

ПОВНИЙ ПЕРЕЛІК НАУКОВИХ ПРАЦЬ

№ п/п	Найменування	Характер праці	Вихідні дані	Обсяг (друк. арк)	Спів-автори
1	2	3	4	5	6
1.	Психолого-педагогічна приамбула до обґрунтування системної нарисної геометрії	Друк.	В кн. “Вісник Рівненського державного технічного університету. Розділ Педагогіка “Сучасні технології навчання: проблеми і перспективи”, випуск 6 (13), ч.ІІ, м.Рівне, 2001 р.	0,38	Ткач Д.І.
2.	Роль аллегории и метафоры в изложении геометрических понятий	Друк.	В кн. “Вісник Рівненського державного технічного університету. Розділ Педагогіка “Сучасні технології навчання: проблеми і перспективи”, випуск 6 (13), ч.ІІ, Рівне, 2001 р., с. 221 - 226	0,23	Ткач Д.І.
3.	Про реконструкцію житлових будинків першого періоду індустріального домобудування	Друк	Будівництво та архітектура України в нових соціально-економічних умовах 25 листопада 2004 року м. Київ ВАТ Київ ЗДНІЕП, вул.Л.Українки, 26, с.14-18	0,3	-
4.	Комплексный подход к реконструкции жилой застройки первого периода индустриального домостроения. Выбор конкурентоспособных методов реконструкции 5-ти этажных зданий	Друк.	«МТОМ», №1 февраль 2005 г.	0,2	Большаков В.И., Разумова О.В., Могилевцева И.Н., Готвянский С.С.
5.	Реконструкция жилой застройки 50-х – 60-х годов	Друк.	Строительство, материаловедение, машиностроение: Сборник научных трудов. Вып. 34 – Днепропетровск, ПГАСиА - 2005.	0,2	-
6.	Геометрия сопряжения конических поверхностей как дизайн-объектов	Друк	ВІСНИК Київського Національного Університету технологій та дизайну (спецвипуск) Збірник наукових праць Доповіді третьої кримської науково-практичної конференції „Геометричне та комп’ютерне моделювання: енергозбереження, екологія, дизайн” 25-29 вересня 2006 р. м. Сімферополь – м. Алушта с.332-	0,2	Ткач Д.І.

			336		
7.	Геометрия золотого эллиптического тора как дизайн-объекта	Друк.	В кн.. «Збірник наукових праць» доповіді III кримської науково-практичної конференції SED -06, «Геометричне та комп'ютерне моделювання: енергозбереження, екологія, дизайн», К.2006, с. 68-76	0,21	Ткач Д.І. Ярочая Т.П.
8.	Золотые торсы как пространственные проявления золотого сечения	Друк.	В кн. Материалы XVI международной научно-практической конференции «Стародубовские чтения», Сборник научных трудов «Новини науки Придніпров'я», серія «Архітектура і будівництво», частина III, Дн-ськ, РІА «Дніпро-VAL», 2007 р.	0,31	Ткач Д.І. Ярочая Т.П.
9.	Геометрия фрактального расширения квадрата и её приложения	Друк.	В кн. Строительство, материаловедение, машиностроение, серия «Стародубовские чтения -2007» Сборник научных трудов, Выпуск 41, часть 3, Днепропетровск 2007 р. С. 49-53.	0,21	Нифанин А.Б. Ткач Д.І.
10.	Геометрія і графіка золотого гіперболічного тору як дизайн-об'єкту	Друк.	В кн.. Сборник трудов IX международной научно-практической конференции «Современные проблемы геометрического моделирования». Мелитополь, 2007,	0,25	Ткач Д.І.
11.	Пространственная интерпретация плоскостных графических построений	Друк.	В кн.. Наукові нотатки. Міжвузівський збірник (за напрямом «Інженерна механіка»), випуск №22, частина 2, Луцьк – 2008 С.355-360	0,25	Ткач Д.І.
12.	Зображальні властивості ортогональних проєкцій додекаедра, ікосаедра, їх ізоноєдра і бакмінстер-фулерена	Друк.	В кн.Праці таврійського державного агротехнологічного університету, випуск 4. Прикладна геометрія та інженерна графіка, том 42, Мелітополь - 2009, С.86-93	0,27	Ткач Д.І.
13.	Фрактальное расширение квадрата как геометрико-графическая модель процесса роста клеточных структур живой природы	Друк.	В кн.. Геометричне та комп'ютерне моделювання. Збірник наукових праць. Випуск 25, Харків-2009, С.170-175	0,24	Нифанин О.Б. Ткач Д.І.
14.	Идея третьего измерения плоской фигуры как один из принципов формообразования	Друк.	В кн..Прикладна геометрія та інженерна графіка, випуск 84, К.: 2010, С. 212 – 216	0,21	Ткач Д.І.

	дизайн-объектов				
15.	Энергия формы объекта как основа экологической гармонизации его пространства	Друк.	В кн. Технічна естетика і дизайн, (спецвипуск), Випуск №7, Київ, 2010, стр.99-103	0,21	Ткач Д.І.
16.	Системне розуміння походження графічних алгоритмів взаємних перетворень оборотних зображень	Друк.	В кн.. Праці таврійського державного агротехнологічного університету. Випуск 5, «Прикладна геометрія та інженерна графіка, том 44, Мелітополь,-2010, С.46-54	0,37	Ткач Д.І.
17.	Геометрия и графика золотой лемнискаты Бернулли	Друк.	В кн.. Містобудування та територіальне планування, вип. 40, частина II, - К.: 2011, с. 451-456	0,21	Ткач Д.І.
18.	Золотой овальный торс как концептуальная модель быстровозводимого вантового объекта с энергоснабжением от двух ветродвигателей	Друк.	В кн.. Прикладна геометрія та інженерна графіка, Випуск 88, - К.: 2011, стр. 239-243	0,21	Ткач Д.І.
19.	Концептуальная идея третьего измерения плоской фигуры и соответственные объекты строительства и дизайна на их основе	Друк.	В кн.. Проблеми розвитку міського середовища №7, - К.: 2012р. С. 242 - 247	0,21	Ткач Д.І.
20.	Про еволюто - еліпсне походження сторін прямого кута	Друк.	В кн. Праці таврійського державного агротехнологічного університету, випуск 7. «Прикладна геометрія та інженерна графіка», том 45, - Мелітополь: 2012. С.46-50	0,21	Ткач Д.І.
21.	Геометрия и графика образования поверхностей 4-хгранной пирамиды и прямого кругового конуса	Друк.	В н...Технічна естетика і дизайн, випуск 12, - К.: 2013- С. 225 -229	0,21	Яровая Т.П.
22.	Дидактичні основи розвитку творчих здібностей майбутніх архітекторів в процесі їх навчання нарисної геометрії	Друк.	Міжнародний науковий журнал ISSN 2410-213X. Збірник наукових праць. Випуск № 1, Київ 2015 р. с. 36-40	0,4	Ткач Д.І.

23.	<p>Формування креативності конструктивно-композиційного мислення майбутніх архітекторів на основі розуміння просторовості плоских фігур</p>	Друк.	<p>Збірка наукових праць «Матеріали міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Гуманітарний простір науки: досвід і перспективи», Випуск 10 – Переяслав-Хмельницький: 2017, С.174-181.</p>	0,21	Ткач Д.І.
-----	---	-------	--	------	-----------