

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации До Хонг Хань «Сравнительная оценка состояния лесных угодий особо охраняемых природных территорий городов Санкт-Петербурга и Бак Кана (Социалистическая Республика Вьетнам)», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.03.02 - «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация».

Диссертационная работа состоит из введения, 5 глав, выводов, списка литературы и 5 приложений. Работа изложена на 164 страницах машинописного текста, содержит 51 таблицу, 31 рисунок. Список литературы включает 134 источника, в том числе 27 на иностранном языке.

Актуальность темы. В последнее время отмечается усиление процесса урбанизации и антропогенного воздействия на природные экосистемы. Для сохранения природных комплексов на урбанизированных территориях создают особо охраняемые природные территории (ООПТ), которые служат эффективной мерой сохранения природы. Эти территории являются механизмом обеспечения долгосрочного сохранения биологического и ландшафтного разнообразия на региональном и международном уровнях.

С учетом возрастания в настоящее время угроз природных катастроф и ухудшения внешней среды в результате хозяйственной деятельности человека основными предназначениями ООПТ являются: поддержание экологической стабильности, воспроизводство возобновляемого природного ресурса, поддержание благоприятной среды обитания живых организмов, развитие регулируемого туризма и рекреации, проведение научных исследований в области естественных наук.

Земли ООПТ, где произрастает растительность называют лесными угодьями (Лесной кодекс, 2004, ст. 32). На лесной угодьях произрастают древостои, куртины, группы деревьев, кустарники, редколесье, имеются поляны, прогалины и вырубки. Это все лесные угодья (Энциклопедический, 1992 г. и Академический, 1984 г. словари). Лесные угодья – участки, объединенные по хозяйственному (ООПТ) и природному (леса) признаку. Изучение лесных угодий ООПТ проводится впервые.

Научная новизна заключается в следующем.

1. Впервые проведены исследования лесных угодий ООПТ городов Санкт-Петербурга и Бак Кана Вьетнама.

2. Разработаны тематические карты лесных угодий ООПТ городов Санкт-Петербурга и БакКана Вьетнама с применением ГИС-технологий и современных программных комплексов.

3. Проведено сравнение видового состава растительности на лесных угодьях ООПТ, расположенных в таежной зоне и в тропиках.

4. Рекомендованы хозяйственные мероприятия по повышению устойчивости насаждений на ООПТ.

Цель исследований: выявить особенности формирования лесных угодий ООПТ в связи с интенсивным антропогенным воздействием на природные экосистемы для разработки мероприятий по их устойчивости.

Результаты диссертационной работы изложены в 11 публикациях, из них 1 статья в изданиях, индексируемых в международной базе данных Web of Science, 3-в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки Российской Федерации, остальные 7 – в прочих изданиях.

Положения, выносимые на защиту:

1. Для сравнительной оценки лесных угодий ООПТ Санкт-Петербурга и Бак Кана Вьетнама следует определить особенности формирования и развития особо охраняемых природных территорий в Российской Федерации и во Вьетнаме.

2. Природно-экологические условия обеих страны являются главными факторами в формировании лесных угодий ООПТ.


3. Лесные угодья ООПТ Российской Федерации и Вьетнама характеризуются различными видами растений и типами леса.

Автореферат хорошо структурирован с цветными картами изученных объектов и диаграммами. Диссертационная работа может быть квалифицирована как решение проблемы, имеющей важное теоретическое и практическое значение для научной специальности 06.03.02 - «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация» и заслуживает положительной оценки.

Автореферат и опубликованная работа, диссертация «Сравнительная оценка состояния лесных угодий особо охраняемых природных территорий городов Санкт-Петербурга и Бак Кана (Социалистическая Республика Вьетнам)» соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п.п. 9-11, 13, 14 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г.), а её автор, До Хонг Хань, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.03.02 - «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация».

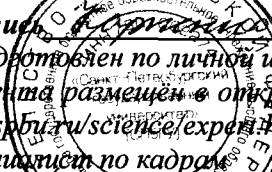

Отзыв подписал: Карпенко Александр Дмитриевич, кандидат биологических наук, доцент кафедры конфликтологии института философии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет».

Адрес: 199034, Санкт-Петербург, Университетская набережная 7–9, тел. 8-812-328-9771; Email: a.d.karpenko@spbu.ru



Карпенко Александр Дмитриевич

23 мая 2019 г.

Личную подпись  А.И. Мясоедова заверяю
Документ подготовлен по личной инициативе
Текст документа размещен в открытом доступе на сайте СПбГУ по
адресу <http://spbu.ru/science/expert.html>
Ведущий специалист по кадрам  Е.И. Мясоедова

