

1

Министерство образования и науки Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Уральский государственный педагогический университет»
Географо-биологический факультет
Кафедра биологии, экологии и методики их преподавания

Теоретические основы лихенологии и использование материалов при обучении биологии

Выпускная квалификационная работа

Квалификационная работа
допущена к защите
зав. кафедрой
Н.Л. Абрамова

8.06.2017

дата



подпись

Исполнитель:
Гулиева Сахила Алибала кызы,
обучающийся ББ-41 группы



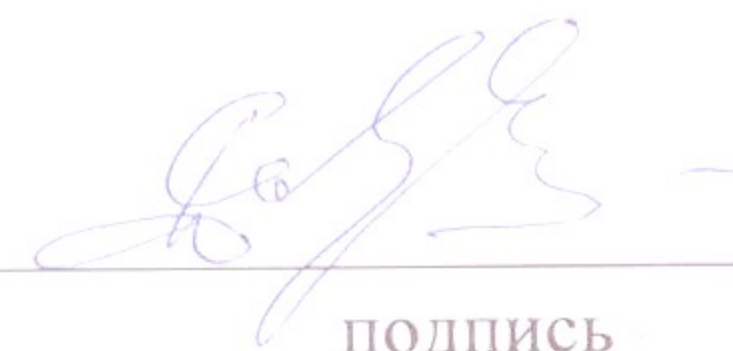
подпись

Руководитель ОПОП:
Е.А. Дьяченко



подпись

Научный руководитель:
А.П. Дьяченко,
профессор, д-р биол. наук



подпись

Екатеринбург 2017