

ОТЗЫВ

научного руководителя о диссертационной работе
Екатерины Анатольевны Баншиковой на тему «ИНТРОДУКЦИЯ
КРАСНОКНИЖНЫХ ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ В УСЛОВИЯХ
ВОСТОЧНОГО ЗАБАЙКАЛЬЯ»

Баншикова Е.А. работает в Институте природных ресурсов, экологии и криологии СО РАН с 2012 г. техником, 2014 г. – инженером лаборатории растительных ресурсов; 2019 г. – младшим научным сотрудником лаборатории географии и регионального природопользования. В 2014 г. успешно защитила дипломную работу в СибГУ им. М.Ф. Решетнева по теме «Изучение изменчивости краснокнижных древесных видов в зеленой зоне города Читы Забайкальского края».

За период с 2013 по 2016 гг. Баншикова работала по Программе Фундаментальных научных исследований СО РАН № VIII.79.1.2: «Динамика природных и природно-антропогенных систем в условиях изменения климата и антропогенной нагрузки (на примере Забайкалья)» блок «Динамика растительного покрова Восточного Забайкалья в условиях изменения климата и антропогенной нагрузки» лаборатории растительных ресурсов. С 2014 года осваивала ГИС-технологии в программе ArcGis – ArcMap. Помимо этого проводила фенологические наблюдения на дендрарии Ингодинского лесного стационара ИПРЭК СО РАН.

За период с 2017 по 2020 гг. участвовала в Проекте № 0386-2015-0004 (IX.137.1.1) «Биоразнообразие природных и природно-техногенных экосистем Забайкалья (Центральной Азии) как индикатор динамики региональных изменений климата» с использованием экспедиционных и стационарных исследований».

За период с 2021 по настоящее время принимает участие в Проекте FUFRR-2021-0001 «Механизмы обеспечения экономической устойчивости и экологической безопасности в новой модели развития регионов востока РФ в условиях трансграничных отношений и глобальных вызовов 21 века». В 2023 г. получила индивидуальное задание «Изучение процессов восстановления растительности антропогенно нарушенных сообществ и разработка предложений для снижения негативного воздействия экономической деятельности на ценные и уязвимые компоненты природных систем. Результаты исследований Баншиковой Е.А. по Проектам вошли в научные отчёты для СО РАН.

За время работы в ИПРЭК СО РАН Банщиковой Е.А. опубликовано 38 статей в журналах и материалах российских и международных конференций, что позволило ей по конкурсу занять должность младшего научного сотрудника.

По теме диссертации Банщиковой Е.А. опубликовано 17 печатных работ, из них 1 монография, 4 статьи в изданиях перечня ВАК.

В исследовательской работе Е.А. Банщикова проявила себя, как грамотный специалист в достижении полученных результатов. Ею самостоятельно выполнены исследования по изучению изменчивости краснокнижных видов; непосредственно проведена обработка и анализ полученных данных; составление текста диссертации. Выводы по проведенным исследованиям сформулированы автором самостоятельно. Принимала непосредственное участие на всех этапах работы при постановке цели и задач исследований, получении исходных данных, обработке полевого материала, подготовке научных публикаций.

Считаю, что она является вполне состоявшимся исследователем, способным самостоятельно решать поставленные научные задачи.

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор,
профессор кафедры селекции и озеленения
СибГУ им. акад. М.Ф. Решетнева

О.Ф. Буторова

Подпись Буторовой О.Ф.
УДОСТОВЕРЯЮ Заместитель
начальника управления кадров
по работе с персоналом

И. В. Лавренко

