

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Масловой Любови Валентиновны «Методологические основы типизации территорий для поиска мест размещения подземных хранилищ газа по геоэкологическим критериям», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.36 – «Геоэкология»

Тему диссертации М.А. Масловой следует признать весьма актуальной, учитывая участившиеся в последнее время, как в нашей стране, так и за ее рубежами чрезвычайные ситуации, связанные с неблагоприятными воздействиями на окружающую среду хозяйственных объектов различного назначения. Недостаточный учёт и анализ информации, получаемой в ходе инженерных изысканий для строительства таких потенциально опасных объектов и, вытекающий из этого, необоснованный выбор их местоположения нередко приводят к неоправданному экологическому ущербу.

Диссертант поставил перед собой задачу разработать методику типизации территорий с целью рационального выбора мест размещения подземных хранилищ газа, которая базируется на геоэкологических принципах. Такой подход позволяет значительно снизить риски и возможные материальные потери, связанные с эксплуатацией этих специфических объектов при неблагоприятном стечении обстоятельств. Следует признать, что поставленная М.А. Масловой задача была успешно решена, поэтому выполненная ею работа имеет большое теоретическое и практическое значение. Новизна работы также не вызывает сомнений, поскольку диссертантом предложен ранее не используемый методологический подход и на конкретных примерах углубленно исследованы все его возможности. Основные выводы сформулированы диссертантом чётко и понятно.

В качестве замечания хотелось бы отметить, что принятая диссертантом балльная оценка величин критериальных коэффициентов невольно ассоциируется с практикующейся в нашей стране пятибалльной системой оценки знаний учащихся, поэтому проще было воспринималось присвоение наиболее благоприятным ситуациям пяти баллов, а наименее благоприятным – одного балла. Однако это обстоятельство ни в коей мере не снижает ценности рецензируемой работы.

Исходя из вышеизложенного, можно прийти к выводу, что работа М.А. Масловой полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям по данной специальности, а ее автор несомненно заслуживает присуждения искомой ученой степени.

Хоменко Виктор Петрович

Доктор геол.-минерал. наук, ст. научн. сотр.

Профессор кафедры Инженерных изысканий и геоэкологии

Института гидротехнического и энергетического строительства

ФГБОУ ВО «Московский государственный строительный университет» (НИУ МГСУ),

129337, г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, mgsu.ru

KhomenkoVP@mgsu.ru

+7(905)7414240

Я, Хоменко Виктор Петрович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

15 сентября 2021 г.

В.П. Хоменко

Подпись В.П. Хоменко заверена
Зам. начальника УМЦ ИГЭ

