

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Чичкарева Александра Сергеевича на тему: «Восстановление лесных фитоценозов на почвах различной лесопригодности в условиях степи Юго-Западной Сибири (на примере Чупинского бора)», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6. – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация (сельскохозяйственные науки)

Задачи сохранения и воспроизводства лесов лежат в контексте важнейших направлений развития лесного сектора экономики нашей страны, обозначенных Стратегией развития лесного комплекса Российской Федерации до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 февраля 2021 г. № 312-р. Немаловажным аспектом успешного достижения заложенных в ней рубежных уровней выступает теоретическое обоснование возможностей эффективного восстановления эксплуатируемых лесов, что позволит осуществлять устойчивое управление ими, способное обеспечить неуклонный переход к непрерывному и неистощительному их использованию. Именно этому посвящена диссертация А.С. Чичкарева, в соответствии с чем её тему признаю актуальной, а выбор направления исследований – верным.

Цель и задачи работы определены конкретно и однозначно и полностью соответствуют теме диссертации, содержание которой (по автореферату) соответствует научной специальности 4.1.6. – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация (сельскохозяйственные науки). Предмет защиты обозначен корректно, основные положения, выносимые автором на защиту, обоснованы содержанием диссертации и публикаций по её теме.

На основе многолетних исследований (по публикациям 2015 – 2023 гг.) в автореферате дана многосторонняя оценка восстановительного потенциала лесов Алтайского края (на примере Чупинского бора), приведены новые сведения о возможностях создания лесных культур сосны обыкновенной посадочным материалом с закрытой и открытой корневой системой, выявлены важнейшие условия успешного выращивания устойчивых и продуктивных насаждений хвойных видов.

Новизна и авторская принадлежность полученных результатов подтверждена материалами публикаций и достаточной апробацией работы. Теоретические заключения основаны на глубоком анализе фактических данных, результатах масштабных полевых исследований. Результаты диссертационной работы имеют практическое значение и могут быть использованы при разработке проектов лесовосстановления.

Материалы диссертационной работы неоднократно докладывались на конференциях и форумах международного и всероссийского уровня и опубликованы в 11 научных работах, из них 3 – в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ по специальности 4.1.6. – Лесоведение, лесоводство,

лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация (сельскохозяйственные науки), и 1 – в издании, индексируемом в БД SCOPUS.

В качестве замечаний можно отметить следующее.

1. Не вполне удачно во фразеологическом плане, на мой взгляд, сформулированы цель и задачи исследований (стр. 3 – 4 автореферата): изучение как процесс или действие не может выступать целью или задачей научной работы.

2. В разделе «Методика исследований» содержатся повторяющиеся фрагменты текста (см. стр. 4 – 5 автореферата).

3. Нецелесообразно включать ссылки на литературные источники в экспериментальные главы диссертации (стр. 16 автореферата).

Считаю, что диссертация А.С. Чичкарева на тему: «Восстановление лесных фитоценозов на почвах различной лесопригодности в условиях степи Юго-Западной Сибири (на примере Чупинского бора)» представляет собой оригинальную и законченную научно-исследовательскую работу, выполненную автором самостоятельно, которая по актуальности выбранного направления исследований, содержательной ценности и полноте, корректности и обоснованности выводов, а также апробации полученных результатов отвечает требованиям «Положения о присуждении учёных степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям. Чичкарев Александр Сергеевич заслуживает присуждения ему учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6. – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация (сельскохозяйственные науки).

Отзыв подготовил: Бессчетнов Владимир Петрович, доктор биологических наук по специальности 03.00.05 – ботаника, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный агротехнологический университет», заведующий кафедрой лесных культур; почтовый адрес – 603107, Россия, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, д. 97; телефон: 8 (906) 355-81-97; адрес сайта – <https://nnsaa.ru/?ysclid=1hhf2ub7zs67770628>; адрес электронной почты – lesfak@bk.ru


11.08.2024 года


В.П. Бессчетнов

11.08.2024 года

Подпись

ЗАВЕРЯЮ:



2
Зав. секц. канцелярии