

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Зарубина Дениса Сергеевича на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук «Оценка устойчивости кедровых насаждений заповедника «Центральносибирский»

Диссертация Д.С.Зарубина посвящена важной и интересной проблеме устойчивости лесных экосистем к пирогенному воздействию, особенно обострившейся в связи с глобальным потеплением климата. Кедровники относятся к одним из наиболее ценных ресурсов Сибири, чем обусловлена актуальность проведенных автором исследований.

Д.С. Зарубин проделал большую работу, дав характеристику лесного фонда заповедника «Центральносибирский» и степени его нарушенности. Кроме того, было оценено состояние кедровников, проанализирован ход естественного возобновления в коренных и производных насаждениях, определены запасы напочвенного покрова. Проведенные исследования позволили сделать ряд важных выводов, углубляющих наши знания о закономерностях послепожарной динамики различных компонентов кедровых лесов в современных условиях, что позволит прогнозировать дальнейшую судьбу лесных экосистем заповедника.

Благоприятное впечатление от работы несколько снижают следующие недостатки:

1. Не понятно, сколько пробных площадей было исследовано. На стр. 7 автореферата автор сообщает о 53 заложенных площадях, однако дальше в тексте упоминаются не более 8.
2. Крайне неудачные сокращения названий типов леса в таблицах, неточные подписи рисунков и таблиц, грамматические ошибки в тексте, недостаточно логичное изложение результатов и отсутствие четко сформулированных выводов мешают восприятию работы в целом.
3. В списке опубликованных по теме диссертации работ не следовало бы дважды приводить одну и ту же статью в русском и английском вариантах.

В целом представленная работа соответствует требованиям ВАК, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Доцент каф. экологии и природопользования СФУ, к.б.н.

О.М. Шабалина

