

ЗМІСТ

№ п.п	ПІБ, назва статті	Стр.
1.	<i>Архіпов О.В., Єрмакова О.А., Дзюба В.В.</i> Параметричний підхід до моделювання диска автомобільного колеса.....	3
2.	<i>Аушева Н.М., Демчишин А.А.</i> Формування ортогональних сіток на основі фундаментального сплайну.....	10
3.	<i>Бадаєв Ю.І., Сидоренко Ю.В.</i> Геометричне моделювання складних об'єктів на основі політочкових відображень відрізків прямих.....	17
4.	<i>Ботвіновська С.І.</i> Конхоїдальне перетворення, як приклад активного перетворення координат при дискретному моделюванні поверхонь.....	25
5.	<i>Браилов А.Ю., Панченко В.И.</i> Алгоритм расчета параметров недоступной точки объекта.....	39
6.	<i>Бугайов В. І.</i> Комплексний аксонометро-ортогональний кресленик.....	50
7.	<i>Ванін В.В., Вірченко Г.А., Яблонський П.М.</i> Деякі геометричні аспекти класифікації дискових робочих органів ґрунтообробних знарядь.....	70
8.	<i>Ванін В.В., Залевська О.В., Горбатенко К.В., Спірінцев Д.В.</i> Недоліки та переваги автоматизованих систем контролю ресурсів.....	76
9.	<i>Верещага В.М., Павленко О.М. Балюба І.Г., Пахаренко В.О.</i> Аналіз неперервних методів інтерполяції та апроксимації плоских кривих.....	83
10.	<i>Гавриленко Е.А., Холодняк Ю.В., Ивженко А.В., Найдыш А.В.</i> Назначение характеристик в точках обвода с монотонным изменением кривизны.....	91
11.	<i>Грицина Н.І., Грицина І.М.</i> Застосування комп'ютерно-орієнтованих методичних підходів викладання дисципліни «Інженерна та комп'ютерна графіка».....	98
12.	<i>Еремеев В. С., Самойлов В.В.</i> Математическая модель колебаний в цепочке физических осцилляторов.....	105

13. *Зданевич В.А., Кундрат Т.М., Літницький С.І., Пугачов Є.В.* Визначення оптимального кута нахилу плоского сонячного колектору залежно від його орієнтації та вірогідності сонячного сяння..... 113
14. *Іванов Є.М., Іванов О.Є., Козінчук С.Я., Саєнко В.О.* Удосконалення побудови креслеників черв'ячних зубчастих передач в пакеті AUTODESK INVENTOR 121
15. *Караєв О.Г., Матковський О.І., Кольцов М.П., Рубцов М.О.* Моделювання форми поверхні розпушувача викопувального плуга саджанців плодкових культур..... 128
16. *Ковальов С.М., Мостовенко Ол-др В.* Наочна геометрична модель силового поля з двома точковими джерелами енергії..... 140
17. *Соболь О.М., Кравців С.Я., Данілін О.М.* Геометрична інтерпретація моделі покриття заданих областей з урахуванням обмежень спеціального виду..... 147