

Теми дисертацій (PhD) аспірантів кафедри Конструювання верстатів та машин

•Written by Administrator•

••Monday•, 26 •February• 2018 14:35• -

•There are no translations available.•

Прізвище та ініціали аспіранта

Рік вступу до аспірантури

Тема дослідження

Науковий керівник

Ящук Ірина

Романівна

2015

Синтез гібридних плунжерних затискних патронів токарних верстатів

К.т.н., доц.

Литвин О.В.

Даців Роман

•Written by Administrator•

••Monday•, 26 •February• 2018 14:35• -

ІВАНОВИЧ

2016

Забезпечення раціональних динамічних робочих процесів багатокординатних роботизованих те

Д.т.н., проф.

Струтинський В.Б.

Полунічев Валентин Едуардович

2016

Розвиток теорії робочих процесів мобільних верстатів роботів для обробки матеріалів у польових

Д.т.н., проф. Струтинський В.Б.

Ліщінер-Іващенко Ольга Вадимівна

2017

•Written by Administrator•

••Monday•, 26 •February• 2018 14:35• -

Підвищення динамічної стабільності процесу точіння при використанні інструментального оснащення

Д.т.н., проф.

Шевченко О.В.

Краець Володимир Олександрович

2017

Адаптивні елементи затискних механізмів роботів та маніпуляторів

К.т.н., доц.

Литвин О.В.

Гаврушкевич Наталія Валеріївна

2017

Приводи головного руху та подачі обладнання для магнітно-абразивної обробки

Теми дисертацій (PhD) аспірантів кафедри Конструювання верстатів та машин

•Written by Administrator•

••Monday•, 26 •February• 2018 14:35• -

Д.т.н., проф.

Гейчук В.М.

Фоя Оксана

Анатоліївна

2017

Створення інноваційних зразків спеціальної техніки та її патентно-ліцензійний супровід

Д.т.н., проф.

Струтинський В.Б.

Вступникам до аспірантури у 2018 році на 2018/2019 навчальний рік пропонуються такі напрямки досліджень:

•Written by Administrator•

••Monday•, 26 •February• 2018 14:35• -

№

п/п

Назва теми

Зміст завдання

Науковий керівник

1.

Структурно – схемний синтез адаптивних затискних пристроїв мобільних роботів

Розроблення методології структурно – схемного синтезу схем та конструкцій механізмів стосовно

К.Т.Н., доц.

Литвин О.В.

2.

•Written by Administrator•

••Monday•, 26 •February• 2018 14:35• -

Оптимізація приводів мобільних машин на основі генетичного підходу та алгоритмів

Дослідження впливу типу та параметрів джерела енергії на конструкцію та параметри приводів

д.т.н., проф.

Гейчук В.М.

3.

Синтез структури багатопозиційного пневмогідролічного привода з вертикально-поступальним

Розробка математичної моделі розрахунку статичних і динамічних характеристик пневмогідролічного

К.т.н., доц.

Новік М.А.