

ГРАФИК

выполнения курсовой работы по дисциплине «Электрические машины» в группах 22 А-Г
по теме «Расчет трансформатора и электрических машин»

№	Название	Сроки выполнения	Примечание	Баллы за работу	Контрольные баллы
1.	Задание №1. Расчет трехфазного трансформатора	02.09.2024 – 22.09.2024	На последней неделе проверка выполнения задания с выставлением баллов.	25	
2.	Задание №2. Расчет асинхронного двигателя в системе электропривода.	23.09.2024 – 10.11.2024	На последней неделе проверка выполнения задания с выставлением баллов.	50	
2.1.	Выбор варианта задания. Расчет мощности и выбор двигателя.	23.09.2024 – 29.09.2024		5	
2.2.	Проверка выбранного двигателя по нагреву. Проверка на перегрузку при снижении напряжения.	30.09.2024 – 06.10.2024		5	
2.3.	Расчет теплового состояния асинхронного двигателя.	07.10.2024 – 13.10.2024	<i>Контрольная неделя (написание коллоквиума)</i>	10	35
2.4.	Расчет механических характеристик.	14.10.2024 – 20.10.2024		10	
2.5.	Расчет резисторов пускового реостата.	21.10.2024 – 27.10.2024		10	
2.6.	Расчет электрических потерь при пуске двигателя.	28.10.2024 – 03.11.2024		5	
2.7.	Схемы управления пуском и реверсом асинхронных двигателей.	05.11.2024 – 10.11.2024		5	
3.	Задание №3. Расчет двигателя постоянного тока.	11.11.2024 – 01.12.2024	На последней неделе проверка выполнения задания с выставлением баллов. <i>Контрольная неделя (написание коллоквиума)</i>	25	75
Сдача на проверку и защита курсовой работы.		02.12.2024 – 15.12.2024			
Защита курсовой работы.		16.12.2024 – 22.12.2024	<i>Контрольная неделя (написание коллоквиума)</i>		100
		23.12.2024 – 29.12.2024			

**Студенты, не защитившие курсовую работу, а также не отчитавшиеся по лабораторным работам,
к экзамену по дисциплине допущены не будут!**