

## Отзыв

на автореферат диссертации Кулясовой Оксаны Алексеевны  
«ДИНАМИКА ТРАВЯНО-КУСТАРНИЧКОВОГО ЯРУСА ПРИ СОЗДАНИИ КУЛЬТУР  
СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ НА ВЫРУБКАХ БЕРЕЗНЯКОВ  
В СЕВЕРНОЙ ЛЕСОСТЕПИ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ», представленной на соискание  
ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология  
(биология).

Диссертация Кулясовой Оксаны Алексеевны посвящена актуальной теме - изучение современной типологической и ценотической структуры лесостепных лесов и динамических процессов, происходящих в травяно-кустарничковом ярусе при антропогенной смене мелколиственных лесов искусственными хвойными насаждениями. Актуальность избранной темы определяется недостаточностью работ по изучению экологических процессов, происходящих в лесном напочвенном покрове при замене естественных лиственных древостоев хвойными культурами.

Автором впервые для северной лесостепи Западной Сибири выполнен комплексный анализ состава и структуры травяно-кустарничкового яруса в естественных березняках и в культурах сосны, созданных на вырубках разнотравных березняков.

По результатам исследований выпущено 15 публикаций, из которых 5 в изданиях из перечня ВАК. Это говорит о высокой научной активности Кулясовой О.А.

Полученные результаты имеют значительную практическую и теоретическую значимость, так как позволяют оценить перспективы изменений видового разнообразия и ценотической роли доминантов травяно-кустарничкового яруса с учетом временного фактора – возрастной динамики сосны обыкновенной – нового эдификатора, заменившего березовый древостой.

Очень интересен вывод о том, что при смене березняков культурами сосны, господствовавшие ранее эколого-ценотические группы удерживают свои позиции до 30 лет. Далее происходит сокращение луговой, лесостепной и бетулярной эколого-ценотических групп растительности. Их место занимают боровые и таежные виды.

На основе автореферата можно сделать вывод о том, что диссертационная работа выполнена на высоком профессиональном уровне и является логически связанным, законченным трудом. Полученные результаты опубликованы в авторитетных рецензируемых изданиях рекомендованных ВАК РФ.

Таким образом, считаем, что диссертант Кулясова О.А. заслуживает присуждения ей степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология).

Отзыв подготовила:

Аткина Людмила Ивановна, кандидат биологических наук (научная специальность 03.00.16 - Экология), доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность 06.03.03 – Лесоведение и лесоводство, лесные пожары и борьба с ними), профессор кафедры ландшафтного строительства Уральского государственного лесотехнического университета; почтовый адрес 620100 г. Екатеринбурга, ул. Сибирский тракт 36, тел. 8(343)2629784, адрес электронной почты –Atkina@mail.ru

«25» февраля 2020

Аткина Л.И.

Подпись \_\_\_\_\_

Ведущий  
документовед

«26» 02 2020

