

Отзыв

на автореферат диссертации Жигулина Евгения Валерьевича «Совершенствование агротехники выращивания посадочного материала с закрытой корневой системой в теплицах с регулярным микроклиматом», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 «Лесные культуры, селекция, семеноводство».

Вопросы сохранения и восстановления лесных экосистем в настоящее время являются актуальными и решаются на всех уровнях власти. Повышение лесистости территории нашей страны за счет увеличения площадей искусственных насаждений и сокращением затрат на их выращивание рассматривается как один из путей решения данной проблемы. В связи с этим, тема диссертации является актуальной.

Автор обоснованно и аргументировано определился с целью и задачами исследования, которые полностью решены на основе проработки теоретической базы и проведения экспериментальных исследований. Проанализированы возможности автоматизированной сортировки семян и ускорения их прорастания при выращивании сеянцев с ЗКС в теплицах с регулируемым микроклиматом. Установлено влияние нижнего полива на рост и фитомассу сеянцев.

Судя по автореферату, работа имеет законченный вид, вполне обоснована, проведенное диссертантом исследование выполнено на высоком методическом уровне, результаты исследования опубликованы в печати (в 16 научных работах, в том числе 6- в рецензируемых периодических научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования). Диссертационная работа имеет научную новизну, ей свойственна теоретическая и практическая значимость.

Замечание по автореферату диссертации:

1. Из содержания автореферата не ясно, семена с какими характеристиками соискателем учитывались как «качественные».
2. Какие объекты ЕГСК были использованы соискателем для получения посевного материала?

В целом, представленная к защите диссертационная работа «Совершенствование агротехники выращивания посадочного материала с закрытой корневой системой в теплицах с регулярным микроклиматом» соответствует требованиям ВАК РФ и «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор, Жигулин Евгений Валерьевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 «Лесные культуры, селекция, семеноводство».

Отзыв подготовила Зарубина Лилия Валерьевна, доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность, по которой защищена диссертация: 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»), доцент, ФГБОУ ВО «Вологодская ГМХА», профессор кафедры лесного хозяйства; почтовый адрес- 165000, Россия, г. Вологда, с. Молочное, ул. Шмидта, д. 2; телефон +7 (172) 52-47-29 e-mail: liliya270975@yandex.ru

Собственноручную подпись
Л.В. Зарубиной удостоверяю:
начальник общего отдела



26.08.2022г.

 Зарубина Л.В.



Л.В. Шемнякова
26.08.2022г.