

## П Л А Н

проведения занятий по курсу «**Инженерная графика**» на **2 семестр 2019/2020** учебного года для факультета **ИУ** (для специальности **ИУ2**), **МТЗ-22, МТ10-22**

**(производственные группы) (34+17 ч.)**

Неделя	Вид занятия	Содержание занятий	Задание	
			Выдача	Сдача
<b>М1</b>				
<b>1</b>	Семинар	Пояснение по теме. ЕСКД. Виды изделий и конструкторских документов. Чертеж детали. Требования к выполнению эскиза детали: выбор изображений, нанесение размеров. Соединение с использованием стандартных крепежных деталей. <b>Выдача задания:</b> Выполнение эскизов 5-6 деталей (простой формы) сборочной единицы (ящички). Выполнение листа «Соединения».	<b>ДЗ1</b>	
<b>2</b>	Семинар	Выполнение эскизов деталей сборочной единицы. Индивидуальные консультации.		
<b>3</b>	Семинар	Выполнение эскизов деталей сборочной единицы. Индивидуальные консультации.		
<b>4</b>	Семинар	Индивидуальные консультации. Прием заданий.		
<b>5</b>	Семинар	<b>Рубежный контроль первого модуля:</b> Письменные ответы на вопросы по стандартам ЕСКД.		<b>ДЗ1</b>
<b>М2</b>				
<b>6</b>	Семинар	Выполнение эскизов деталей (сложной формы) сборочной единицы. Индивидуальные консультации.	<b>ДЗ2</b>	
<b>7</b>	Семинар	Выполнение эскизов деталей. Индивидуальные консультации.		
<b>8</b>	Семинар	Индивидуальные консультации. Оформление эскизов деталей сборочной единицы.		
<b>9</b>	Семинар	Прием всех эскизов. Подготовка к сдаче модуля.		
<b>10</b>	Семинар	<b>Рубежный контроль второго модуля.</b> Письменные ответы на вопросы по ЕСКД.		<b>ДЗ2</b>
<b>М3</b>				
<b>11</b>	Семинар	ЕСКД. Чертежи сборочных единиц. Спецификация. <b>Выдача задания:</b> Выполнение чертежа сборочной единицы по эскизам деталей. Выполнение модели и чертежа детали по эскизу детали сборочной единицы в компьютерной программе Inventor.	<b>ДЗ3</b>	
<b>12</b>	Семинар	Выполнение чертежа сборочной единицы по эскизам деталей. Индивидуальные консультации по выполняемому заданию на черновике.		
<b>13</b>	Семинар	Выполнение чертежа сборочной единицы по эскизам деталей. Модель и чертеж детали по эскизу детали сборочной единицы в компьютерной программе Inventor. Индивидуальные консультации по выполняемому заданию на чистовом листе.		
<b>14</b>	Семинар	Индивидуальные консультации по выполнению спецификации. Необходимые пояснения.		
<b>15</b>	Семинар	Прием задания. Сборочный чертеж и спецификация <b>Рубежный контроль третьего модуля</b> Выполнение эскиза детали с натуры (фланец).		<b>ДЗ</b>
<b>16</b>	Семинар	Подведение результатов рубежных контролей. Выставление оценок по дисциплине студентам, согласным с итоговой оценкой		