Отзыв
на автореферат диссертации Моисеевой Юлии Александровны «Изменения подземного стока таежной зоны Западной Сибири в голоцене», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.07 – Гидрогеология

Изучение подземного стока является актуальной научной задачей, имеющей важное прикладное значение для решения ряда народнохозяйственных проблем, связанных с комплексным использованием и охраной водных ресурсов.

В диссертационной работе Моисеевой Ю.А. выполнена оценка подземного стока в таёжной зоне Западной Сибири на основе выявленных многолетних изменений уровней подземных вод и расходов рек. При этом автор самостоятельно выделил основные факторы формирования подземного стока, важные именно для исследуемого объекта, разработал новую методику реконструкции подземного стока на основе оригинальной математической модели суммарного и подземного стока в таёжной зоне Западной Сибири в голоцене, а также в работе приведён долгосрочный прогноз изменений подземного стока для исследуемого региона.

В качестве замечаний стоит отметить следующее.

В первом защищаемом положении не отмена возможная причина роста уровней подземных вод, средняя величина которого достигла за последние 40-50 лет 0,34 м.

Во втором защищаемом положении недостаточно обоснован выбор водосборов рек Чузик и Турухан.

Сделанные замечания ни в коей мере не умаляют значения и достоинств диссертационной работы, которая базируется на обширном хорошо обработанном фактическом материале и выполнена на высоком научно-техническом и теоретическом уровне, и оставляет самое благоприятное впечатление.

Диссертационная работа Ю. А. Моисеевой соответствует всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор достоин присвоения ему ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.07 – Гидрогеология.

Нургалиев Данис Карлович,
доктор геолого-минералогических наук, профессор, директор Института геологии и нефтегазовых технологий, председатель докторского

Диссертационного совета, член Научного совета по геомагнетизму РАН, Заслуженный деятель науки РТ.

Проректор по научной деятельности, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет".

Адрес организации: 420008, Россия, РТ, г. Казань, ул. Кремлевская, д.18, https://kpfu.ru

E-mail: Danis.Nourgaliev@kpfu.ru

Тел.:843233740

Я, Нургалиев Данис Карлович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

12 ноября 2018 г. _____ / (подпись)

Мусин Рустам Хадиевич,

кандидат геолого-минералогических наук, доцент кафедры общей геологии и гидрогеологии Института геологии и нефтегазовых технологий, КФУ, руководитель гидрогеохимической лаборатории.

Адрес организации: 420008, Россия, РТ, г. Казань, ул. Кремлевская, д.18,

E-mail: Rustam.Musin@kpfu.ru

Тел.: 8432337562

Я, Мусин Рустам Хадиевич, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

12 ноября 2018 г. _____