

## Отзыв

научного консультанта на соискателя ученой степени доктора биологических наук  
по специальности 03.02.08 – «Экология» (в биологии)

**Шорохову Екатерину Владимировну**

Шорохова Екатерина Владимировна принимала участие в научных исследованиях кафедры общей экологии, анатомии и физиологии растений с первого курса ее обучения в Санкт-Петербургской государственной лесотехнической академии имени С.М. Кирова. Знание английского языка открыло ей возможности знакомства с публикациями в международных журналах и участия в международных конференциях с самого начала пути в науке.

Круг ее научных интересов постепенно расширялся от процессов биогенного ксилотолиза к устойчивости лесных экосистем и методам ее оценки, круговороту углерода и потокам энергии в лесных экосистемах, естественным нарушениям, их роли в динамике лесов и сохранении биологического разнообразия сообществ.

Стаж ее преподавательской деятельности, начавшейся еще до защиты кандидатской диссертации, и непрерывающейся по сей день, составляет 21 год. Екатерина Владимировна читает лекционные курсы по дисциплинам: «Экология и охрана природы», «Экология заповедных территорий», «Современные проблемы экологии», «Сукцессионные процессы в лесных экосистемах», «Экологический мониторинг», «Экологический менеджмент и аудит», «Устойчивое развитие», «Carbon cycling in forest ecosystems», «Biogeocoenology» и др. Под ее руководством более 40 студентов выполнили дипломные работы инженера, бакалавра и магистра.

Екатерина Владимировна – инициативный, самостоятельный исследователь, способный грамотно формулировать и решать научные задачи, в том числе методологического характера.

Виктор Александрович Соловьев

доктор биологических наук, профессор, докторская диссертация (1974 г.) защищена по специальности 03.00.12 – «Физиология и биохимия растений», биологические науки.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова», кафедра общей экологии, анатомии и физиологии растений, профессор.

