

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ ПО ДИССЕРТАЦИИ

ФИО соискателя: Старыгин Лев Алексеевич

Тема: Эффективность использования органоминеральных удобрений из отходов промышленного производства при выращивании посадочного материала

На соискание ученой степени: кандидата сельскохозяйственных наук

По научной специальности: 4.1.6 - Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация

Фамилия, имя отчество	Коротков Александр Анатольевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальностей научных работников, по которой защищена диссертация)	кандидат сельскохозяйственных наук (06.03.01 «Лесные культуры, селекция, семеноводство»)
Ученое звание	доцент
Адрес электронной почты оппонента	sandyko@yandex.ru
Место работы	СибГУ им. М.Ф. Решетнева
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнёва»
Почтовый и юридический адрес	660037, Красноярский край, г. Красноярск, просп. им. газеты "Красноярский рабочий", дом 31
Должность	доцент кафедры селекции и озеленения
Официальный сайт организации	https://www.sibsau.ru/
Адрес электронной почты организации	info@sibsau.ru
Телефон организации	8(391)264-00-14, 8(391)266-03-87 - приемная ректора, 8(391)291-90-56 – общий отдел
Основные работы за последние 5 лет по профилю оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях:	
1	Коновалова, Д.А. Выращивание семян сосны кедровой сибирской с закрытой корневой системой на экспериментальных субстратах / Д.А. Коновалова, Д.Д. Пономарев, Н.П. Братилова, А.А. Коротков, А.В. Мантулина // Хвойные бореальной зоны. – 2023. – Т. 41, № 5. – С. 379-383.
2	Коновалова, Д.А. Рост семян сосны кедровой сибирской с закрытой корневой системой на экспериментальных субстратах / Д.А. Коновалова, Н.П. Братилова, А.В. Мантулина, А.А. Коротков // Лесной вестник. Forestry Bulletin. – 2024. – Т. 28, № 5. – С. 55-67.
3	Коротков, А.А. Исследование влияния ростостимулирующих веществ на прорастание семян хвойных растений / А.А. Коротков, Ж.А. Кох // Хвойные бореальной зоны. – 2023. – Т. 41, № 6. – С. 541-545.
4	Братилова, Н.П. Влияние субстрата на рост и развитие семян сосны кедровой сибирской с закрытой корневой системой / Н.П. Братилова, А.А. Коротков, Д.А. Коновалова // Хвойные бореальной зоны. – 2022. – Т. 40, № 5. – С. 347-352.
5	Братилова, Н.П. Показатели роста четырехлетнего посадочного материала сосны кедровой сибирской с закрытой и открытой корневой системой /

	Н.П. Братилова, Д.А. Коновалова, А.А. Коротков, А.В. Мантулина // Хвойные бореальной зоны. – 2025. – Т. 43, № 4. – С. 7-12.
Патенты на изобретения, патенты (свидетельства) на полезную модель, патенты на промышленный образец, патенты на селекционные достижения, свидетельства на программу для электронных вычислительных машин, базы данных, топологию интегральных микросхем	
6	Патент на изобретение RU 2822776 С1 «Способ получения гелеобразного стимулятора роста для укоренения хвойных растений» / А.А. Коротков, Ж.А. Кох. – Заявка № 2023116235 от 19.06.2023. Опубликовано 12.07.2024. Патентообладатель: ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнёва»
7	Патент на изобретение RU 2790247 С1 «Способ получения стимулятора роста для семян хвойных растений» / А.А. Коротков, Ж.А. Кох. – Заявка № 2022121236 от 03.08.2022. Опубликовано 16.02.2023. Патентообладатель: ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнёва»
Другие публикации	
8	Коротков, А.А. Изучение влияния наночастиц биогенного ферригидрита на корнеобразовательную способность / А.А. Коротков, А.Р. Шевчук // Лесное хозяйство: стратегия и перспективы развития: Сб. науч. статей по материалам Всеросс. науч.-практ. онлайн конф. с междунар. участием. – Нижний Новгород, 2025. – С. 126-134.
9	Коротков, А.А. Влияние ростостимулирующих веществ на прорастание семян <i>Picea obovata</i> (L.) второго класса качества / А.А. Коротков, А.Р. Шевчук // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений. – 2025. – Т. 28. – С. 89-92.
10	Коновалова, Д.А. Особенности роста сеянцев сосны кедровой сибирской с закрытой корневой системой / Д.А. Коновалова, Н.П. Братилова, А.А. Коротков // Лесное хозяйство: Материалы 88-й науч.-техн. конф. ППС, научных сотрудников и аспирантов (с междунар. участием). – Минск, 2024. – С. 175-177.
11	Братилова, Н.П. Влияние состава субстрата на рост трехлетней сосны кедровой сибирской / Н.П. Братилова, Д.А. Коновалова, А.А. Коротков, А.В. Мантулина // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений. – 2024. – Т. 27. – С. 20-23.
12	Громов, Е.А. Влияние клеточных соков плодовых растений на прорастание семян сосны обыкновенной / Е.А. Громов, А.А. Коротков, О.К. Пашенных // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений. – 2025. – Т. 28. – С. 51-54.
13	Коновалова, Д.А. Влияние способа и условий выращивания на рост и развитие сеянцев сосны кедровой сибирской / Д.А. Коновалова, Н.П. Братилова, А.А. Коротков // Лесной и химический комплексы - проблемы и решения: Сб. материалов по итогам Всеросс. науч.-практ. конф. – Красноярск, 2023. – С. 116-118.
14	Коновалова, Д.А. Рост и развитие сеянцев сосны кедровой сибирской с закрытой корневой системой на субстратах с разным составом / Д.А. Коновалова, Н.П. Братилова, А.А. Коротков // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений. – 2022. – Т. 25. – С. 55-57.

16.12.2025

Подпись *Короткова А.А.*
 УДОСТОВЕРЯЮ ЗАМЕСТИТЕЛЬ
 НАЧАЛЬНИКА УПРАВЛЕНИЯ КАДРОВ
 ПО РАБОТЕ С ПЕРСОНАЛОМ



А.А. Коротков