

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Хилькевич Екатерины Викторовны «Геологическое строение, морфология и формирование субгляциальных водно-эрозионных ложбин Белорусского Поозёрья в квартере», представленной на соискание учёной степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.01.01. – Общая и региональная геология.

Работа посвящена особенностям геологического строения, морфологии и формирования субгляциальных водно-эрозионных ложбин Белорусского Поозёрья. Фактический материал, положенный в основу работы и личный вклад автора являются достаточно надежным обоснованием полученных результатов. Кроме того, высокая степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций подтверждается опубликованием 19 научных работ, среди которых 4 статьи в журналах списка ВАК. О степени апробированности работы можно судить по опубликованным материалам целой серии докладов на конференциях различного ранга и статуса.

В целом соглашаясь с основными выводами автора диссертации, следует всё же обратить внимание на некоторые моменты, которые остались недостаточно ясными для автора отзыва. Так, например, на рисунке 4 автореферата флювиогляциальные отложения перекрываются основной мореной, тогда как утверждается, что собственно подледные каналы формируются на стадии дегляциации при таянии массивов «мертвого льда». Обычно, основные морены формируются на стадии наступания ледника и стабилизации, но никак не при деградации массивов «мертвого льда», сопровождающейся формированием абляционных морен как перлювиальных, так и оплывневых. Тем не менее, высказанное замечание не является критическим для диссертационной работы.

Диссертация Хилькевич Екатерины Викторовны «Геологическое строение, морфология и формирование субгляциальных водно-эрозионных ложбин Белорусского Поозёрья в квартере», судя по автореферату, является законченной научно-исследовательской работой и отвечает требованиям ВАК,

предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Хилькевич Екатерина Викторовна заслуживает присуждения учёной степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.01.01. – Общая и региональная геология.

Я, Зольников Иван Дмитриевич, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Ведущий научный сотрудник лаборатории ГИС и ДЗ Института геологии и минералогии Сибирского отделения Российской Академии Наук,  
Доктор геолого-минералогических наук

/Зольников Иван Дмитриевич/

09.11.2023г.

630090, Российская Федерация

Новосибирск, проспект академика Коптюга, д. 3.

Тел. +79139114425

Подпись ведущего научного сотрудника ИГМ СО РАН, доктора геолого-минералогических наук, Зольникова И.Д. удостоверяю:

Ученый секретарь ИГМ СО РАН

Кандидат геолого-минералогических наук



Картозия А.А.