

ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

на соискателя ученой степени доктора биологических наук
Казнину Наталью Мстиславовну

Казнина Наталья Мстиславовна в 1987 году окончила Петрозаводский государственный университет. С 1997 по 2001 годы под моим руководством обучалась в аспирантуре Карельского научного центра РАН и в 2003 году успешно защитила кандидатскую диссертацию на тему «Влияние свинца и кадмия на рост, развитие и некоторые другие физиологические процессы однолетних злаков (ранние этапы онтогенеза)». С 2003 года научные интересы Н.М. Казниной связаны с изучением механизмов устойчивости растений к тяжелым металлам, действующим на разных уровнях организации. По материалам исследований ею опубликовано более 90 работ, среди которых две монографии, три учебных пособия, одна база данных, 20 статей в журналах, рекомендованных ВАК РФ. Диссертант участвовала в качестве исполнителя в работе по темам НИР лаборатории, в грантах РФФИ, Программах фундаментальных исследований Президиума РАН «Биологическое разнообразие» и «Живая природа: современное состояние и проблемы развития» и международном INTAS-проекте. Результаты исследований прошли широкую апробацию на 28 симпозиумах и конференциях разного уровня.

Из публикаций Н.М. Казниной на сайте электронной библиотеки e-Library приведены данные о 58 работах с общим количеством цитирований 284 (на февраль 2016 г. индекс Хирша - 7).

За годы работы Наталья Мстиславовна Казнина проявила себя как вдумчивый, инициативный научный работник, умеющий ставить цели и задачи исследований и успешно их решать. Необходимо также отметить ее настойчивость и целеустремленность, хорошее знание предмета изучения, что позволило ей стать высококвалифицированным специалистом в области экологической физиологии растений.

Титов Александр Федорович
член-корреспондент РАН,
Председатель КарНЦ РАН,
руководитель лаборатории экологической
физиологии растений ИБ КарНЦ РАН



10.02.2016

