

Отзыв

на автореферат диссертации Гурского А.В. на тему: «Методы расчета влияния вдавливания шпунта на дополнительную осадку соседних зданий», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.02 – Основания и фундаменты, подземные сооружения.

Диссертационные исследования Гурского А.В. посвящены актуальной проблеме современного строительства в больших городах - устройству ограждающих стен котлованов в условиях плотной городской застройки для сохранения существующих зданий. Актуальность проблемы для инженерно-геологических условий центральной части г.Санкт-Петербурга обусловлена наличием мощной толщи слабых пылевато-глинистых грунтов, динамическое воздействие на которые могут привести к значительному снижению механических характеристик грунтов, вплоть до образования плывунов. В связи с этим не вызывает сомнения, что цель диссертационной работы в формулировке автора способствует решению вышеуказанной проблемы при условии решения 5 поставленных задач.

Выполненные исследования позволили получить реальные практические результаты, которые могут использоваться при строительстве в г.Санкт-Петербурге и других городах со сложными инженерно-геологическими условиями.

В качестве замечания к автореферату необходимо отметить не корректное указание объекта выполненных исследований.

Тем не менее, указанные замечания не снижают научной ценности диссертационной работы, выполненной в соответствии с требованиями «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением правительства РФ 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата технических наук, а ее автор, Гурский А.В., заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.02 – Основания и фундаменты, подземные сооружения.

ИО проректора по НР, заведующий кафедрой
«Гидротехнические и земляные сооружения» ИАиС
ВолгГТУ, доктор технических наук, профессор.
400074 г.Волгоград. ул.Академическая, 1
тел.(8442) 96-98-05
E-mail: banzaritcyn@mail.ru

А.Н. Богомолов

Профессор кафедры «Гидротехнические и земляные
сооружения» ИАиС ВолгГТУ, доктор геолого-
минералогических наук.
400074 г.Волгоград. ул.Академическая, 1
тел.(8442) 96-98-87
тел. моб. 8 9044100534
E-mail: olyansk@list.ru

Ю.И. Олянский

19 сентября 2016г.