

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| Соболевский Юрий Александрович. Краткое жизнеописание | 3 |
| Основатель кафедры «Основания, фундаменты и инженерная геология» в белорусском политехническом институте – Макарович Михаил Федорович | 10 |
| К 90-летию доктора геолого-минералогических наук, профессора Колпашникова Геннадия Александровича | 13 |
| К 90-летию кандидата технических наук, доцента Шайтарова Леонида Денисовича | 19 |
| Никитенко М.И. Роль кафедры «Геотехника и экология в строительстве» БНТУ в подготовке высококвалифицированных специалистов и научные достижения | 21 |

СЕКЦИЯ 1. ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ И ГЕОТЕХНИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ

| | |
|--|----|
| Бойко И.Л., Бойко В.И., Назаров Н.А. Исследование сплошности ствола буронабивных свай, выполненных в сложных инженерно-геологических условиях | 35 |
| Бусел И.А. Основы методологии стройинжиниринга | 40 |
| Бусел И.А. Радиоволновое сканирование недр | 45 |
| Колпашников Г.А. Влияние неотектоники на формирование поровых отложений в Белорусском регионе | 49 |
| Мулюков Э.И., Урманшина Н. Э., Галимгурова О. В. Мониторинг состояния при проявлениях опасных геологических процессов | 53 |
| Мякота В.Г. Проявление инженерно-геологического риска на трассах магистральных трубопроводов | 60 |

2. МЕХАНИКА ГРУНТОВ КАК ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ОСНОВА СОВРЕМЕННОЙ ГЕОТЕХНИКИ

| | |
|--|----|
| Бальши А.В., Сернов В.А. Механические модели взаимодействия буронабивных свай с | 69 |
| Банников С.Н., Ерохина Ю.А., Архангельская Т.М. Устойчивость и деформативность водонасыщенных армированных оснований | 75 |