

1. Нестерова Е.В. Вынужденные колебания бесконечной плиты на основании Винклера-Фусса / В.Г. Шаповал, Е.В. Нестерова, Н.Н. Рубан // Збірник наукових праць Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка. Серія: галузеве машинобудування, будівництво. – Полтава: ПолтНТУ, 2012. – Вип. 4 (34), т.1: - С. 302 – 306. **(фахове видання)**

2. Нестерова Е. Упруговязкопластическое поведение грунта, находящегося под воздействием переменной загрузки / А. Шаповал, В. Шаповал, С. Головки, Е. Нестерова, Ю. Винников, В. Марченко // Theoretical Foundations of Civil Engineering. - Warsaw: WUT, 2012. – Vol.20. – P.509 – 514. **(фахове видання)**

3. Нестерова Е.В. Полевой метод определения упругих и реологических свойств грунта / А.В. Шаповал, В.В. Крысан, В.Г. Шаповал, Е.В. Нестерова // Мости та тунелі: теорія, дослідження, практика: зб. наук. пр. – Діпропетровськ: Вид-во ФОП Удовиченко О.М.; 2012. - вип.3. – С. 229 – 232. **(фахове видання)**

4. Нестерова Е.В. К вопросу моделирования упруговязкопластического поведения грунта под изменяющейся во времени нагрузкой / А.В. Шаповал, В.Г. Шаповал, В.В. Крысан, Е.В. Нестерова, Ю.Л. Винников, В.И. Марченко // Достижения, проблемы и перспективные направления развития для теории и практики механики грунтов и фундаментостроения: – научные труды – Казань: РААСН, 2012. – С. 27 – 32. **(фахове видання)**

5. Нестерова Е.В. Особенности проявления осадок фундаментов, расположенных на грунтовом полупространстве и слое конечной толщины / Е.В. Нестерова, В.И. Кабрель, Е.А. Шокарев, А.В. Шаповал, Е.С. Причина, В.А. Легенченко, Е.С. Титякова, В.Г. Шаповал, В.С. Андреев // Науковий вісник будівництва. - Харків: ХНУБА, ХОТВ АБУ; 2013. – Вип.71. – С. 165 - 171. **(фахове видання)**

6. Нестерова Е.В. Влияние граничных условий на осадки фундаментов с прямоугольной формой подошвы, расположенных на грунтовом слое конечной толщины / Д.Д. Кивгин, А.В. Шаповал, Е.В. Нестерова, В.И. Кабрель, Е.А. Шокарев, В.А. Легенченко, В.С. Андреев // Будівництво України. - 2013. – № 1.- С. 29 – 32.

7. Нестерова Е.В. К учету взаимного влияния фундаментов на грунтовом слое конечной толщины / Е.В. Нестерова, А.В. Шаповал, Е.А. Шокарев, В.А. Легенченко // Містобудування та територіальне планування. – К.: КНУБА, 2013. – Вип. 48. - С. 489 – 494.

8. Нестерова О.В. Методика обліку взаємного впливу фундаментів на грунтовому шарі кінцевої товщини / О.В. Нестерова // Збірник наукових праць Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка. – Полтава:ПЛТНТУ, 2013.- Вип. 3(38), т. 1. – С. 281 – 286. **(фахове видання)**

9. Нестерова Е.В. Об опыте определения деформационных констант в рамках упруговязко-пластической модели грунта / Д.Д. Кивгин, В.В. Крысан, Е.В. Нестерова, А.В. Шаповал, В.И. Марченко // Будівництво України. – 2013. - №4. – С. 33 – 37.

10. Нестерова Е.В. Особенности проявления средних осадок большемерных фундаментов / А.В. Шаповал, Е.А. Шокарев, А.С. Слободянюк, Е.В. Нестерова, В.И. Кабрель, В.Г. Шаповал, Е.С. Титякова, Е.С. Причина, В.А. Легенченко, В.С. Андреев, А.В. Шокарев // Строительство: проблемы и перспективы: сб. статей. - Махачкала: ДГИНХ, 2013. – С. 143 – 144. **(фахове видання)**

11. Нестерова Е.В. К вопросу математического моделирования осадок фундаментов с прямоугольной формой подошвы на грунтовом слое конечной толщины / А.В. Шаповал, Е.В. Нестерова, В.И. Кабрель, Е.А. Шокарев, Е.С. Легенченко, Е.С. Титякова, В.Г. Шаповал, В.С. Андреев // Проблемы использования информационных технологий в сфере образования, науки и промышленности: X междунар. Конф., 30 -31 янв.2013 г.: тез. докл. - Днепропетровск: НГУ 2013. – С. 69-70. **(фахове видання)**

12. Нестерова Е.В. Средние осадки большемерных фундаментов / В.А. Легенченко , А.В. Шаповал, Е.В. Нестерова // Совершенствование технологии строительства шахт и

подземных сооружений:международ. Науч. – техн.. конф., 3-5 апр. 2013 г.: тез. докл. - Донецк: «Норд-Пресс», 2013 – С. 54 – 55.

13. Нестерова Е.В. Взаимное влияние фундаментов, расположенных на слое конечной толщины, на осадки друг друга / Е.В. Нестерова, В.Г. Шаповал // Форум горняків – 2013: міжнар. конф., 2-5 жовтня 2013 р.: тези доп. – Дніпропетровськ: НГУ, 2013. – Т.2. – С.40-45.

14. Шаповал А.В. К вопросу точности определения напряженно – деформированного состояния строительных конструкций на грунтовом основании с использованием техники конечных элементов / Е.В. Нестерова, В.Г. Шаповал, И.Л. Бойко, Раед М. Абдулхуссейн // Основи і фундаменти: Міжвідомчий науково-технічний збірник / Київський національний університет будівництва та архітектури 2015. Вип. 37. С. 138-144. **(фахове видання)**

15. Нестерова Е.В. К определению коэффициента затухания вертикальных напряжений от собственного веса грунтовых плотин по глубине / Е.В. Нестерова // Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Днепропетровск: ПДАБА, 2015. - № 12. – С. 43-51. **(фахове видання)**

16. N. Nechitaylo PhD, Associate Professor, E . Nagornaya PhD, Associate Professor, E . Nesterova PhD, Associate Professor «Exploring the properties of ultrafiltration membranes with a dynamic layer and bactericidal inoculation for the purification of natural waters»/Східно-Європейський журнал передових технологій.-Харків, 6/5 ( 84 ) 2016 .- С. 46-53.**Scopus .**

17. Легенченко В.А., Мустафа Хафиз Бушнак, Юсеф Шабан Васил Радван, Шаповал В.Г., Шаповал А.В., Нестерова Е.В., Напряженно-деформированное состояние конструкций на упругом основании конечных размеров/ Материалы конференции «Перспективы развития строительных технологий» Дніпропетровськ 2016 с.67-70

18. Нестерова О.В. Москаленко І.О.(студ). Оцінка потреб різних галузей в регулюванні стоку річок/Проблеми будівництва, водокористування та екології: всеукраїнська 76 наук.-практ. конференція студентів та молодих вчених: тези доп. Дніпропетровськ, 2016. – С. 81.

19. Нестерова Е.В. Характеристики потребностей различных отраслей в регулировании стока рек / Е.В. Нестерова // Строительство, материаловедение, машиностроение: сб. научн. трудов. - ГВУЗ «Приднепр. гос. академия стр-ва и архитектуры». Днепропетровск, 2016. – Вып. 89. Серия «Стародубовские чтения 2016». – С.119-125. **(фахове видання)**

20. Нестерова О.В. Мосічева І.І., Шаповал В.Г. До рішення задачі про переміщення ґрунтової товщі за глибиною у процесі фільтраційної консолідації /Строительство, материаловедение, машиностроение: сб. научн. трудов. - ГВУЗ «Приднепр. гос. академия стр-ва и архитектуры». – Дніпро, 2017. – Вып. 96. Серия «Стародубовские чтения 2017». – С.216-221. **(фахове видання)**

21. Ye. Nesterova, Ya. Nesterov The influence ofriver runoffcontrol on the needs of different industries/ Міжнародна науково-практична конференцію молодих вчених «Наука і техніка: перспективи ХХІ століття» 30-31 березня 2017 року, м. Дніпро. С.81 -82.

22. Нечитайло Н. П., Косюк Є.Н., Нестерова О.В., Решетняк Д.А.Визначення основних факторів, що впливають на біологічне обростання мембран/ Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури: збірник наукових праць. – Дніпро: ПДАБА, 2018. – Вип. №2 – С. 62-69. **(фахове видання)**

23. Дерев'янюк В.М., Щербак О.С., Нагорна О.К. Нестерова О.В.Зниження концентрації забруднюючих речовин шахтних вод Кривбасу /Строительство, материаловедение, машиностроение: сб. научн. трудов. - ГВУЗ «Приднепр. гос. академия стр-ва и архитектуры». – Дніпро, 2018. – Вып. 104. Серия «Стародубовские чтения 2018». – С.134-139. **(фахове видання)**

24. Нечитайло Н. П., Нестерова Е. В.Косюк Е. Н., Решетняк Д. А, студ., Нестеров Я. С. Исследование динамических мембран с биоцидной прививкой при обработке вод с высоким содержанием органических веществ /Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури: збірник наукових праць. – Дніпро: ПДАБА, 2018. – Вип. №3 – С. 59-65. **(фахове видання)**

25. Нестерова О.В., Нагорна О.К., Шарков В.В., Нестеров Я.С. (студ.) Особливості експериментальних досліджень систем водопостачання та водовідведення в сучасних умовах/ Міжнародна наукова конференція «VI International Scientific and Practical Conference International Trends in Science and Technology», Warsaw, Poland- 30.09.2018- С. 48-57.
26. Нечитайло Н. П., Нагорна О.К., Нестерова Е. В., Шарков В.В. Математическое моделирование процессов массопереноса при ультрафільтрації /Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури: збірник наукових праць. – Дніпро: ПДАБА, 2019. – Вип. №2 (**фахове видання**)
27. H.Shavkova,, V. Shevchenko, O. Nesterova Regional water coefficients of industrial sectors/ Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених «*Наука і техніка: перспективи ХХІ століття*» 18-19 квітня 2019 року, м. Дніпро. С.101 -103
28. Всеукраїнської науково-практичної конференції «Інтелектуальна власність в Україні: проблеми та перспективи розвитку в інформаційному суспільстві» 28-29 листопада 2019 року Дніпро-Київ, 2019. Нестерова О.В., Нестеров Я. С., Музыка О. А. Патентування ОПВ у галузі водопостачання, як важливий чинник стратегії інтелектуальної власності та екологічної безпеки суспільства с.321-327.
29. В.В. Шарков, Е.К. Нагорная, Е.А. Журавлева, Я.С. Нестеров Совершенствование методики определения величин снижения уровней воды в вертикальных колодцах грунтовых водозаборов Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпро: ПДАБА, – 2019. Вип. 2 – С. 57 – 63. (**фахове видання**)
30. О.В. Нестерова, В.В. Шарков, О.А. Журавлева, Я.С. Нестеров Проблеми басейнів малих річок Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпро: ПДАБА, – 2019. Вип. 5 – С. 67 – 75. (**фахове видання**)