

ОТЗЫВ

на автореферат Ведерникова Константина Евгеньевича
**«ВЛИЯНИЕ АБИОТИЧЕСКИХ И БИОТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ
НА ЕЛОВЫЕ ФИТОЦЕНОЗЫ И НАУЧНОЕ ОБОСНОВАНИЕ
ПОДХОДОВ К УПРАВЛЕНИЮ ИХ УСТОЙЧИВОСТЬЮ»**,
представленный на соискание ученой степени доктора биологических наук
по специальности 1.5.15. Экология

1. Актуальность темы исследования. Данная работа представляет собой глубокое и всестороннее исследование, посвященное одной из наиболее актуальных проблем современности – устойчивости еловых фитоценозов. Автором раскрыто и проанализировано сложное взаимодействие абиотических (климат, почва) и биотических (вредители, болезни, антропогенное воздействие) факторов, формирующих структуру и динамику еловых лесов.

2. Теоретическая и практическая значимость. Особо хочется отметить научную обоснованность предложенных подходов к управлению устойчивостью. Автор не ограничивается констатацией проблем, а предлагает конкретные, подкрепленные данными и логикой, решения. Это делает работу не только теоретически значимой, но и практически применимой для специалистов, занимающихся лесоправлением и восстановлением лесных экосистем.

3. Степень обоснованности научных положений и выводов. Структура работы логична и последовательна. Анализ факторов проводится детально, с привлечением актуальных научных данных и, вероятно, собственных исследований. Представленные выводы убедительны и открывают новые перспективы для понимания уязвимости еловых лесов и путей повышения их жизнеспособности в условиях меняющегося климата и антропогенной нагрузки.

4. Замечания и рекомендации. Исследуемые фитоценозы характеризуются как средневозрастные и высокопродуктивные, с однотипной морфологической структурой. Это может указывать на ограниченность выборки и необходимость более разнообразного подхода к исследованию, чтобы учесть различные экологические условия и возрастные группы деревьев.

Нормативные документы устанавливают, что в лесных насаждениях, где доля ели составляет 8 и более единиц, рубки ухода в молодняках должны быть ограничены осветлением и прочисткой.

5. Заключение Диссертационная работа полностью соответствует требованиям пп.9-14 «Положения о присуждении ученых степеней»,

утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание степени доктора биологических наук, а ее автор – Ведерников Константин Евгеньевич заслуживает присуждения ему ученой степени доктора биологических наук по специальности 1.5.15. Экология.

20.08.2026г.



Р.Р. Абсаямов

Абсаямов Рафаэль Рамзиевич, кандидат сельскохозяйственных наук (06.06.03 – Лесоведение и лесоводство, лесные пожары и борьба с ними), доцент, декан лесохозяйственного факультета ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный аграрный университет».

Адрес организации: 426069, Российская Федерация, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Студенческая д. 11; тел. 8(3412) 58-99-47; e-mail: info@udsau.ru; <https://udsau.ru>; мобильный телефон: 89635446593; личный e-mail: lesovod27@yandex.ru

