

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Осипенко Регины Александровны на тему "Эффективность рекультивации выработанных карьеров глины в Средне-Уральском таежном лесном районе", представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 -Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

Актуальность диссертационной работы обусловлена тем, что разработка месторождений по добыче полезных ископаемых на землях лесного фонда приводит к увеличению площадей антропогенно нарушенных территорий. Рекультивационные работы позволят восстановить их экологические и хозяйственные функции, что особенно важно в условиях Среднего Урала.

Научная новизна: автором впервые проведено комплексное обследование антропогенно нарушенных земель в процессе естественного зарастания и рекультивации лесокультурными методами в регионе, определено видовое разнообразие живого напочвенного покрова на естественно и искусственно рекультивируемых карьерах кирпичных глин, проанализирован ход роста искусственных сосновых древостоев на выработанных карьерах, выявлена лесоводственная эффективность рекультивации карьеров.

Данная работа имеет определенную практическую значимость, т.к. автором на основе проведенных исследований составлен эскиз таблиц хода роста искусственных сосновых древостоев на рекультивированных карьерах глины, разработаны предложения по совершенствованию рекультивационных работ на выработанных карьерах в Средне-Уральском таежном лесном районе.

Материалы исследований отражены в достаточном количестве

публикаций, в том числе в журналах, рекомендованных ВАК, учебном пособии, базе данных и могут быть использованы в учебном процессе.

Диссертация, выполненная Осипенко Р.А., является научно-квалификационной работой, в которой содержатся научно обоснованные решения по эффективности рекультивации выработанных карьеров, имеющие важное значение для повышения продуктивности рекультивационных работ лесокультурными методами; соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 –Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Отзыв подготовили:

Матвеева Римма Никитична, доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность, по которой защищена диссертация 06.03.01 «Лесные культуры, селекция, семеноводство»), профессор, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (СибГУ), профессор кафедры селекции и озеленения.

«19» октября 2021 г.

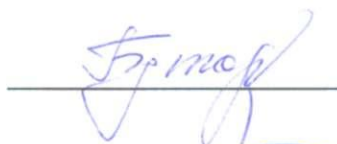


Р.Н. Матвеева

Буторова Ольга Федоровна, доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность, по которой защищена диссертация 03.00.16 «Экология»), профессор, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (СибГУ), профессор кафедры селекции и озеленения.

почтовый адрес: 660049, Россия, г. Красноярск, пр. Мира, 82, СибГУ; тел. (391) 2275809, E-mail: Butorova.olga@mail.ru

«19» октября 2021 г.



О.Ф. Буторова

Подпись <i>Матвеева Р.Н.</i>	<i>Буторова О.Ф.</i>
удостоверяю	Заместитель начальника отдела по работе с персоналом
<i>А.В.</i>	<i>Л.И.</i>
« 19 » 10	2021 г.

