

Отзыв

на автореферат диссертации Петраковой Елены Александровны на тему «Макрофиты в фиторемедиации и биоиндикации вод», представленный на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – Экология (биология)

15 февраля 2018 года

Станция Нерусса

Соискательница провела анализ сорбционных возможностей восьми видов макрофитов в отношении пяти ионов, исследовала характер поглощения тяжелых металлов несколькими видами макрофитов, дает рекомендации относительно оптимальных сроков экспозиции макрофитов для более эффективной очистки водных объектов от тяжелых металлов. Результаты диссертации можно использовать при организации очистки природных вод от тяжелых металлов. Элементы биоиндикационных исследований апробированы в образовательных учебных заведениях г. Брянска и Брянской области.

Диссертация Петраковой Елены Александровны – законченное научное исследование в области синэкологии растений. Диссертация соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученой степени» ВАК РФ, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – «экология (биология)».

Доктор биологических наук
по специальности 03.02.08 «Экология (биология)»,
ведущий научный сотрудник научного отдела
ФГБУ Государственного природного
биосферного заповедника «Брянский лес».
242180 ст. Нерусса, Суземского р-на,
Брянской обл.
E-mail: quercus_eo@mail.ru

Евстигнеев

Евстигнеев Олег Иванович

*Подпись руки Евстигнеева О.И.
Завиряю.*

