

## ПЛАН

проведения занятий по курсу «Инженерная графика» на 4 семестре 2 курса для групп факультетов **МТ, РК4, СМ, Э5-41** в 2021/22 учебном году

Недел я	Вид занятия	Тема	Задание	
			Выдача	Сдача
<b>Модуль 1</b>				
1	Семинар	Стадии разработки КД. Чтение чертежа сборочной единицы. Назначение сборочной единицы. Работа сборочной единицы. Количество деталей, входящих в сборочную единицу. Габаритные, установочные, присоединительные, эксплуатационные размеры. Порядок детализования чертежа сборочной единицы	Д31	
2 – 3	Семинар	Разработка чертежей деталей по чертежу сборочной единицы Основные требования к чертежам. Правила выполнения чертежей различных изделий. Сопряженные размеры Выполнение на миллиметровке предварительной компоновки чертежей. Создание электронных моделей деталей сборочной единицы		
4	Семинар	Выполнение на миллиметровке предварительной компоновки чертежей. Создание электронных моделей деталей сборочной единицы. Оформление задания «Детализование. Предварительная компоновка чертежей». Выдача задания «Детализование. Выполнение чертежей деталей сборочной единицы»	Д32	Д31
5	Семинар	Рубежный контроль по <b>М1</b> – письменные ответы на вопросы по модулю		
<b>Модуль 2</b>				
6	Семинар	Выполнение чертежей деталей		
7 – 8	Семинар	Выполнение чертежей деталей		
9	Семинар	Прием задания «Детализование. Выполнение чертежей деталей»	Д33	Д32
10	Семинар	Рубежный контроль по <b>М2</b> – письменные ответы на вопросы по модулю		
<b>Модуль 3</b>				
11	Семинар	Сборочный чертеж. Основные требования к сборочному чертежу (ГОСТ 2.109). Содержание сборочного чертежа и нанесение размеров. Условности и упрощения на сборочных чертежах. Различные виды сборочных чертежей (наплавкой, заливкой, армированные изделия). Спецификация (ГОСТ 2.106–2019)		
12 – 13	Семинар	Выполнение черновика сборочного чертежа на миллиметровке		
14	Семинар	Выполнение сборочного чертежа и спецификации		Д33

15	Семинар	Рубежный контроль по <i>МЗ</i> – выполнить чертеж детали по чертежу общего вида сборочной единицы		
16 – 17	Семинар	Подведение итогов модульно-рейтинговой системы		

**ДЗ2, ДЗ3, РКЗ студенты выполняют с использованием САПР**