

СПИСОК

наукових та навчально-методичних праць
Слободянюка Сергія Олександровича

№ п/п	Назва (мовою оригіналу)	Характер роботи	Вихідні дані	Обсяг (стор)	Співавтори
1	2	3	4	5	6
I. Наукові та навчально-методичні роботи опубліковані до захисту докторської дисертації					
1.	Расчет напряжений взаимодействия предварительно напряженной арматуры с бетоном	Друк.	Библ. указ. депонированных рукописей. Вып. 5, 1985, № 5897.	13	Яценко Е.А.
2.	Напряженно-деформированное состояние однослойных плоских конструкций при предварительном обжатия	Друк.	Библ. указ. депонированных рукописей. Вып. 5, 1985, № 5918.	10	
3.	Приложение МКЭ к решению задачи о взаимодействии предварительно напряженной арматуры с бетоном	Тез.	Тез. VII Всесоюз. шк.-сем. «МКЭ в мех. деф. тел» г.Запорожье, 1985.	1	Яценко Е.А.
4.	Взаимодействие предварительно напряженной арматуры с бетоном	Друк.	Библ. указ. деп. рук. Вып. 2, 1987. Деп. ВНИИЭСМ 24.12.86, №1440.	14	Яценко Е.А.
5.	Исследование работы преднапряженных однослойных стеновых панелей	Тез.	41 н. – т. конф. ДИСИ, 1986.	1	Яценко Е.А.
6.	Задача теории ползучести о взаимодействии предварительно напряженной арматуры и бетона при их полном сцеплении	Друк.	ж. «Строительная механика и расчет сооружений» №2, 1987.- С.44-48.	10	Яценко Е.А.
7.	Экспериментальные и теоретические исследования однослойных стеновых предварительно напряженных панелей промышленных зданий	Друк.	Библ. указ. деп. рук. Вып. 7, 1988. Деп. ВНИИИС 05.10.87, №8306.	132	
8.	Взаимодействие предварительно напряженной арматуры с бетоном и расчет однослойных стеновых панелей методами строительной механики	Друк.	Автореф. дисс. ... канд. техн. наук. – Днепропетровск, 1988. – 16 с.	16	

9.	Взаимодействие предварительно напряженной арматуры с бетоном и расчет однослойных стеновых панелей методами строительной механики	Рук.	Дисс. ... канд. техн. наук: 01.02.03. – Утв. 14.09.88 ; 04880006287. – Днепропетровск, 1987. – 260 с.	260	
10.	Расчет преднапряженных однослойных стеновых панелей промзданий с учетом пространственной работы	Друк.	сб. «Бетон и железобет.-ресурсо. и энергосбер. конструкции и технологии». - К.: НИИСК, 1988. - С. 259-264.	6	Яценко Е.А.
11.	Исследование эксплуатационных усилий в трубных обвязках газокompрессорных станций в 1986 – 1988 гг.	Рук.	Научно-технический отчет по х/д 993 НИС ДИСИ. – Днепропетровск, 1988. – 117 с.	117	Горянский П.А. Ситник Ю.Ф. Безпалько В.В. и др.
12.	Определение прогибов железобетонной балки, вызванного деформацией изгиба	Друк.	Библ. указ. деп. рук. Вып. 8, 1989. Деп. ВНИИНТ-ПИ 17.04.89, №9996.	11	
13.	Исследование контактных напряжений взаимодействия предварительно-напряженной арматуры с бетоном	Тез.	42 н.-т. конф. ДИСИ, 1989.	1	
14.	Расчет однослойных стеновых панелей длиной 12м с учетом пространственной работы	Друк.	сб. «Строительные конструкции.» – К.: Будівельник. Вып. 44,1991. - С. 45 – 50.	8	
15.	Исследование взаимодействия трубных обвязок с магистральными насосами нефтеперекачивающих станций	Рук.	Научно – технический отчет по х/д 127 НИС ДИСИ. - Днепропетровск, 1989. – 65 с.	65	Горянский П.А. Рыхальский Ю.А. Безпалько В.В. и др.
16.	Плоская задача теории упругости и взаимодействия арматуры с бетоном	Друк.	Библ. указ. деп. рук. Вып. 8, 1990. Деп. ВНИИНТ-ПИ 16.03.90, №10639.	14	
17.	Пространственный расчет стеновых панелей	Тез.	конф. «Пути сниж. материалоемк...» - Пенза, 1990.	1	
18.	Исследование взаимодействия трубных обвязок с магистральными насосами нефтеперекачивающих станций	Рук.	Научно – технический отчет по х/д 127 НИС ДИСИ. - Днепропетровск, 1990. – 157 с.	157	Безпалько В.В. Рыхальский Ю.А. Кичко О.Н. и др.
19.	Способ решения плоской задачи теории упругости в перемещениях	Друк.	Деп. в Укр ИНТЭИ № 603 – Ук 92 от 07.05.92.	9	

20.	Новый способ решения плоской задачи теории упругости в напряжениях	Друк.	Деп. в Укр ИНТЭИ № 604 – Ук 92 от 07.05.92.	11	
21.	Матричное решение плоской задачи теории упругости в напряжениях и в перемещениях	Друк.	Деп. в Укр ИНТЭИ № 837 – Ук 92 от 08.06.92.	11	
22.	Теоретические и экспериментальные исследования взаимодействия трубной обвязки с магистральными насосами нефтеперекачивающих станций	Друк.	Деп. в ГНТБ Украины 18.10.93, № 2003 – Ук 93.	9	Безпалько В.В.
23.	Теоретические и экспериментальные исследования взаимодействия трубной обвязки с магистральным насосом нефтеперекачивающей станции	Тез.	45 Научно–техническая конференция ДИСИ, 1993.	1	Безпалько В.В.
24.	Пространственная работа однослойных стеновых панелей длиной 12 м	Тез.	III Междунар. науч. конференция ISCMV' 94. – Днепропетровск, 1994.	1	
25.	Модифицированный метод конечных разностей	Друк.	Деп. в ДНТБ України 20.06.94, №1135 – Ук 94.	11	
26.	Модифицированный метод конечных разностей плоских систем	Друк.	Деп. в ГНТБ Украины 20.06.95, №1588 – Ук 95.	22	
27.	Модифицированный метод конечных разностей (ММКР)	Друк.	IV Polish – Ukrainian Seminar/ Theoretical Foundation Civil Engineering. – Warsaw, Poland, 1996. – с. 313 - 317	5	
28.	Проектирование предварительно напряженных ограждающих панелей отапливаемых зданий из керамзитобетона	Тез.	I Всеукр. науч. – практ. конф. «Економія теплоти та енергії в проектуванні та будівництві»/Тези доповідей. - Полтава, 1996.	1	Яценко Е.А.
29.	Решение методом конечных элементов задачи о взаимодействии предварительно напряженной арматуры с бетоном	Друк.	сб. «Сторительные конструкции». - К.: НИИСК, 1993, Вып. 45–46. - С. 13-15.	6	Яценко Е.А.
30.	Пространственная работа однослойных стеновых панелей длиной 12 м	Друк.	сб. "Материалы для строительных конструкций"/III Междунар. науч. конференция ISCMV' 94. – Днепропетровск, 1994. – С.154-155.	2	

31.	Метод начальных параметров с явным фактором времени	Друк.	VI Polish – Ukrainian Seminar/ Theoretical Foundation Civil Engineering. – Warsaw, Poland, 1998. – С. 547– 550.	4	
32.	Модифицированный метод начальных параметров ползучести	Друк.	Вісник Академії: Науков. та інформ. бюл./ ПДАБтаА: Дніпропетровськ, 1998. - №3. – С. 33 – 38.	7	
33.	Улучшение сходимости ряда Тейлора	Друк.	Строительство. Материаловедение. Машиностроение/ Сб. науч. тр. – Днепропетровск: ПГА-СиА, 1998. – С. 53 –56.	3	
34.	Длительная устойчивость железобетонного стержня	Друк.	Вісник Академії: Науков. та інформ. бюл./ ПДАБтаА: Дніпропетровськ, 1998. - №8. – С. 38 – 45.	7	
35.	Критерии длительной устойчивости железобетонного стержня	Друк.	Придніпровський науковий вісник. Технічні науки/ Дніпропетровськ. – 1998. - №110 (117). – С. 25 – 34.	7	
36.	Длительный продольный изгиб железобетонных стержней при перемещениях опор	Друк.	Современные проблемы строительства. – Донецк: Донецкий Промстрой НИИ проект, ООО “Лебедь”, 1999. – С. 40 – 46.	7	
37.	Аналитическое решение релаксационной задачи различными теориями ползучести	Друк.	Вісник Академії: Науков. та інформ. бюл./ ПДАБтаА: Дніпропетровськ, 1999.- №6. – С. 46 – 53.	7	
38.	Деформационный расчет методом перемещений стержневых систем	Друк.	Вісник Академії: Науков. та інформ. бюл./ ПДАБтаА: Дніпропетровськ, 1999. - №12. – С. 51 – 56.	6	
39.	Деформационный расчет стержневых систем методом сил	Друк.	Вісник ПДАБтаА. - Дніпропетровськ, 2000. - №1. – С. 54 – 61.	7	
40.	Деформационный расчет стержневых систем методом конечных элементов	Друк.	Вісник ПДАБтаА. - Дніпропетровськ, 2000. - №2. – С. 54 - 60.	7	
41.	Деформационный расчет плоских стержневых железобетонных систем при ползучести методом сил	Друк.	Вісник ПДАБтаА. - Дніпропетровськ, 2000. - №6. – С. 49-54.	6	

42.	Примеры деформационного расчета железобетонных балок с учетом длительных процессов	Друк.	Теоретичні основи будівництва/ 8 Польско-Український семінар. Warsaw, 2000. – С. 528-533.	6	
43.	Основополагающие уравнения механики железобетонных стержней плоской системы при $S_b = 0$	Друк	Строительство. Материаловедение. Машиностроение/ Сб. науч. тр ПГАСА. Вып. 10. – Днепропетровск: GAUDEAMUS, 2000. – С. 279 – 285.	6	
44.	Расчет стержневых железобетонных систем методом перемещений с учетом деформаций продольного изгиба и ползучести	Друк	Вісник ПДАБтаА. - Дніпропетровськ: GAUDEAMUS, 2000. – №7. - С. 51 – 55.	5	
45.	Расчет стержневых железобетонных систем методом конечных элементов с учетом деформаций продольного изгиба и ползучести	Друк	Вісник ПДАБтаА. - Дніпропетровськ: GAUDEAMUS, 2000. – №8. - С. 50 – 55.	6	
46.	Модифицированный метод конечных разностей при расчете железобетонных балок с учетом длительных процессов	Друк	Вісник ПДАБтаА. - Дніпропетровськ: GAUDEAMUS, 2000. – №9. - С. 56 – 61.	6	
47.	Деформационный расчет железобетонных стержней при неравномерности армирования их пролета	Друк.	Строительство. Материаловедение. Машиностроение/ Сб. науч. тр.ПГАСА. Вып. 11. – Днепропетровск: GAUDEAMUS, 2000. – С. 66 – 71.	6	
48.	Матрица жесткости пространственного конечного железобетонного элемента в местной системе координат	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ: ПДАБтаА, 2001. – №1. – С. 39-46.	7	
49.	Пример деформационного расчета железобетонной рамы с учетом длительных процессов	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ: ПДАБтаА, 2001. – №2. – С. 50-57.	7	
50.	Обзор публикаций по деформационному расчету железобетонных стержневых систем	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ: ПДАБтаА, 2001. – №3. – С. 45-50.	6	

51.	Деформационный расчет пространственных стержневых систем методом конечных элементов с учетом длительных процессов	Друк.	Строительство. Материаловедение. Машиностроение/ Сб. науч. тр. ПГА-СА Вып. 12. – Днепропетровск: ПГАСиА, 2001. – С. 262 – 266.	5	
52.	Пример деформационного расчета пространственной железобетонной рамы МКЭ с учетом ползучести	Друк.	Теоретичні основи будівництва/ 9 Польско-Український семінар. Warsaw, 2001. – С. 161-168.	7	
53.	Обзор публикаций по длительной устойчивости железобетонных стержневых систем	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ: ПДАБтаА, 2001. – №5. – С. 50-57.	7	
54.	Длительная устойчивость сжато-изогнутого железобетонного стержня	Друк.	ж. “Бетон и железобетон в Украине”. – 2001. - № 2. – С. 9 – 12.	5	
55.	Напряжения пространственного железобетонного элемента с учетом ползучести бетона	Друк.	Коммунальное хозяйство городов/Харьк. гос. акад. городск. хозяйства. Вып. 39. – Киев: Техника, 2002.– С. 158 – 165.	6	
56.	Деформационный расчет стержневых железобетонных систем с учетом ползучести бетона	Друк.	Перспективні задачі інженерної науки. – Дніпропетровськ : GAUDEAMUS, 2002. – Вып. 3. – С. 177 – 185.	9	
57.	Деформаційний розрахунок і стійкість стержневих залізобетонних систем з урахуванням тривалих процесів	Друк.	Автореф. дисс. ... докт. техн. наук. – Дніпропетровськ, 2002.-32 с.	32	
58.	Деформационный расчет и устойчивость стержневых железобетонных систем с учетом длительных процессов	Рук.	Дисс. ... докт. техн. наук: 05.23.01. – Утв. 9.04.2003 ВАК Украины прот. № 10-08/4. - Днепропетровск, 2002. – 280 с.	280	
II. Наукові та навчально-методичні роботи, опубліковані після захисту докторської дисертації					
59.	Деформационный расчет и устойчивость стержневых упругих систем	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ: ПДАБтаА, 2003. – №9. – С. 50-56.	7	Буратинский А.П., студент

60.	Устойчивость и деформационный расчет железобетонных стержневых систем	Друк.	Вісник Сумського національного аграрного університету. Вип.9. –Суми: СНАУ, 2003. - С. 92-96.	7	
61.	Потеря устойчивости первого и второго рода упругих стержневых систем	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ: ПДАБтаА, 2004. – №2. – С. 52-60.	8	Шаповал А.В., студент
62.	Матричний метод повзучості	Друк.	Вісник Сумського національного аграрного університету. Вип.9. –Суми: СНАУ, 2003. - С. 96-101.	6	
63.	Расчет железобетонной рамы фундамента турбоагрегата АЭС на устойчивость	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ: ПДАБтаА, 2004. – №5. – С. 38-43.	6	Климентюк Д.В., студент
64.	Экспериментально-теоретические аспекты ползучести бетона фундаментов мощных турбоагрегатов	Друк.	Перспективные задачи инженерной науки/V Междун. науч. форум AFES 2004, Paris, France, 2004. – С.359-364.	6	Бауск Е., Головка С.
65.	Деформационный расчет железобетонного фундамента турбоагрегата АЭС	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ: ПДАБтаА, 2004. – №6. – С. 46-52.	6	Зленко О.С., студент
66.	Деформационный расчет стержневых систем методом перемещений	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ: ПДАБтаА, 2000. – №4. – С. 50-56.	6	
67.	Исследования железобетонных фундаментов турбоагрегатов АЭС с учетом длительных процессов	Друк.	Теоретичні основи будівництва/ 12 Польско-Український семінар. Warsaw, 2004. – С. 827-834.	8	Бауск Е., зав.лаб. Бауск А, студент
68.	Расчет тонкой плиты методом конечных элементов при опирании на упруго-податливое и жесткое основание	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ: ПДАБтаА, 2004. – №10. – С. 59-64.	6	Николаенко З.С., студентка

69.	Матрицы жесткости и усилий прямоугольных конечных элементов плиты	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ: ПДАБтаА, 2004. – №11. – С. 54-60.	6	Мешкова А.В., студентка
70.	Уравнения механики железобетонного стержня плоской системы	Друк.	Строительство, материаловедение, машиностроение/ Сб. научн. тр. ПГАСА. Вып. 10. – Днепропетровск: ПГАСиА, 2000. – С. 339-345.	6	
III. Основні навчально-методичні роботи (за період науково-педагогічної діяльності)					
71.	Методические указания по организации и планированию самостоятельной работы при изучении курса строительной механики и выполнении расчетно-графических работ для студентов специальности 29.07 (ТГСВ) дневной и заочной форм обучения	Друк.	Днепропетровск: ДИСИ, 1992. – 32 с.	32	Яценко Е.А., Забияка Г.И. (методичка №1)
72.	Теория длительной прочности и устойчивости стержневых железобетонных систем с учетом ползучести бетона	Друк.	Дніпропетровськ: ПДАБтаА; Пороги, 2002. – 252 с.	252	Яценко Е.А. (монографія №1)
73.	Навчально-методичні вказівки по виконанню розділу “Практичні заняття з будівельної механіки”. Частина I. Розрахунок статично визначуваних стержневих систем	Друк.	Дніпропетровськ: ПДАБтаА, 2003. – 60 с.	60	Яценко Є.А. (методичка №2)
74.	Навчально-методичні вказівки по виконанню розділу “Практичні заняття з будівельної механіки”. Частина II. Розрахунок статично невизначуваних систем	Друк.	Дніпропетровськ: ПДАБтаА, 2003. – 66 с.	66	Яценко Є.А. (методичка №3)
IV. Наукові та навчально-методичні роботи, опубліковані після подання до вченого звання професор					
75.	Вирішення задач повзучості залізобетонних конструкцій матричним методом	Друк.	Вісник СНАУ. Серія «Будівництво». Вип. 8(11). – Суми: СНАУ, 2005. – С.111-115.	6	

76.	Модифікований метод початкових параметрів повзучості	Друк.	Збірник наукових праць: Механіка і фізика руйнування будівельних матеріалів та конструкцій. Вип.6, 2005. – С.148-153.	6	
77.	Физико-химическая природа ползучести бетона при статической нагрузке	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ: ПДАБтаА, 2005. – №9. – С. 27-34.	7	Буратинский А.П. асп.
78.	Физико-химическая природа ползучести бетона при динамической нагрузке	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ: ПДАБтаА, 2005. – №10. – С. 23-28.	5	Буратинский А.П. асп.
79.	Применение теории ползучести бетона в инженерных расчетах	Тез.	IV-я Международная научно-практическая Интернет-конференция "Состояние современной строительной науки-2006"	2	Яценко Е.А.
80.	Применение теории ползучести бетона в инженерных расчетах	Друк.	Состояние современной строительной науки-2006 .Сб.науч. трудов. – Полтава: Полтавский ЦНТЭИ. – 2006. - С.66-68	2	Яценко Е.А.
81.	Особенности обследования конструкций автодорожных железобетонных мостов	Друк.	Науково-практичний журнал „Новини науки Придніпров'я”. Серія: Інженерні дисципліни, 2006.- № 4.- С.43-49	6	Шаповал В.Г., Конопляник А.Ю. Буратинский А.П. асп.
82.	Теории ползучести бетона и модифицированный метод начальных параметров ползучести в инженерных расчетах	Друк.	Теоретичні основи будівництва/ 15 Польско-Український семінар. Warsaw, 2007. – С. 617-624.	8	
83.	Классификация гибкости стержней строительных конструкций	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ:ПДАБА, 2007. – № 3. – С. 29-34.	5	Буратинский А.П. асп.
84.	Длительные деформации железобетонных фундаментов турбоагрегатов АЭС	Тез.	VII Міжнародний симпозіум «Механіка і фізика руйнування будівельних матеріалів та конструкцій». Київ, НДІБК 12-16.11.2007	1	Бауск Е.А., зав.лаб.; Бауск А.Е., асп.; Буратинский А.П., асп.

85.	Длительные деформации железобетонных фундаментов турбоагрегатов АЭС	Друк.	Механіка і фізика руйнування будівельних матеріалів та конструкцій. Збірник наукових праць. Вип.7.- Львів:Каменярь, 2007. - С. 662-671.	8	Бауск Е.А., зав.лаб.; Бауск А.Е., асп.; Буратинский А.П., асп.
86.	Взаимодействие предварительно напряженной арматуры с бетоном и расчет однослойных стеновых панелей с учетом ползучести поризованного бетона	Друк.	Дніпропетровськ: ПДАБА; Пороги, 2007. – 280 с.	280	Яценко Е.А. (монографія №2)
87.	Влияние гибкости элементов на деформационный расчет рам	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ: ПДАБА, 2008. – № 1-2. – С. 30-35.	5	Игнатьев Д.А., Яворский М.П., студенты
88.	Аналитический обзор теоретических исследований длительной устойчивости железобетонных стержней	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ:ПДАБА, 2008. – № 9. – С. 4-9.	6	Климентюк Д.В., аспирант
89.	Обзор экспериментальных исследований длительной устойчивости железобетонных стоек	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ:ПДАБА, 2008. – № 11. – С. 17-22.	6	Климентюк Д.В., аспирант
90.	Предельные гибкости элементов для деформационного расчета рам	Тез.	Матеріали студентської наукової конференції Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. Будівельний факультет. Дні науково-технічної творч. студентів 1-30.04.09.– Дніпропетровськ: ПДАБА, 2009. – С. 5-7.	2	Игнатьев Д.А., Яворский М.П., студенты гр.1001м
91.	Методичні вказівки та контрольні завдання з теоретичної механіки (розділ „Статика”) для студентів будівельних та машинобудівельних спеціальностей дистанційної та заочної форм навчання (6.060101; 6.050502; 6.050202)	Друк.	Дніпропетровськ: ПДАБА, 2009. – 43 с.	43	Бондаренко В.Д., Дьомін Г.К., Креймер Ю.Г., Чепелев О.В., Матвієць Т.В. (методичка №4)

92.	Экспериментальные исследования ползучести железобетона при вибрационной нагрузке	Друк.	Механіка і фізика руйнування будівельних матеріалів та конструкцій. Збірник наукових праць. Вип.8.- Львів: Каменярь, 2009. - С. 260-267.	8	Буратинский А.П., асс.
93.	Обзор исследований коэффициента поперечных деформаций ползучести бетона	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ: ПДАБА, 2009. – № 3. – С. 4-10.	6	Климентюк Д.В., аспірант
94.	Методичні вказівки та контрольні завдання до розрахунку статично визначеної плоскої ферми з допомогою ПК «Пакети Прикладних Програм» для студентів будівельних спеціальностей денної форми навчання 6.060101	Друк.	Дніпропетровськ: ПДАБА, 2010. – 32 с.	32	Шаповал А.В., асс. (методичка №5)
95.	Методичні вказівки та контрольні завдання з теоретичної механіки (розділ „Динаміка матеріальної точки”) для студентів будівельних та машинобудівельних спеціальностей дистанційної та заочної форм навчання	Друк.	Дніпропетровськ: ПДАБА, 2010. – 29 с.	29	Бондаренко В.Д., Дьомін Г.К., Креймер Ю.Г., Матвієць Т.В., Чепелев О.В. (методичка №6)
96.	Метод начальных параметров виброползучести бетона	Друк.	ж. “Бетон и железобетон в Украине”. – 2010. - № 5. – С. 6 – 7.	2	Буратинский А.П. асс.
97.	Экспериментально-теоретические исследования длительной устойчивости железобетонной стойки	Тез.	Матеріали студентської наукової конференції Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. Будівельний факультет. Дні науково-технічної творч. студентів 1.04.11 - 16.05.11 – Дніпропетровськ: ПДАБА, 2011. – С. 6 - 7.	2	Климентюк Д.В., ассистент; Моргун А.А., студент гр.404
98.	Экспериментально-теоретические исследования длительной устойчивости железобетонной стойки	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ: ПДАБА, 2011. – № 11-12. – С. 5 - 10.	6	Климентюк Д.В., ассистент; Моргун А.А., студент гр.404
99.	Методичні вказівки і завдання до самостійної роботи та виконання розрахунково-графічної роботи (РГР) з дисципліни «Тео-	Друк.	Дніпропетровськ: ПДАБА, 2012. – 38 с.	38	Дьомін Г.К., доц. Бондаренко В.Д., доц. Климентюк Д.В.,

	ретична механіка в розрахунках на комп'ютерах». Розділ „Статика”. РГР № 1				асс. (методичка №7)
100	Сопоставление теоретических и экспериментальных данных по ползучести и виброползучести железобетонных стоек	Тез.	XX Польско-Український науковий семінар «Теоретичні основи будівництва». ДВНЗ «ПДАБА», Дніпропетровськ, 10 - 14 вересня 2012.	1	Буратинский А.П. асс.
101	Сопоставление теоретических и экспериментальных данных по ползучести и виброползучести железобетонных стоек	Друк.	Теоретичні основи будівництва/ 20 Польско-Український семінар. Warsaw, 2012. – С. 381-384.	4	Буратинский А.П. асс.
102	Матричний метод визначення віброповзучості	Тез.	II Міжнародна науково-практична конференція «Механіка і фізика руйнування будівельних матеріалів та конструкцій». Львів-Дубляни, ЛНАУ 19-21.09. 2012	1	Буратинський А.П., ас.
103	Матричний метод определения виброползучести	Друк.	Механіка і фізика руйнування будівельних матеріалів та конструкцій. Збірник наукових праць. Вип. 9. - Львів: Каменярь, 2012. - С. 136-143.	8	Буратинский А.П. асс.
104	Экспериментально-теоретические исследования нижнего предела длительной нагрузки ЖБК	Друк.	Механіка і фізика руйнування будівельних матеріалів та конструкцій. Збірник наукових праць. Вип.9.- Львів: Каменярь, 2012. - С. 144-152.	9	Климентюк Д.В., асс.; Моргун А.А., студ.
105*	Коефіцієнт поперечної деформації повзучості бетону	Електез.	Матеріали студентської наукової конференції Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. Будівельний факультет. Дні науково-технічної творч. студентів 1.04.13 - 16.05.13 – Дніпропетровськ: ПДАБА, 2013. – С. 3 - 4.	2	Щербачов А.Д., асистент; Моргун О.А., студент
106	Експериментально-теоретичні дослідження коефіцієнта поперечної деформації повзучості бетону	Друк.	Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпропетровськ: ПДАБА, 2013. – № 8. – С. 22 - 28.	6	Щербачов А.Д., асистент; Моргун О.А., студент

107	Нова методологія вирішення задач повзучості та віброповзучості залізобетону	Друк.	ж. "Бетон и железобетон в Украине". – 2013. - № 5. – С. 2 – 6.	5	
108	Решение задач виброползучести в матричной форме	Друк.	Наука вчера, сегодня, завтра. Сборник статей по материалам VI международной научно-практической конференции. Вып. № 6. - Новосибирск: Изд. «СибАК», 2013. - С. 11-19.(нмб РИНЦ)	8	Буратинский А.П. асс.
109	Методичні вказівки до самостійної роботи та виконання розрахунково-графічної роботи №2 з дисципліни «Теоретична механіка в розрахунках на комп'ютерах» (розділ „Статика і кінематика”) для студентів напряму підготовки 6.050101 «Комп'ютерні науки» денної форми навчання	Друк.	Дніпропетровськ: ПДАБА, 2013. – 30 с.	30	Шаповал А.В., доц. Климентюк Д.В., асс. (методичка №8)
110	Рекуррентные формулы для автоматизированного расчета длительных процессов	Друк	Свідोцтво про реєстрацію авторського права на твір № 52720 від 20.12.2013 р.	13	Буратинський А.П.
111	Автоматизация расчета стержневых ЖБК на длительные процессы	Друк.	Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте '2013. Сборник научных трудов SWorld.- Выпуск 4. Том 9. - Иваново: МАРКОВА АД, 2013. - С. 59-67.(нмб РИНЦ)	8	Буратинский А.П. асс.
112	Методология расчета кинематически неопределимых железобетонных рам с учетом ползучести и виброползучести	Друк.	ж. "Бетон и железобетон в Украине". – 2013. - № 6. – С. 2 – 9.	8	Буратинский А.П. асс.
113	Розрахунок залізобетонних рам МСЕ з урахуванням повзучості й віброповзучості	Друк.	Вестник Харьковского национального автомобильно-дорожного университета – Харьков: ХНАДУ, 2013. – Вып. 63. – С. 85 - 92. (нмб РИНЦ, Index Copernicus)	8	Буратинский А.П. асс.

114	Методичні вказівки до самостійної роботи та виконання розрахунково-графічної роботи №3 з дисципліни «Теоретична механіка в розрахунках на комп'ютерах» (розділ „Кінематика твердого тіла”) для студентів напряму підготовки 6.050101 «Комп'ютерні науки» денної форми навчання	Друк.	Дніпропетровськ: ПДАБА, 2014. – 28 с.	28	Шаповал А.В., доц. (методичка №9)
115	Розрахунок стержневих залізобетонних систем з урахуванням деформованої схеми і повзучості при статичному та вібраційному навантаженні	Друк.	Дніпропетровськ: ППФ «ТОТЕМ», 2014. – 24 с. <u>Диплом кандидата наук ДК № 025824 від 22.12.14</u>	24	Автореферат.. ктн Буратинського А.П. (Захист 30.10.2014 аспіранта №1)
116	Теорія тривалої міцності та стійкості стержневих залізобетонних систем з урахуванням повзучості та віброповзучості бетону. Частина I	Друк.	Дніпропетровськ: ДВНЗ «ПДАБА»; «Середняк Т.К.», 2014. – 156 с.	156	Буратинський А.П. Климентюк Д.В. Титюк А.О. Шаповал В.Г. (монографія №3)
117	Механіка тривалих вібраційних переміщень позacentрово-стисненого залізобетонного стержня	Друк.	Вісник Тернопільського національного технічного університету. – Тернопіль: ТНТУ ім. І. Пулюя, 2014. – № 3 (75). – С. 98-107.	9	Й. Лучко, д.т.н.; А. Буратинський
118	Применение МКЭ для решения задач ползучести и виброползучести с помощью математического пакета «MathCad»	Друк.	Механіка і фізика руйнування будівельних матеріалів та конструкцій. Збірник наукових праць Фізико-механічного інституту ім. Г.В.Карпенка НАН України. - Вип. 10. - Львів: Камінь, 2014. - С. 113-123.	11	Лучко Й.Й. , д.т.н., проф.; Буратинський А.П. ас.
119	Експериментально-теоретичні дослідження тривалої стійкості залізобетону	Друк.	Механіка і фізика руйнування будівельних матеріалів та конструкцій. Збірник наукових праць Фізико-механічного інституту ім. Г.В.Карпенка НАН України. - Вип. 10. - Львів: Камінь, 2014. - С. 227-238.	12	Щербачов А. Д., асистент; Моргун О.А., студент

120	Теорія тривалої міцності та стійкості стержневих залізобетонних систем з урахуванням повзучості та віброповзучості бетону. Частина II	Друк.	Дніпропетровськ: ДВНЗ «ПДАБА»; «Середняк Т.К.», 2015. – 150 с.	150	Буратинський А.П. Щербачов А.Д. Слободянюк О.С. Шаповал А.В. (монографія №4)
121	Методичні вказівки до самостійної роботи та виконання розрахунково-графічної роботи №4 з дисципліни «Теоретична механіка в розрахунках на комп'ютерах» (розділ „Динаміка матеріальної точки”) для студентів напряму підготовки 6.050101 «Комп'ютерні науки» денної форми навчання	Друк.	Дніпропетровськ: ПДАБА, 2015. – 28 с.	28	Шаповал А.В., доц. Буратинський А.П., доц. Щербачов А.Д., ас. (методичка №10)
122	Теорія тривалої міцності та стійкості стержневих залізобетонних систем з урахуванням повзучості та віброповзучості бетону. Частина III	Друк.	Дніпропетровськ: ДВНЗ «ПДАБА»; «Середняк Т.К.», 2016. – 201 с.	201	Буратинський А.П. Щербачов А.Д. Слободянюк О.С. Хамрик О.В. (монографія №5)
123	Методичні вказівки до самостійної роботи та виконання розрахунково-графічної роботи №4 з дисципліни «Теоретична механіка в розрахунках на комп'ютерах» (розділ „Динаміка матеріальної точки”) для студентів напряму підготовки 6.050101 «Комп'ютерні науки» денної форми навчання	Друк.	Дніпропетровськ: ПДАБА, 2016. – 33 с.	33	Шаповал А.В., доц. Буратинський А.П., доц. Щербачов А.Д., ас. (методичка №11)
124	Методичні вказівки до самостійної роботи та виконання розрахунково-графічної роботи №5 з дисципліни «Теоретична механіка в розрахунках на комп'ютерах» (розділ „Динаміка матеріальної системи і загальні теореми”) для студентів напряму підготовки 6.050101 «Комп'ютерні науки» денної форми навчання	Друк.	Дніпропетровськ: ПДАБА, 2017. – 30 с.	30	Шаповал А.В., доц. Щербачов А.Д., ас. (методичка №12)

125	Експериментально-теоретичні дослідження нижньої межі довготривалого навантаження ЗБК	Тез.	II Міжнародна науково-практична конференція «Механіка і фізика руйнування будівельних матеріалів та конструкцій». Львів-Дубляни, ЛНАУ 19-21.09. 2012	1	Климентюк Д.В., ас. Моргун О.О., студ.
126	Методические указания и задания к практическим занятиям, самостоятельной и расчетно-графической работе «Статика» по дисциплине «Теоретическая механика» для иностранных студентов всех специальностей дневной, заочной и дистанционной форм обучения	Друк	Днепр: ГВУЗ ПГАСА, 2017. – 36 с.	36	Буратинский А.П., доц. Демин Г.К., доц. (методичка №13)
127	Методические указания и задания к практическим занятиям, самостоятельной и расчетно-графической работе «Кинематика» по дисциплине «Теоретическая механика» для иностранных студентов всех специальностей дневной, заочной и дистанционной форм обучения	Друк	Днепр: ГВУЗ ПГАСА, 2017. – 28 с.	28	Шаповал А.В., доц. (методичка №14)
128	Методические указания и задания к практическим занятиям, самостоятельной и расчетно-графической работе «Динамика» по дисциплине «Теоретическая механика» для иностранных студентов всех специальностей дневной, заочной и дистанционной форм обучения	Друк	Днепр: ГВУЗ ПГАСА, 2017. – 38 с.	38	Шаповал А.В., доц. Щербачев А.Д., ас. (методичка №15)
V. Біографічно-публістичні роботи, опубліковані в книгах, журналах та газетах					
1	Е.А.Яценко – 70 лет	Друк.	ж. “Бетон и железобетон в Украине”. – 2000. - № 3. – С. 33.	1	
2	Історія нашого вузу – у славетних особистостях (до 100-річчя нар. к.ф-м.н., доц. М.Р.Фельдмана)	Друк.	газ. ПДАБА “Молодий будівельник”. – 17.10.2007. - № 16 (1775). – С.4.	1	Полесья А.І., доц. каф. теоретичної механіки

3	Щиро вітаємо наших ювілярів: 50-річчя д.т.н., проф., зав. каф. теор. мех. С.О.Слободянюка	Друк.	газ. ПДАБА “Молодий будівельник”. – 16.01.2009. - № 24 (1804). – С.1.	1	Колектив кафедри теоретичної механіки
4	К 80-ти летию д.т.н., проф., акад. Е.А.Яценко	Друк.	ж. “Бетон и железобетон в Украине”. – 2010. - № 5. – С. 33 – 34.	2	
5	Сергей Слободянюк – ученый-ликвидатор	Друк.	ж. “Чернобылец Приднiпров’я”. травень–серпень 2012. - № 5-8 (55-58). – С. 41 – 42.	1	
6	Сергей Слободянюк – ученый-ликвидатор	Друк.	Гіркий полин. Книга друга. – Дніпропетровськ: ВКК «Баланс-Клуб», 2012. (288 с) - С. 135.	1	Абросимова Н., Безбородова Т., Волченко В. та ін.

Здобувач

_____ Слободянюк С.О.

Список ЗАВІРЯЮ:

Декан будівельного
Факультету ДВНЗ «ПДАБА»,
доктор техн.наук, професор

_____ Білоконь А.І.

Вчений Секретар ради ПДАБА
1.01.2018 р.

_____ Щеглова В.Д.