

НАСТИНОВА ГАЛИНА ЭРДНЕЕВНА

доктор
географических наук,
профессор

Родилась 05.05.1949 в г. Называевск Омской области. В 1972 г. окончила биолого-почвенный факультет Ростовского государственного университета.

В 1976 г. окончила аспирантуру Ленинградского государственного университета. В 1977 г. защитила кандидатскую диссертацию.

В 2000 г. защитила докторскую диссертацию «Адаптивность и продуктивность аридных агроэкосистем (на примере Калмыкии)» в Московском государственном землеустроительном институте.

Работает в КГУ с 1976 г. – ассистент, ст. преподаватель, доцент, зав. кафедрой, профессор кафедры ботаники и физиологии растений.

Руководитель программы Российского гуманитарного научного фонда (2002-2004).Обладатель гранта фонда Джона и Кетрин Мак Артуров (2003-2004)

Награждена Почетной грамотой Президента Республики Калмыкия (2000).

Научные исследования посвящены вопросам эколого-физиологической и биогеографической оценки и мониторингу аридных агроэкосистем.

Член спецсовета по специальности «Биогеография, физическая география и геохимия ландшафтов» при Волгоградском архитектурно-строительном университете.

Опубликовала более 90 научных трудов.

Основные труды.

1. Роль минерального питания в метаболизме белков риса в условиях засоления / / Материалы II Международ. симпозиума по минеральному питанию растений. София,1984.

2. Азотный и углеводный метаболизм сорго в связи с условиями минерального питания // Материалы III Международ. симпозиума по минеральному питанию и фотосинтезу растений. Варна, 1987.

3. Технологическая карта возделывания амаранта в Калмыкии. Элиста: ЦНТИ, 1993. № 15.

4. Применение инфракрасной спектроскопии для анализа состояния почв аридных территорий // Аридные экосистемы. 1996. Т.2.

5. Способ рассоления почв (Авторское свидетельство). № 2109425, 1998. Заявка № 96117601 от 30.08.1996.

6. Способ определения качества сухих кормов (Авторское свидетельство) № 218806. 1999. Заявка от 19.08.1998.

7. Биотехнология растений: Учебное пособие. Элиста, 2001. 5,3 п.л.

8. Экологическое восстановление и повышение продуктивности деградированных пахотных земель //Традиционные знания и современные технологии для устойчивого развития засушливых экосистем. Элиста, 2004.

9. Ecological Restoration and Productivity Increase of Degraded Arable Lands // International Workshop on Traditional Knowledge and Modern Tecnology for the Sustainable Management of Dryland Ecosystems. Paris,2004.