Аннотация к дисциплине

Название дисциплины	Технология машиностроения			
Направление подготовки	•			
(специальность)	обеспечение машиностроительных производств			
Направленность	ропододеть			
(профиль/программа/специализаци	Технологии цифрового проектирования и			
я)	производства в машиностроении			
	- Poussodersus warming bosining			
Место дисциплины	Часть, формируемая участниками			
	образовательных отношений, Блока 1.			
	Дисциплины (модули)			
Трудоемкость (з.е. / часы)	11/396			
Цель изучения дисциплины	Сформировать у студентов общее представление о			
	закономерностях и связях производственного			
	процесса, при помощи которых обеспечивается			
	качество изготовления машины, формируется ее			
	стоимость и уровень производительности труда;			
	изложить сущность методов разработки			
	технологических процессов изготовления машин и			
	построения современного производственного			
	процесса			
Компетенции, формируемые в	1 1			
результате освоения дисциплины	технологического оснащения рабочих мест			
	механообрабатывающего производства			
	ПК-3. Способен выбирать заготовки для			
	производства деталей машиностроения средней			
	сложности			
	ПК-4. Способен разрабатывать технологические			
	процессы изготовления деталей машиностроения			
Calamana	средней сложности			
Содержание дисциплины	Организационное обеспечение технологической			
(основные разделы и темы)	подготовки производства. Станочные, сборочные и контрольные приспособления. Точности			
	механической обработки. Контроль и управление			
	технологическим процессом. Технологические			
	процессы изготовления деталей в условиях			
	единичного производства. Технологические			
	процессы изготовления деталей в условиях			
	серийного и массового производства.			
	Технологические процессы сборки машин.			
	Производственные системы механической			
	обработки и сборки. Прогрессивные методы			
	обработки и разработка прогрессивных			
	технологических процессов. Направления			
	дальнейшего развития технологии			
	машиностроения			
Форма промежуточной	Экзамен			
аттестации	Экзамен			
	Курсовой проект			