

ЗАВДАННЯ ДЛЯ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ

з дисципліни «ПРИКЛАДАНА МЕХАНІКА В МАШИНОБУДУВННІ»

Викладач – Оргіян О.А.

№	Назва роботи (назва тем для самостійного наукового дослідження)	Кількість годин
1	Підготовка до лекційних занять за темою змістовних модулів	15
2	Підготовка до практичних занять	14
3	Фізичні і математичні моделі елементів динамічної системи.	6
4	Вимоги машинобудівників до матеріалів та конструкцій підшипників кочення. Напрями удосконалення матеріалів та конструкцій.	6
5	Основи формування структури механічної технічної системи. Особливості розвитку структури механічної технічної системи в залежності від функціональної потреби	6
6	Обґрунтування економічної доцільності використання тих чи інших систем контролю та діагностування інструментів у певних умовах їх використання.	6
7	Існуючі способи та схеми лезової високоточної обробки отворів	4
8	Існуючі способи та схеми шліфування	4
9	Підготовка до екзамену	15
	Разом	76