

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Гришлова Дмитрия Андреевича «Формирование кроны декапитированных деревьев сосны кедровой сибирской на плантациях в пригородной зоне Красноярска» представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 - Лесные культуры, селекция, семеноводство.

Плантационные насаждения выгодно отличаются от естественных по многим параметрам, например, таким как скороспелость леса, высокая продуктивность древесной массы, урожайность, удобство проведения различных лесоводственных мер, возможность формировать и регулировать лучшие в селекционном отношении насаждения и т.п. Многие страны увеличивают долю искусственных насаждений из хвойных видов, т.к. древесина хвойных деревьев выгодно отличается от лиственных. Для сибирского региона России одним из перспективных древесных растений является кедровая сосна, широко известная своими высококалорийными кедровыми орешками. И одной из задач лесоводов является снижение сроков скороплодности и затрат на заготовку лесосеменного сырья, привойного материала и т.д.

Для достижения поставленной цели автором был использован большой экспериментальный материал, полученный на 3 плантациях кедровых сосен. При проведении исследовательских работ автором были использованы достаточно апробированные в лесной науке методические рекомендации, что позволило автору получить качественную цифровую информацию. Полученные результаты исследований должным образом статистически обработаны с применением соответствующих пакетов программ, что подтверждает достоверность результатов исследований.

Считаю, что автореферат диссертационной работы «Формирование кроны декапитированных деревьев сосны кедровой сибирской на плантациях в пригородной зоне Красноярска» соответствует всем предъявляемым требованиям, а его автор Гришлов Дмитрий Андреевич, заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 - Лесные культуры, селекция, семеноводство.

Отзыв подготовил: Кентбаев Ержан Жунусович, доктор сельскохозяйственных наук по специальностям 03.00.16 - Экология и 06.03.01 - Лесные культуры, селекция, семеноводство, профессор кафедры Лесные ресурсы и охотоведение Казахского национального аграрного исследовательского университета, Заслуженный лесовод РК, почтовый адрес - 050010, Республика Казахстан, г.Алматы, пр.Абая,8, телефон 8 (727)267-12-34, адрес электронной почты - kentbayev@mail.ru

24 ноября 2021г.



Е.Ж.Кентбаев

Собственноручную подпись

Е.Ж.Кентбаева удостоверяю

Главный ученый секретарь КазНАИУ



У. Жеримова