

**94-0051**

Изобретение относится к способу получения некоторых 2-меркапто-1,3,3-оксадиазолов общей формулы I

(1)

где R - ароматический или гетероциклический радикал, которые используются в качестве фунгицидов, стабилизаторов фотографических изображений и др.

Сущность изобретения состоит в том, что получение целевых продуктов ведут путем нагревания некоторых гидразидов ароматических или гетероциклических кислот с серосодержащим реагентом с последующей обработкой соответствующих гидразидов тетраметилтиурам дисульфидом в молярном отношении 2:1-1,3.

Технический эффект изобретения заключается в увеличении выхода продуктов (I) на 20-30% и уменьшении времени реакции в 14-40 раз.