

22-4590

НА ЧУЖОЕ НЕ ВЪЗДАЕТСЯ

на правах рукописи

R

Иванова Екатерина Александровна

ФОРМИРОВАНИЕ И РАЗЛОЖЕНИЕ ДРЕВЕСНОГО ОПАДА
В СОСНОВЫХ ЛЕСАХ НА СЕВЕРНОМ ПРЕДЕЛЕ
РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПРИ АЭРОТЕХНОГЕННОМ ЗАГРЯЗНЕНИИ

06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание ученой степени
кандидата биологических наук

Москва-Апатиты – 2022

22-04590

Работа выполнена в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Центре по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН и в Институте проблем промышленной экологии Севера – обособленном подразделении Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр Российской академии наук»

Научный руководитель:

Лукина Наталья Васильевна
доктор биологических наук,
профессор, член-корреспондент РАН

Бобкова Капитолина Степановна
доктор биологических наук, профессор,
главный научный сотрудник Отдела
лесобиологических проблем Севера
Института биологии Коми научного
центра Уральского отделения Российской
академии наук

Солодовников Антон Николаевич
кандидат биологических наук, научный
сотрудник Лаборатории лесного
почвоведения Института леса Карельского
научного центра Российской академии
наук

**Институт физико-химических и
биологических проблем почвоведения
Российской академии наук**

Защита диссертации состоится 30 июня 2022 г. в 10 часов на заседании диссертационного совета Д 002.054.01 по защите докторских и кандидатских диссертаций при Институте лесоведения РАН по адресу: 143030 Московская обл., Одинцовский р-н, с.п. Успенское, ул. Советская, д. 21, тел./факс 8 (495) 634-52-57, электронный адрес root@ilan.ras.ru.

С диссертацией и авторефератом можно ознакомиться в библиотеке Института лесоведения РАН и на сайте <http://ilan.ras.ru/novosti/> (дата размещения 22.04.2022 г.).

Автореферат разослан « _____ » мая 2022 г.

Ученый секретарь
совета Д 002.054.01, к.б.н.



И.А. Уткина