

УДК 581.524.323.(571.645)

**ПОРАЖЕНИЕ ДРЕВЕСНОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ НА ОСТРОВЕ МАТУА
(КУРИЛЫ, 2007 г.) ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ ГАЗОВОЙ ЭМИССИИ
ВУЛКАНА ПИК САРЫЧЕВА**

© 2013 С.Ю. Гришин

Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Владивосток 690022; e-mail: grishin@ibss.dvo.ru

В статье рассматривается поражение древесной растительности на склоне вулкана Пик Сарычева (Курильские острова) летом 2007 г. Обсуждается ряд причин, которые могли бы привести к гибели растительности; сделан вывод, что масштабная (на площади около 1.5 км²) гибель зарослей ольхового стланика произошла вследствие газового выброса, главным образом, двуокиси серы.

Ключевые слова: растительность, поражение, газовые эмиссии, Матуа, вулкан Пик Сарычева.