сибирский лесной журнал. 2020. № 2. С 63–68.

Плюснина С.Н., Федорков А.Л. Структура листа осины обыкновенной *Populus tremula* L. и осины гибридной *Populus tremula* L. × *Populus tremuloides* Michx.) (Salicaceae) в клоновом архив // Лесной вестник / Forestry Bulletin, 2020. Т. 24. № 2. С. 23–28.

Федорков А.Л. Геномный отбор в лесной селекции // Сибирский лесной журнал. 2020. № 6. С 86–90.

Федорков А.Л. Фенотипический отбор в лесной селекции // Лесоведение. 2019. № 6. С. 580–584.

Подпись

Подпись заверяю.

М.П.



24.04.2024.