

Сведения о научном руководителе

Черник Кристины Николаевны по диссертации на тему: **«Система подачи семян с закрытой корневой системой в посадочный аппарат лесопосадочной машины»**, представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.4 – Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины

ФИО	Елисеев Сергей Геннадьевич
Гражданство	Российское
Ученая степень	кандидат технических наук
Ученое звание	-
Организация места работы (полное название)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнёва»
То же сокращенное название	СибГУ им. М.Ф. Решетнёва
Организационно-правовая форма	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования РФ
Должность	Директор
Подразделение (отдел, лаборатория, кафедра)	Институт лесных технологий
Шифр и название специальности по которой защищена диссертация	05.21.05 Древесиноведение, технология и оборудование деревопереработки
Адрес организации	660037, Красноярский край, г. Красноярск, проспект имени газеты «Красноярский рабочий», д. 31
Телефон	89082095826
Адрес электронной почты	eliseevsg@sibsau.ru

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет
к.т.н. Елисеева Сергея Геннадьевича

1. Черник К.Н., Елисеев С.Г. Обоснование рабочей скорости лесопосадочной машины для сеянцев с закрытой корневой системой // Хвойные бореальной зоны. 2025. Т. 43. № 1. С. 85-91.
2. Черник К.Н., Елисеев С.Г. Экспериментальные исследования по определению максимального усилия по извлечению сеянцев с закрытой корневой системой из ячейки кассеты // Лесотехнический журнал. 2025. Т. 15. № 1 (57). С. 138-153.
3. Акинина Е.В., Елисеев С.Г., Ермолин В.Н. Технология формирования текстуры древесины с помощью направленного изменения ее проницаемости // Лесотехнический журнал. 2025. Т. 15. № 1 (57). С. 59-71.
4. Mikhail B., Ermolin V., Kazitsin S., Eliseev S., Smertin N., Strekaleva T. Production of binder-free boards from biodegraded abies sibirica wood // Acta Facultatis Xylologiae Zvolen 67 (1), 75-88.
5. Акинина Е.В., Елисеев С.Г., Ермолин В.Н. Влияние особенностей анатомического строения древесины березы на ее проницаемость для жидкостей // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. 2024. № 248. С. 274-290.
6. Елисеев С.Г., Ермолин В.Н., Дук Д.В. Применение лазерной перфорации для повышения декоративных свойств древесины пихты сибирской (*Abies Sibirica*) // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. 2023. № 5 (395). С. 151-163.
7. Eliseev S.G., Ermolin V.N., Stupnikov S.S. Study of the effect of ultra-high frequency radiation on the mechanical properties of *larix sibirica* wood // AIP Conference Proceedings. 2022. С. 020032.
8. Елисеев С.Г., Ермолин В.Н., Ступников С.С. Исследование влияния сверхвысокочастотного излучения на проницаемость древесины лиственницы сибирской // Хвойные бореальной зоны. 2021. Т. 39. № 2. С. 120-127.

Научный руководитель,
к.т.н.

С.Г. Елисеев