

Список публікацій студентів-членів гуртка
«Програмування обробки на верстатах з ЧПК»
станом на 01.01.2014р.

1. Баясте Абдолреза, В.М.Кореньков. Современные методы управления процессами обработки 3D поверхностей на станках с ЧПУ // Тези доповідей загально-університетської науково-технічної конференції молодих вчених та студентів, присвяченої дню Науки. Секція Машинобудування. НТУУ «КПІ», ч.2 травень 2010. С.100
2. Т.М.Скрипник, В.М.Кореньков. Програма автоматизованого проектування траєкторії обробки площини, обмеженої контуром довільної конфігурації // Тези доповідей загально-університетської науково-технічної конференції молодих вчених та студентів, присвяченої дню Науки. Секція Машинобудування. НТУУ «КПІ», ч.2 травень 2010. С.97
3. С.М.Чамата, В.М.Кореньков. Системи моделювання виробничих процесів // Тези доповідей загально-університетської науково-технічної конференції молодих вчених та студентів, присвяченої дню Науки. Секція Машинобудування. НТУУ «КПІ», ч.2 травень 2010. С.98
4. Чан Тхань Туан, В.М.Кореньков. Размерный анализ конструкций в PRO/ENGINEER SETOL 6 // Тези доповідей загально-університетської науково-технічної конференції молодих вчених та студентів, присвяченої дню Науки. Секція Машинобудування. НТУУ «КПІ», ч.2 травень 2010. С.99
5. Д.П.Ковальчук, В.М.Кореньков. Моделювання процесу різання методом кінцевих елементів в середовищі Deform 3D // Тези доповідей загально-університетської науково-технічної конференції молодих вчених та студентів, присвяченої дню Науки. Секція Машинобудування. НТУУ «КПІ», ч.2 травень 2010. С.24
6. А.М.Клавак, В.М.Кореньков. Модуль токарно-фрезерної обробки для верстатів з ЧПК в середовищі T-Flex CAD 3D // Тези доповідей загально-університетської науково-технічної конференції молодих вчених та студентів, присвяченої дню Науки. Секція Машинобудування. НТУУ «КПІ», ч.2 травень 2010. С.84
7. Пасечник В.А., Кореньков В.Н., Баясте А. Повышение производительности формирования математической модели бинарных отношений ограниченной подвижности элементов сборочных изделий // *Mechanika. Technika i technologia montazu maszyn. Zeszyty naukowe Politechniki Rzeszowskiej.* - NR279 (nr 1/2011).P.49-54.
8. Паньків К.М., Субін А.А., Кореньков В.М. Розрахунок координат виконавчих органів при програмуванні обробки на верстатах з ЧПК // Матеріали VII Международной научно-практической конференции «Наука и образование без границ – 2011» (Przemysl , Польша). - Volume 29. Techniczne nauki. - С.56-59
http://www.rusnauka.com/31_ONBG_2011/Tecnic/12_96586.doc.htm
9. Баясте А., Кореньков В.Н. Разработка системы автоматизированного проектирования технологических процессов сборки в САПР // Тези доповідей загальноуніверситетської науково-технічної конференції молодих вчених та студентів, присвячених дню Науки. Секція «Машинобудування» підсекція «Технологія машинобудування». – 2011р. – С.2-3
10. Мельник Н.О., Кореньков В.М. Особливості використання тривимірних моделей при силовому та точностному розрахунку пристроїв // Тези доповідей загальноуніверситетської науково-технічної конференції молодих вчених та студентів, присвячених дню Науки. Секція «Машинобудування» підсекція «Технологія машинобудування». – 26.04.2012р. – С.134-135
11. Радченко С.Г., Кореньков В.М., Мацківський О.С. Розробка програмно-технічного комплексу моніторингу верстатів з ЧПК // Тези доповідей XII Всеукраїнської науково-технічної конференції "Машинобудування України очима молодих: прогресивні ідеї - наука - виробництво" 22-25 жовтня 2012р. Секція 2 «Технологія машинобудування», . – С.56-57
12. Петраков Ю.В., Кореньков В.М., Мацківський О.С. Ідентифікація процесу різання на верстаті з ЧПК // Надійність інструменту та оптимізація технологічних систем. Збірник

- наукових праць. Випуск №32. Донбаська державна машинобудівна академія. – С.312-316.
13. Радченко С.Г, Кореньков В.М., Мацківський О.С. Розробка програмно-технічного комплексу моніторингу верстатів з ЧПК // Матеріали VIII Міжнародної научно-практичної конференції «Научный прогресс на рубеже тысячелетий – 2013» Publishing House “Education and Science” s.r.o. (Чехія, Прага). - С.24-26
 14. Online.NC – система підготовки та контролю управляючих програм для обробки на фрезерних верстатах з ЧПК // Матеріали VIII Міжнародної научно-практичної конференції «Актуальные проблемы современных наук – 2013» 07.-15.06.2013 Sp. z o.o. “Nauka I studia”,(Przemysl , Польща). - С.35-37
 15. Кобзаренко Д.А., студ.; Кореньков В.М., к.т.н., доц. ОГЛЯД РІШЕНЬ DASSAULT SYSTEMES В ОБЛАСТІ PLM (Тези доповідей загальноуніверситетської науково-технічної конференції молодих вчених та студентів, присвяченої дню Науки), секція «Машинобудування», підсекція «Технологія машинобудування», Київ 2013.С-20-21
 16. Мацківський О. студ., Петраков Ю.В. д.т.н., проф., Кореньков В.М., к.т.н., доц.ВИЗНАЧЕННЯ ХАРАКТЕРИСТИК ПРОЦЕСУ РІЗАННЯ НА ВЕРСТАТІ З ЧПК (Тези доповідей загальноуніверситетської науково-технічної конференції молодих вчених та студентів, присвяченої дню Науки), секція «Машинобудування», підсекція «Технологія машинобудування», Київ 2013.С 35-37
 17. Ткач І.І., студ.; Кореньков В.М., к.т.н., доц. Online.NC - СИСТЕМА МОДЕЛЮВАННЯ ОБРОБКИ НА ВЕРСТАТАХ З ЧПК (Тези доповідей загальноуніверситетської науково-технічної конференції молодих вчених та студентів, присвяченої дню Науки), секція «Машинобудування», підсекція «Технологія машинобудування», Київ 2013.С.50-51

Керівник гуртка

Кореньков В.М.

Зав. кафедрою
Технології машинобудування

Петраков Ю.В.