

Удп: 23.03.01-24-1-ТТП6.plm.plx

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Гаранин Максим Алексеевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 29.05.2024 15:24:39

Уникальный программный ключ:

7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики

Б1.О.18 Инженерная и компьютерная графика

Специальность/направление подготовки: 23.03.01 Технология транспортных процессов

Специализация/профиль: Транспортная логистика

Цели освоения дисциплины (модуля) / практики

Целью освоения дисциплины является изучение методов изображения геометрических фигур, способов решения позиционных и метрических задач; развитие у будущего специалиста пространственного мышления; выработка знаний и навыков, необходимых будущему специалисту для выполнения и чтения технических чертежей с использованием информационных технологий.

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики.

Индикаторы достижения компетенций

ОПК-1 Способен применять естественнонаучные и общинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности;

ОПК-1.4 Разрабатывает графическую техническую документацию в соответствии с требованиями ЕСКД, в том числе с использованием пакетов прикладных программ для автоматизированного построения модели деталей техники

В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен

Знать:

Основные приемы построения изображений для проектирование объектов.

Требования Единой системы конструкторской документации.

Уметь:

Выполнять построение изображений для проектирование объектов.

Выполнять чертежи и разрабатывать конструкторскую документацию.

Владеть:

Методами построения изображений и навыками применения автоматизированных компьютерных технологий в соответствии с нормативной документацией.

Основными приемами разработки и выполнения изображений с использованием средств автоматизации проектирования.

Трудоёмкость дисциплины/практики: 4 ЗЕ.