

ПЛАН

проведения занятий по курсу «Инженерная графика» на 3 семестре 2025/2026 уч. г для ИУ2

Неделя	Вид занятия	Тема	Задание	
			Выд.	Сдача
Модуль 1				
1	Семинар	Виды и комплектность конструкторских документов, основные КД, стадии разработки КД, обозначение изделий и КД – основные положения.	ДЗ1	
2	Семинар	Чтение чертежа сборочной единицы. Рекомендации по определению формы и размеров составных частей сборочной единицы. Выполнение на миллиметровке предварительной компоновки изображений деталей простой формы сборочной единицы.		
3	Семинар	Создание электронных моделей деталей сборочной единицы*).		
4	Семинар	Выполнение электронных чертежей деталей сборочной единицы по моделям.		
5	Семинар	Выполнение электронных чертежей деталей сборочной единицы по моделям. <u>Рубежный контроль модуля №1:</u> Письменные ответы на вопросы. (30 мин.)		ДЗ1
Модуль 2				
6	Семинар	Выполнение на миллиметровке предварительной компоновки изображений сложных деталей сборочной единицы с размерами.	ДЗ2	
7-8	Семинар	Создание электронных моделей сложных деталей сборочной единицы		
9	Семинар	Выполнение электронных чертежей сложных деталей сборочной единицы по моделям.		
10	Семинар	Выполнение электронных чертежей сложных деталей сборочной единицы по моделям. <u>Рубежный контроль модуля №2:</u> письменные ответы на вопросы. (30мин.)		ДЗ2
Модуль 3				
11	Семинар	Содержание сборочного чертежа. Условности и упрощения на сборочных чертежах. Нанесение размеров на сборочных чертежах. Различные виды сборочных чертежей. Спецификация	ДЗ3	
12	Семинар	Создание электронных моделей деталей по чертежам деталей сборочной единицы.		
13		Создание электронной модели сборочной единицы по описанию сборки узла.		
14	Семинар	Создание электронного чертежа сборочной единицы по ее модели, нанесение номеров позиций составных частей сборочной единицы в соответствии со спецификацией.		
15	Семинар	<u>Рубежный контроль модуля №1:</u> – выполнить чертеж детали по чертежу сборочной единицы (60 мин.)		ДЗ3
16-17		Подведение итогов		

*) ДЗ выполняют с использованием КОМПАС-3D