

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Розинкиной Екатерины Павловны «Лесная рекультивация нарушенных земель в условиях подзоны северной тайги ЯНАО, представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация.

Диссертационная работа Розинкиной Екатерины Павловны посвящена изучению лесной рекультивации нарушенных земель в условиях подзоны северной тайги ЯНАО.

Цель работы – анализ эффективности лесохозяйственного направления рекультивации нарушенных земель и разработка на этой основе предложений по ее совершенствованию в условиях Западно-Сибирского северо-таежного равнинного лесного района.

Методология и методы исследования. Методология исследований базируется на системном подходе к их проведению. При выполнении работ использовался метод пробных площадей, заложенных в соответствии с требованиями ОСТ 56-69-83 и апробированных методических рекомендаций (Побединский, 1962; Данчева, Залесов, 2015; Бунькова и др., 2020; Данчева и др., 2023).

Научная новизна заключается в том, что впервые для подзоны северной тайги Западной Сибири на основе комплексного подхода с учетом специфики региональных природных условий установлена эффективность лесоразведения на нарушенных землях. Получены новые данные о накоплении подроста, приживаемости и сохранности лесных культур, созданных посевом и посадкой 1–2-летних сеянцев с открытой (ОКС) и закрытой (ЗКС) корневыми системами.

Теоретическая значимость работы состоит в расширении современных знаний о формировании растительности на нарушенных землях в условиях Западно-Сибирского северо-таежного равнинного лесного района, определении лесорастительных условий для создания лесных культур посевом семян и посадкой 1–2-летних сеянцев сосны обыкновенной с ОКС и ЗКС, а также ивы черенками и оставления под естественное зарастание березами повислой (*Betula pendula* Roth.) и пушистой (*B. pubescens* Ehrh.).

Основное содержание диссертации изложено в 13 научных работах, из них 7 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ.

Материалы диссертационной работы изложены грамотно, данные подвергнуты соответствующему анализу и математической обработке. На основании проведенных исследований сделано обоснованное заключение. В тоже время хотелось бы уточнить:

1. Скажите, пожалуйста, может ли высадка азотфиксирующих растений сидератов, устойчивых к нефтяным загрязнением, активировать аборигенную микрофлору?

Большой объем выполненной и проанализированной работы, представленный в автореферате диссертации соискателя, по актуализации, научной новизне, практической значимости соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Автор диссертационной работы Розинкина Екатерина Павловна заслуживает присуждения степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация.

Отзыв подготовил:

Ненашев Николай Сергеевич, кандидат сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – лесоустройство и лесная таксация, 06.03.03 – лесоведение, лесоводство; лесные пожары и борьба с ними, доцент, ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина», доцент кафедры садоводства, лесного хозяйства и защиты растений, почтовый адрес – 644008, Россия, г. Омск, ул. Институтская площадь, 2; телефон: (381) 265-17-45; адрес электронной почты – ns.nenashev@omgau.org

«08» декабря 2025 г.
дата


подпись

Н.С. Ненашев
расшифровка

Собственноручную подпись

Н.С. Ненашева удостоверяю:

Начальник управления правового
обеспечения и кадровой работы
(УПОиКР)

должность


подпись

Е.А. Гудыменко
расшифровка

