

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Химический факультет
Кафедра неорганической химии и химической экологии

Выпускная квалификационная работа
по направлению 18.03.02 - Энерго- и ресурсосберегающие процессы
в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
(уровень бакалавриата)
студента 4 курса очного отделения

Сираждинова Магомеда Нурмагомедовича

**ПОЛУЧЕНИЕ НАНОПОРОШКОВ НА ОСНОВЕ $YBa_2Cu_3O_7$,
ПУТЕМ СЖИГАНИЯ НИТРАТ-ОРГАНИЧЕСКИХ
ПРЕКУРСОРОВ, СОДЕРЖАЩИХ РАЗЛИЧНОЕ
КОЛИЧЕСТВО ГЛИЦЕРИНА**

Научный руководитель:
Ст. преп. кафедры ФКСиН
Гаджимагомедов С.Х.

Рецензент:
к.ф-м.н., доцент кафедры
инженерной физики Офицера Н.В.

Работа допущена к защите:

Заведующий кафедрой неорганической
химии и химической экологии
к.х.н., доцент Исаев А.Б.
«__» _____ 2021г.

Махачкала-2021