

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«ИСТОРИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ И ПРОИЗВОДСТВА»

Направление подготовки (специальность)	15.04.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств»
Направленность (профиль) подготовки	Процессы механической и физико-технической обработки
Цель освоения дисциплины	ознакомление обучающихся с процессом научно-технической, интеллектуальной деятельности, связанной с созданием, новой техники, технологии, совершенствованием существующих средств производства, а также с современными методами научного и технического творчества
Общая трудоемкость дисциплины	2
Форма промежуточной аттестации	зачет
Краткое содержание дисциплины:	Введение, понятийный аппарат. Психология творческой деятельности в коллективе. Методы повышения эффективности творческой деятельности. Процесс научного исследования и техническая система как объекты творчества. Патентные исследования. Интеллектуальная собственность.

Аннотацию рабочей программы составил: В.В. Морозов, д.т.н., профессор

