

Аннотация к рабочей программе по дисциплине «Инженерная графика»

1. Цели освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование у обучающихся общепрофессиональной компетенции ОПК-5 в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 54.03.01 Дизайн с учетом специфики профиля.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Б1.Б.11

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций по данному направлению:

ОПК-5 - способностью участвовать в разработке технической документации, связанной с профессиональной деятельностью ;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

знать:

- правила разработки, выполнения оформления и чтения конструкторской документации; - способы графического представления пространственных образов и схем; - стандарты единой системы конструкторской документации и системы проектной документации в машиностроении

уметь:

- использовать полученные знания при выполнении конструкторских документов с помощью средств компьютерной графики

иметь навыки и (или) опыт деятельности:

- моделированием пространства - конструированием узлов деталей машин

4. Общая трудоемкость дисциплины

180(в часах) 5 з.е.

5. Формы контроля

экзамен (2 семестр)