

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Глуховой Светланы Алексеевны «Роль тектонических структур в формировании гидрогеологических условий зоны активного водообмена центральной части Московского артезианского бассейна», представленной на соискание учёной степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.6. Гидрогеология.

Пресные подземные воды Московского артезианского бассейна (МАБ) и в особенности его центральной части уже в течении многих десятилетий подвержены интенсивному водоотбору и воздействию многочисленных источников загрязнения. Интенсификация сдвиговых деформаций в отложениях каменноугольной системы, к которой приурочены основные эксплуатационные водоносные горизонты, обуславливает возможность формирования фильтрационных окон, что изменяет структуру геофильтрационных потоков и создает опасность техногенного загрязнения подземных вод.

Выполненное в диссертационной работе исследование позволяет оценить влияние неотектонических структур на геофильтрационное строение центральной части МАБ, что позволит совершенствовать мероприятия по защите эксплуатационных водоносных горизонтов от истощения и загрязнения. Автором разработана методика выявления структурно-тектонических гидрогеологических окон.

Вынесенные на защиту положения обоснованы большим объемом проанализированных и полученных в процессе исследования материалов. Результаты выполненного исследования углубляют теоретические представления о влиянии неотектонических условий территории МАБ на изменение структуры и возникновения опасности загрязнения водоносных горизонтов. Следует также отметить большую практическую значимость диссертационной работы Глуховой С.А., результаты которой должны быть

использованы при совершенствовании мероприятий по оценке ресурсов и охране подземных вод от истощения и загрязнения.

Работа соответствует требованиям, установленным Московским государственным университетом имени М.В. Ломоносова, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.6. Гидрогеология.

Доктор геолого-минералогических наук, профессор,
заведующий кафедрой экологии и природопользования
экологического факультета
Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Российский государственный геологоразведочный университет
имени Серго Орджоникидзе» (МГРИ)

Экзарьян Владимир Нишанович

117997, Российская Федерация,
г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 23,
e-mail: ekzaryanvn@mgi.ru
телефон: +7 (495) 255-15-10

Я, Экзарьян Владимир Нишанович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

« 9 » февраль 2026 г. _

М.П.


Экзарьян В.Н.
МГРИ
вла по работе с персоналом

« 09 » 02 2026 г.