

1. Сучасні методи проектування та влаштування набивних паль у пробитих свердловинах / Зоценко М.Л., Винников Ю.Л., Седін В.Л. // Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури, 2015. - №10. – С. 36-43.
2. Шкала оценки активности тектонических разломов земной коры по интенсивности радоновыделения из недр на площадках строящихся и действующих АЭС / Седин В.Л., Ульянов В.Ю., Бикус Е. М. // ГеоРиск: международный журнал. – № 4. – 2015. – С. 42–48.
3. Урахування основи і сейсмічних умов майданчика для аналізу сейсмостійкості реакторного відділення / Седін В.Л., Бауск Є.А., Довбніч М.М., В.А. Загільський // Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури, 2015. - №11. – С. 42-51.
4. Методика испытаний грунтов универсальным динамическим зондом ЛИАТЭ / Седин В.Л., Ульянов В.Ю., Бауск Е.А., Ульянов Я.В. // Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури, 2016. - №2. – С. 19-24.
5. Особенности геотехнического строительства в Приднепровском регионе Украине / Седин В.Л., Головка С.И., Большаков В.И. // Будівельні конструкції. Випуск 83 : Механіка ґрунтів, геотехніка та фундаментобудування : міжвід. наук.-техн. зб. наук. пр. / ДП НДІБК. – Київ, 2016. – Кн. 1. – С. 47-57.
6. Моделювання НДС основи буроін'єкційної палі, нез'єднаної з ростверком, при повторних статичних навантаженнях / Седін В.Л., Бікус К.М., Ковба В. В., Волнянський Ю.Ю. // Будівельні конструкції. Випуск 83 : Механіка ґрунтів, геотехніка та фундаментобудування : міжвід. наук.-техн. зб. наук. пр. / ДП НДІБК. – Київ, 2016. – Кн. 2. – С. 236-243.
7. Стан і проблеми розвитку та використання територій промислових і складських підприємств / Седін В.Л., Кравчуновська Т.С., Броневицький С.П., Ковальов В.В. // Строительство, материаловедение, машиностроение : сб. науч. тр. Серия: «Стародубовские чтения 2017» / ГВУЗ «Приднепр. гос. акад. стр-ва и архитектуры». – Днепро, 2017. – Вып. 96. – С. 139-144. Вып. 100. – С. 146-153.
8. Investigation of redistribution of pile foundation forces under successive loading of its elements / V. Sedin, K. Bikus, V. Kovba // Civil and Environmental Engineering Reports. – 2017. – (27) 4. – P. 121-129. – ISSN 2080-5187.
9. Розвиток методів оцінки, аналізу, обґрунтування і вибору раціональних організаційно-технологічних рішень реконструкції промислових

підприємств / В.Л. Сєдін, В.В. Ковальов, Т.С. Кравчуновська // Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпро: ПДАБА, 2017. – № 2. – С. 49-54.

10. Innovative projects in difficult soil conditions using artificial foundation and base, arranged without soil excavation / P. Kryvosheiev, G. Farenjuk, V. Tytarenko, I. Boyko, M. Kornienko, M. Zotsenko, Yu. Vynnykov, V. Siedin, V. Shokarev, V. Krysan // Proc. of the 19<sup>th</sup> International Conf. on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering (Sep. 17 – 22, 2017 / COEX, Seoul, Korea) – ed. by W. Lee, J.-S. Lee, H.-K. Kim, D.-S. Kim. – Seoul. – 2017. – P. 3007 – 3010.