

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(КГУ)

Кафедра «Автоматизация производственных процессов»



УТВЕРЖДАЮ:
Ректор
/ Дубив Н.В. /
2020 г.

Рабочая программа учебной дисциплины
Начертательная геометрия и инженерная графика
образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

23.05.01– Наземные транспортно-технологические средства
Специализация:
Автомобили и тракторы

Формы обучения: очная, заочная

Курган 2020

Формы обучения: очная, заочная

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Начертательная геометрия и инженерная графика»

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета
23.05.01 – Наземные транспортно-технологические средства

Специализация № 1:
Автомобили и тракторы

Трудоемкость дисциплины: 8 ЗЕ (288 академических часа)
Семестр: 1, 2 (очная форма обучения); 2, 3 (заочная форма обучения)
Форма промежуточной аттестации: Экзамен, Зачёт.

Содержание дисциплины

Целью освоения дисциплины «Начертательная геометрия и инженерная графика» является приобретение общей геометрической и графической подготовки. Задачами освоения дисциплины «Начертательная геометрия и инженерная графика» являются формирование способности правильно воспринимать, перерабатывать и воспроизводить графическую информацию.

В результате освоения дисциплины формируется способность работать самостоятельно, способность использовать основные программные средства, уметь пользоваться глобальными информационными ресурсами, владеть современными средствами телекоммуникаций, способность использовать навыки работы с информацией из различных источников для решения профессиональных и социальных задач, способность принимать участие в инженерных разработках среднего уровня сложности в составе коллектива, способность разрабатывать и использовать графическую документацию.