

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Соловьевой Анны Александровны «Особенности лесовосстановления сосны обыкновенной (*Pinus silvestris* L.) в Приангарском таёжном районе», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация».

Диссертационная работа посвящена актуальной проблеме изучения закономерностей протекания лесовосстановительных процессов на вырубках сосновых насаждений в Приангарском таежном районе.

Поставленная автором цель работы была достигнута путем решения таких задач, как:

- установление возобновительного потенциала сосновых насаждений в районе исследования,
- проведение лесоводственной оценки естественного возобновления сосны обыкновенной на вырубках и в лесных культурах,
- выведение значений биометрических параметров моделей соснового подростa в зависимости от категории их жизненного состояния.

Научная новизна заключается в том, что впервые для условий Приангарского таежного района были выявлены особенности роста и развития подростa сосны обыкновенной под пологом леса, на вырубках и в лесных культурах.

Теоретическое и практическое значение диссертации заключается в предложении рекомендаций по повышению эффективности естественного возобновления сосны обыкновенной на вырубках, а также по созданию лесных культур и уходу за ними.

Обоснованность и достоверность результатов исследований и выводов подтверждается значительным объемом экспериментального материала, использованием современных методов сбора и обработки данных.

По автореферату имеется замечание: в табл. 7 на стр. 15 не совсем понятен термин «Особи-лидеры в «гнезде».

Принципиальных замечаний по автореферату не имеется.

Основные положения диссертации, а также полученные результаты, нашли отражение в 13 печатных работах, в том числе в 4 статьях в рецензируемых изданиях из перечня Высшей аттестационной комиссии Минобрнауки России.

Диссертация является законченной научно-квалификационной работой, выполненной на достаточно высоком научном уровне, и содержит

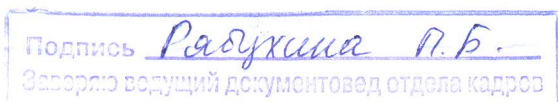
рекомендации по повышению эффективности возобновительных процессов на вырубках. Содержание диссертации соответствует предъявляемым требованиям, а ее автор, Соловьева Анна Александровна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация».

Отзыв подготовил:

Рябухин Павел Борисович, доктор технических наук,
профессор, декан факультета природопользования и экологии
ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный университет»;
почтовый адрес: 680035, г. Хабаровск, ул. Тихоокеанская, д. 136;
тел. +7(4212)76-17-32;
e-mail: 000340@pnu.edu.ru



П.Б. Рябухин



Кф (Е. П. Ковалёва) 22.10.2018 г.