

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гоева Андрея Георгиевича
**«Скоростное строение земной коры и верхней мантии коллизионной зоны
центральной части Восточно-Европейской платформы»,**
представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических
наук по специальности 25.00.10 - геофизика, геофизические методы поисков
полезных ископаемых

Актуальность и научная новизна диссертационной работы Горева А.Г. не вызывает сомнений и может рассматриваться в качестве «прорывной» в современную эпоху сокращения объемов фундаментальных опережающих исследований в области региональной геологии и геофизики и доминирования практического недропользования.

Вынесенная на обсуждение цель, решенные задачи и защищаемые положения ориентированы на познание глубинных особенностей строения земных недр и расшифровки механизмов эволюции ключевых тектонических элементов Земли, одним из которых является зона коллизии (сочленения) трех крупнейших мегаблоков Восточно-Европейского кратона: Сарматии, Волго-Уралии и Фенноскандии, минерагенический и геоэкологический потенциал которой до сих пор остается не раскрытым.

Полученные материалы, базируются на применении современного методического подхода, обеспечивающего высокую разрешающую способность исследовательского механизма, и, несомненно, являются новыми и убедительными.

Не останавливаясь на дискуссии, следует отметить недостаточное комплексирование полученных данных, особенно в части расчленения земной коры на два слоя и выделения кровли и подошвы зоны Мохоровичича, с результатами ранее проведенных в этом регионе исследований ГСЗ, МОВЗ и МОГТ, а также отсутствие геологической интерпретации (авторской версии, модели) в тектоническом или геодинамическом аспектах. Впрочем, может быть эти разделы изложены в диссертационной работе, или соискателю предоставляется возможность дать аргументированные пояснения при защите.

Высказанные замечания не снижают научной ценности выполненной работы, а являются скорее пожеланием по ее дальнейшему продолжению, как с целью развития существующей сети сейсмических станций и накопления новой информации, так и расширения перечня решаемых задач и их «материализации» в геологических образах. Полученные материалы уже могут относиться к категории важных для лучшего понимания тектонического строения и геодинамических процессов, происходящих в земной коре и верхней мантии.

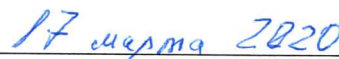
Содержание автореферата показывает, что А. Г. Гоевым успешно выполнена фундаментальная работа, имеющая важное научно-практическое значение, а автор исследований, Андрей Георгиевич Гоев, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 25.00.10 – геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых

«Я, Костюченко Сергей Леонидович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и на их дальнейшую обработку».

Доктор геолого-минералогических наук,
Лауреат государственной премии РФ в области науки и техники,
член-корр. РАЕН, Почетный разведчик недр,
Советник первого заместителя Генерального директора – руководителя
производственного блока Акционерного общества «Росгеология»

КОСТЮЧЕНКО Сергей Леонидович


Подпись


Дата


Контактные данные:

117246, г. Москва, ул. Херсонская, д. 43, к.3, БЦ «Газойл Сити»
Акционерное общество «Росгеология»

Тел.: : 7 (495) 988-58-07, доб.1307; e-mail: slkostyuchenko@rusgeology.ru

Подпись сотрудника АО «Росгеология».
С.Л. Костюченко удостоверяю:

Руководитель/кадровый работник



дата

И.О. Фамилия

