

УТВЕРЖДАЮ  
 Директор ПИ  
 Бойко Е.А.  
 15 декабря 2015г.



**ПЕРЕЧЕНЬ**

Тем выпускных квалификационных работ по направлению  
 кафедры «Конструкторско-технологическое обеспечение  
 машиностроительных производств»

Направление, специальность	ФИО руководителя, должность, звание	Тема
09.03.01.00.06 Системы автоматизированного проектирования в машиностроении	Морозов Д.И.	Автоматизированное твердотельное моделирование элементов механических передач
		Разработка модулей пакета CADTrans для расчета механических передач.
	Лепп Эвальд Игоревич	Модернизация конструкции стола и кинематической схемы 3Dпринтера, работающего по FDMтехнологии
		Модернизация конструкции корпуса 3Dпринтера, работающего по FDMтехнологии
		Модернизация конструкции экструдера 3Dпринтера, работающего по FDMтехнологии
	Вавилов Д.В.	Разработка программного обеспечения для создания управляющих программ механических систем с ЧПУ
		Разработка постпроцессора для станка плазменной резки с ЧПУ
	Головин М.П	Повышение технического уровня ортогональной турбины микро ГЭС.
		Повышение технического уровня ортогональной турбины микро ГЭС.

		Автоматизация проектирования рулевого механизма формула «Студент». Модуль синтеза параметров устройства
		Автоматизация проектирования рулевого механизма формула «Студент». Модуль синтеза конструкции устройства.
	Колбасина Н.А.	Оценка и распределение сил действующих на тарелку антенны под ветровой нагрузкой
	Кулешов В.И.	Автоматизация расчета и моделирование циклоидальных передач