

## Сведения об официальном оппоненте

|  |  |
|--|--|
| Фамилия, имя, отчество оппонента   | Буторова Ольга Федоровна   |
| Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)  | Доктор сельскохозяйственных наук, 03.00.16 «Экология»  |
| Ученое звание  | Профессор  |
| Наименование организации   | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный технологический университет науки и технологий имени М.Ф. Решетнева» |
| Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, e-mail организации  | 660037, г. Красноярск, проспект им. газеты «Красноярский рабочий», д. 31, а/я 1075, <a href="http://www.sibsau.ru">http://www.sibsau.ru</a>  |
| Структурное подразделение  | Кафедра селекции и озеленения  |
| Должность  | профессор  |
| <p><b>Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет</b></p> <p>1. Матвеева Р. Н., <b>Буторова О. Ф.</b>, Дырдин С.Н., Попова С.В., Чувашов П.А., Митюшина Е.В. Изменчивость семян, однолетних сеянцев из отселектированных шишек сосны кедровой сибирской алтайского происхождения // Хвойные бореальной зоны.-2019.- Т. XXXVII, № 3-4.- С. 229-234.</p> <p>2. Матвеева Р.Н., <b>Буторова О.Ф.</b>, Щерба Ю.Е., Комарницкий В.В., Иванов В.С., Гришлов Д.А. Влияние географического происхождения на рост сосны кедровой сибирской во втором поколении // Хвойные бореальной зоны. -2019.- № 6.- С.426-431.</p> <p>3. Нарзязев В.В., Матвеева Р.Н., <b>Буторова О.Ф.</b>, Щерба Ю.Е. Изменчивость вегетативного потомства плюсовых деревьев кедров сибирского, аттестованных по стволу или семенной продуктивности // Лесной журнал. 2019. № 4.- С. 22-33.</p> <p>4. Матвеева Р.Н., <b>Буторова О.Ф.</b>, Братилова Н.П., Щерба Ю.Е., Комарницкий В.В. Показатели роста кедров сибирского разного географического происхождения на подвое сосны обыкновенной // Лесной журнал. 2020.- № 2.- С. 9-19.</p> <p>5. Матвеева Р.Н., <b>Буторова О.Ф.</b>, Гришлов Д.А., Гришлова М.В. Формирование кроны сосны кедровой сибирской после двух приемов декапитации // Хвойные бореальной зоны. – 2020.- Вып. XXXVIII, № 1-2.- С. 43-47.</p> <p>6. Матвеева Р. Н., <b>Буторова О. Ф.</b> Исследования по выращиванию сосны кедровой сибирской за многолетний период // Хвойные бореальной зоны.- 2022.- Т.40, № 5.- С.374-380.</p> <p>7. Колесников П.Г., Матвеева Р.Н., Братилова Н.П., <b>Буторова О.Ф.</b> Интродукция хвойных видов в дендрарии СибГУ им. М.Ф. Решетнева // Хвойные бореальной зоны.-2023.- Т. XLI, № 6.- С. 455-458.</p> <p><b>Список основных публикаций по теме диссертации в прочих научных изданиях за последние пять лет</b></p> <p>8. Матвеева Р. Н., <b>Буторова О. Ф.</b>, Колосовский Э. В. Рост 50-летних подпологовых</p> |  |

географических культур кедра сибирского при разной сомкнутости полога древостоя в пригородной зоне Красноярска // Наукові праці Лісівничої академії наук України.-Львів, 2019.- С.85-91.

9.Матвеева Р. Н., **Буторова О. Ф.**, Шенмайер Н. А., Дырдин С. Н. Рост и образование шишек у 56-летнего кедра сибирского в географических посадках IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 839 (2021) 052002 IOP Publishing doi:10.1088/1755-1315/839/5/052002

10.Матвеева Р. Н., **Буторова О. Ф.**, Дырдин С. Н., Тарасенко И. Г. Изменчивость показателей семян сосны кедровой сибирской, произрастающей в разных лесорастительных районах Сибири // Наукові праці Лісівничої академії наук України, 2019, вип. 19. С.100-107.

11.Матвеева Р.Н., **Буторова О.Ф.**, Колосовский Э.В. Влияние сомкнутости полога древостоя на рост культур сосны кедровой сибирской (участок «Горный-2»): монография.- Красноярск: СибГУ, 2020.- 208 с.

12.Матвеева Р.Н., **Буторова О.Ф.**, Нарзязев В.В, Щерба Ю.Е. Изменчивость полусибов плюсовых деревьев сосны кедровой сибирской в 30-35-летнем возрасте по показателям роста Наукові праці Лісівничої академії наук України. 2020, Т. 21. –С. 97-108.

13.Матвеева Р. Н., **Буторова О. Ф.**, Нарзязев В. В. Особенности роста, семеношения 30-35-летних рамет и полусибов плюсовых деревьев сосны кедровой сибирской (юг Средней Сибири): монография.- Красноярск: СибГУ им М. Ф. Решетнева, 2021. – 209 с.

14.Матвеева Р. Н., **Буторова О. Ф.**, Гришлов Д. А. Декапитация сосны кедровой сибирской на плантациях в пригородной зоне Красноярска: монография.- Красноярск: СибГУ. – 2022. – 200 с.

15. Матвеева Р.Н., **Буторова О.Ф.**, Дырдин С.Н., Комаров И.В. Образование хвои на побегах 17-летней сосны кедровой сибирской (плантация ЛЭП-2) // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений: материалы XXV Междунар. науч. конф. (11 окт. 2023 г.).- Красноярск: СибГУ, 2023.- С. 86-89.

Подпись

Подпись заверяю

Дата



О.Ф. Буторова

*Handwritten signature in blue ink, partially obscured by a greyed-out area.*