

## ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

### Тема выпускной квалификационной работы

Геологическое строение, петрографическая характеристика и особенности рудной минерализации массива Корпьярви (Южная Карелия).

### Автор (ФИО)

А.Р. Тагирова

### Образовательная программа

СВ. 5018 Геология

### Уровень

Бакалавриат

### Руководитель

Н.А. Алфимова, к.г.-м.н., доцент кафедры региональной геологии Института наук о Земле СПбГУ

Выпускная работа А.Тагировой основана на материале, предоставленном ГГУП «СФ Минерал» изучение которого является актуальным в рамках проводимых компанией ГДП на листе Р-36-XIV. Целью ВКР стала геологическая и петрографо-геохимическая характеристика габброидов массива Корпьярви, вскрытых скважиной в районе оз. Корпьярви, с выявлением особенностей рудной минерализации.

Несомненным достоинством работы является тот факт, что А.Тагирова использовала комплекс различных геологических методов – петрографических (изучение породообразующих и рудных минералов), геохимических, а также методов цифровой обработки и анализа полученных результатов. Геохимические методы включали анализ распределения породообразующих и редких элементов в породах и проведение и интерпретацию результатов рентгеноспектрального анализа (микрозонда). К сожалению, вследствие введенных противоэпидемических ограничений, не удалось получить результаты изотопного анализа, которые были запланированы к проведению.

К недостаткам работы научный руководитель относит «скомканность» и недостаточную проработанность части «обсуждение результатов» - весь материал представлен хорошо, но вот на геологические рассуждения/обсуждения, которые должны были бы за этим последовать, автору не хватило времени.

Вышесказанное не умаляет мнения руководителя о высоком качестве работы А.Тагировой. В ходе написания ВКР А. Тагирова продемонстрировала грамотное владение всеми вышеперечисленными методиками, самостоятельно планировала и проводила исследования и обрабатывала результаты. Проведенные исследования и выпускная работа показывают, что автор на высоком уровне овладела всеми компетенциями, заложенными в программе геологического бакалавриата, является сложившимся самостоятельным исследователем и, несомненно, заслуживает присуждения квалификации бакалавра и оценки «отлично».

К.г.-м.н.

Доцент кафедры Региональной геологии  
ИНЗ СПбГУ



Н.А.Алфимова