

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Абакумовой Наталии Викторовны «Инженерно-геологические особенности насыпных грунтов территории города Москвы», представленной на соискание учёной степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.7. – Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение

Диссертационные исследования соискателя посвящены изучению насыпных грунтов территории города Москвы и имеют своей целью их инженерно-геологическую типизацию, выявление общих закономерностей формирования состава, строения и свойств.

Актуальность выполненных исследований не вызывает сомнения, т.к. значительная часть территории города Москвы сложена насыпными грунтами различной мощности.

Научная новизна и практическая значимость заключаются в подробной инженерно-геологической характеристике насыпных грунтов с выявлением основных закономерностей изменения основных характеристик, разработке методики ретроспективного анализа с построением карты техногенных отложений участка территории города.

Следует отметить удачную формулировку автором защищаемых положений, в которых хорошо раскрыты выполненный объем исследований и полученные результаты.

Вместе с тем к автореферату можно сделать следующие замечание.

1. В качестве одного из выводов указано, что картографические материалы, сгенерированные на основе модельных данных, позволили существенно уточнить результаты геологического картографирования г. Москвы и это, на мой взгляд, является наиболее важным полученным практическим результатом. При этом автореферат не содержит примеров такого уточнения ни в виде схем, ни в виде карт. Тем не менее, работа соответствует требованиям, установленным Московским государственным университетом имени М.В. Ломоносова, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.7. – Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение.

Латыпов Айрат Исламгалиевич, кандидат технических наук, доцент, доцент кафедры общей геологии и гидрогеологии Казанского (Приволжского) федерального университета

Адрес организации: 420008, г. Казань, ул. Кремлевская, 18

<https://kpfu.ru>

e-mail:

8(84

Я, Латыпов Айрат Исламгалиевич, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

07 октября 2024 г.

М.П.

(подпись)

Подпись Латыпова Айрата Исламгалиевича заверяю