

ШАПОВАЛ АНДРЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

Кандидат технических наук, доцент кафедры теоретической механики Приднепровской государственной академии архитектуры и строительства, член Украинского общества геомеханики. Автор 30 научных работ, в том числе двух монографий и одного учебника.

Научные интересы – реальное проектирование и расчет напряженно-формированного состояния грунтовых оснований.

МОРКЛЯНИК БОГДАН ВАСИЛЬЕВИЧ

Кандидат технических наук, доцент кафедры мостов и строительной механики национального университета "Львовская политехника". Автор 30 научных трудов, в том числе двух монографий и одного учебника. Научные интересы – свайные фундаменты, фундаменты и основания грунтовых тепловых насосов.

АНДРЕЕВ ВЛАДИМИР СЕРГЕЕВИЧ

Кандидат технических наук, доцент кафедры “Путь и путевое хозяйство” Днепропетровского национального технического университета железнодорожного транспорта им. Академика В. Лазаряна. Автор 30 научных трудов, в том числе одной монографии и одного учебника.

Научные интересы – реология грунтов и адаптирующиеся фундаменты.

ШАПОВАЛ ВЛАДИМИР ГРИГОРЬЕВИЧ

Д.т.н., профессор кафедры оснований и фундаментов, зав. кафедрой гидравлики Приднепровской государственной академии строительства и архитектуры (Днепропетровск), действительный член академии строительства Украины, член президиума Украинского общества геомеханики, иностранный член Российского общества механики грунтов, геотехники и фундаментостроения.

Автор более 100 научных работ, в том числе семи монографий и одного учебника.

Подготовил 9 кандидатов технических наук по специальности 05.23.02- основания и фундаменты.

Член трех специализированных советов по защите докторских и кандидатских диссертаций в г. Киеве, Днепропетровске и Одессе.

Выполнил более 1000 проектов строительства, усиления, реконструкции, надстройки и обследования зданий и сооружений различного назначения и их оснований, в том числе реакторных отделений Запорожской АЭС и вокзала в г. Дебальцево.

Направление исследований учеников В. Г. Шаповала:

- расчет деформций фундаментов на обладающих реологическими свойствами водонасыщенных грунтовых основаниях;
- расчет осадок и кренов большеразмерных фундаментов и фундаментов со сложной формой подошвы;
- расчет устойчивости ограниченных в плане выработок в грунтовом основании.

Владимир Григорьевич Шаповал – соавтор действующих в настоящее время на территории Украины ДБН В.2.1-10-2009 и Додатка №1 к ДБН В.2.1-10-2009.

Научные интересы – реология и нелинейная механика грунтов.

Практические интересы – проектирование реальных объектов.

Хобби – неорганическая химия.

КАБРЕЛЬ ВЛАДИМИР ИВАНОВИЧ

Инженер, ассистент кафедры оснований и фундаментов Приднепровской государственной академии строительства и архитектуры (Днепропетровск). Автор 5 научных работ.

Научные интересы – расчет и проектирование свайных фундаментов.

