

Кинематическая схема коробки скоростей (в общем виде)

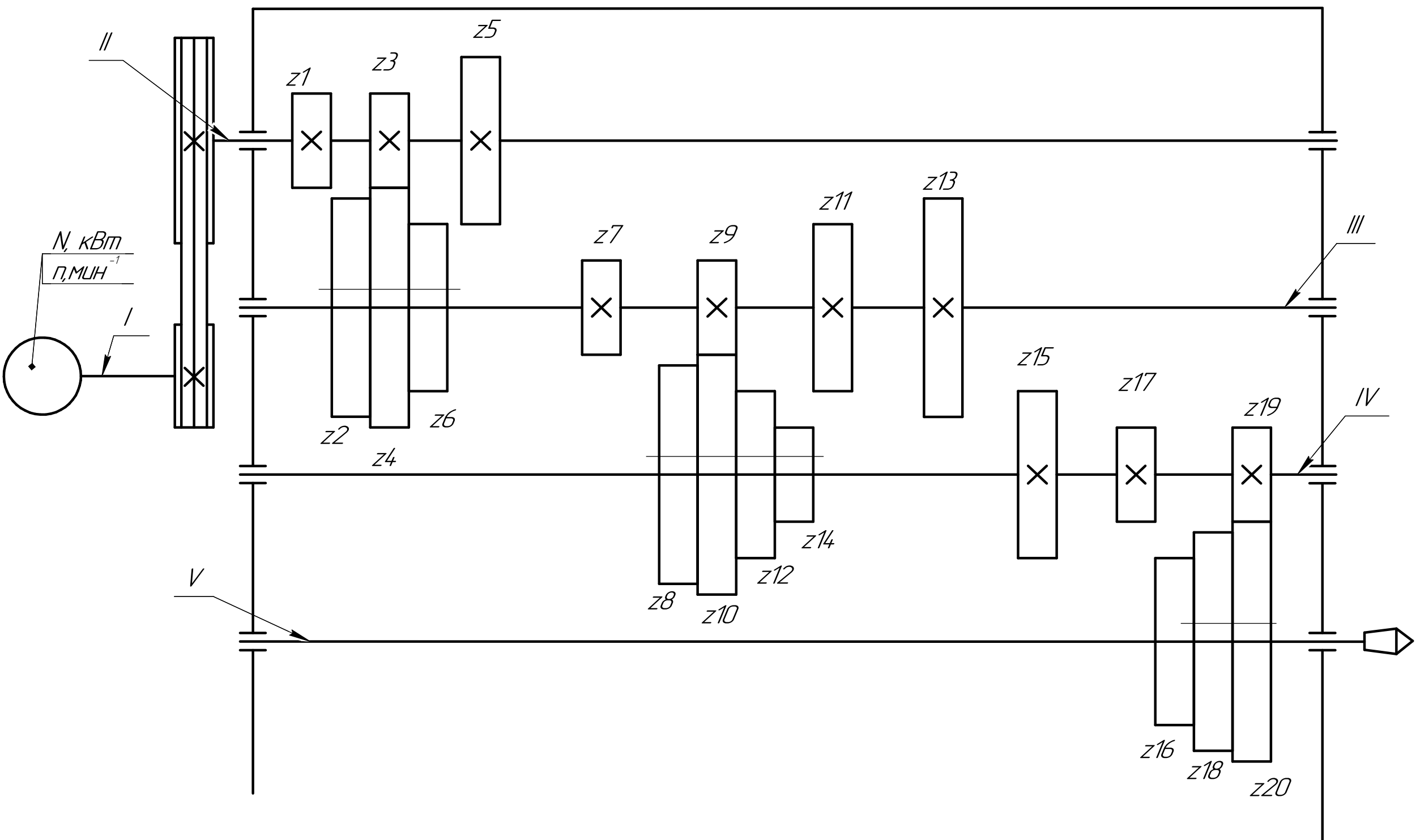
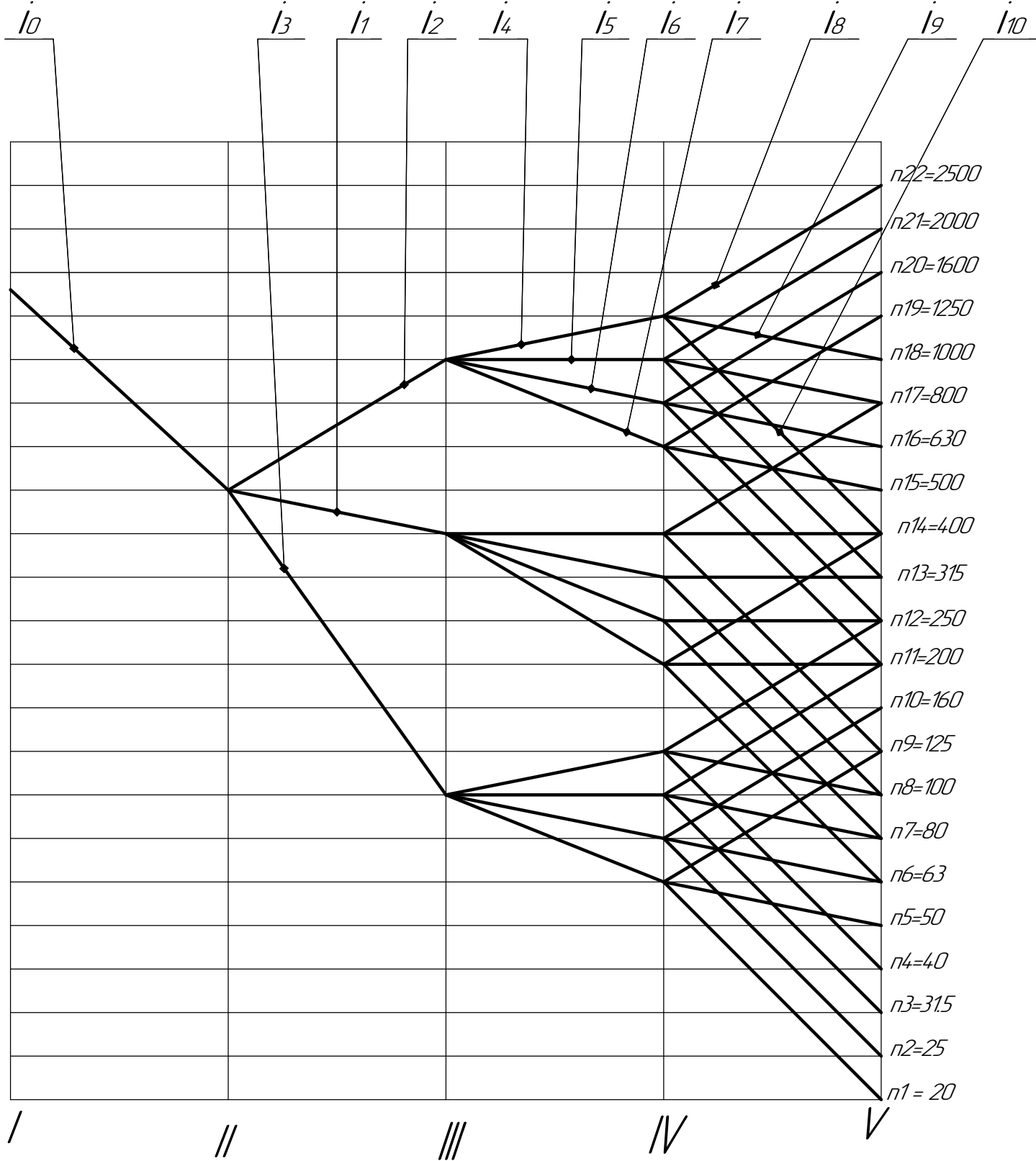
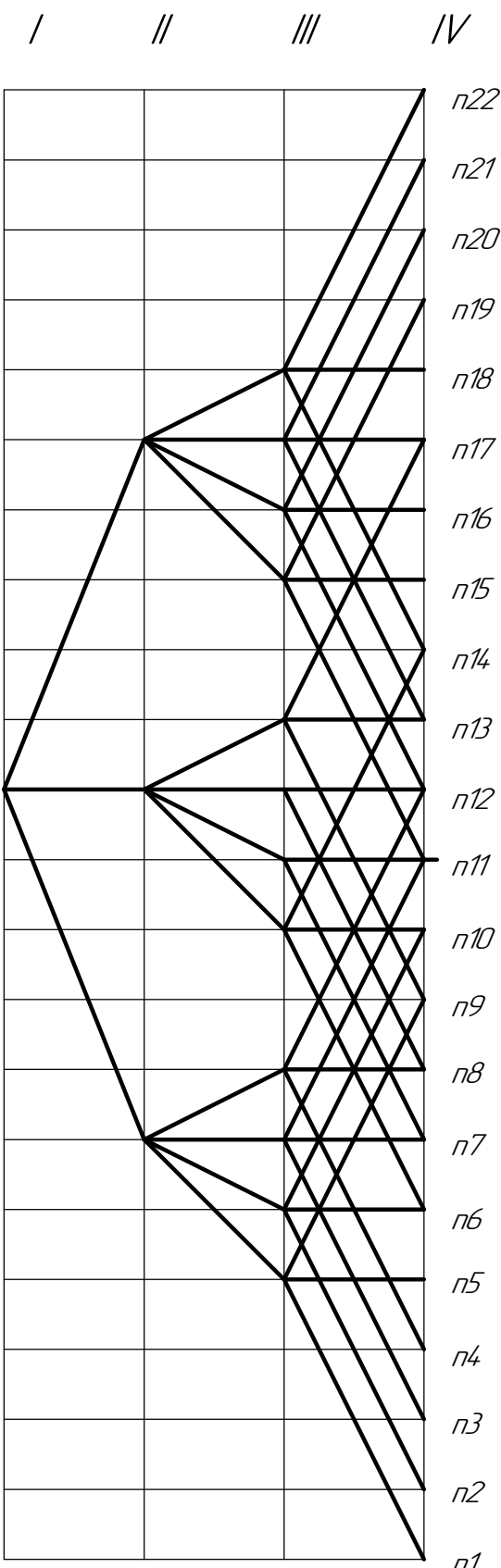


График частот вращения



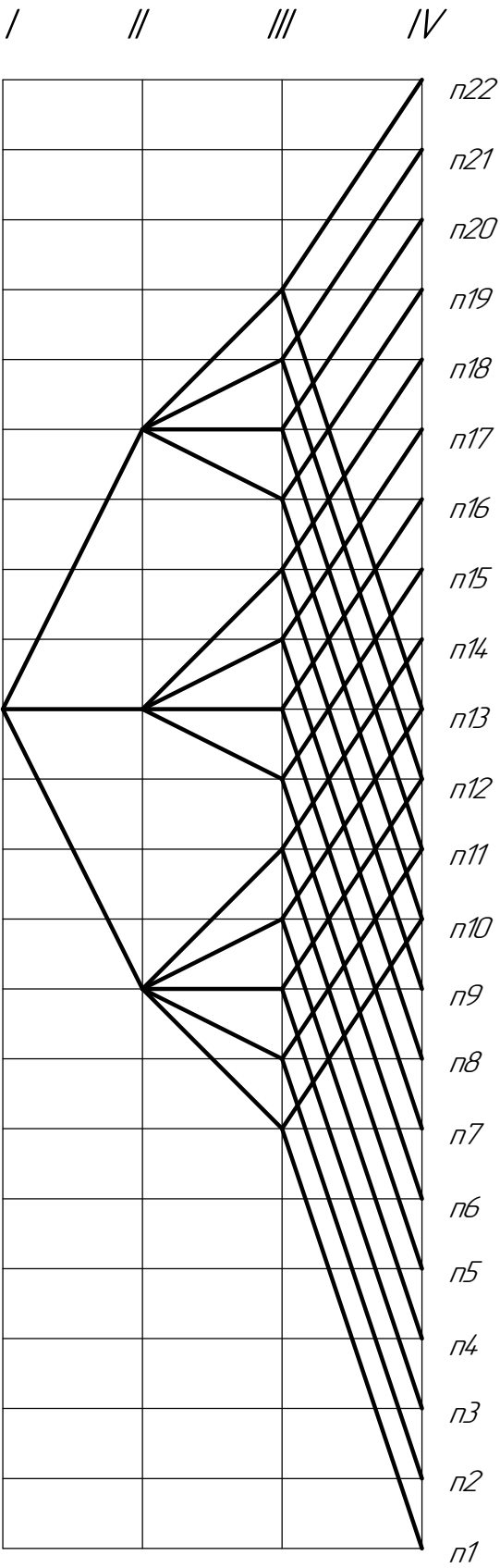
Варианты структурных сеток

Вариант 1
(оптимальный)



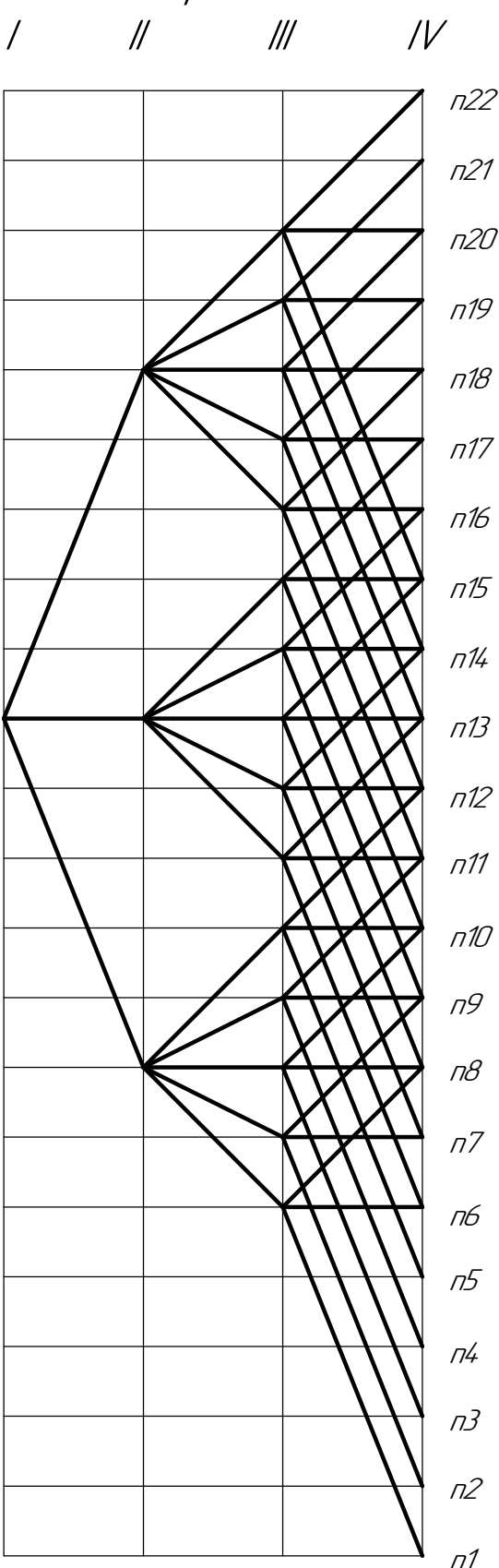
$z=4(3 \times 3(4 \times 3(22-6))=22$

Вариант 2



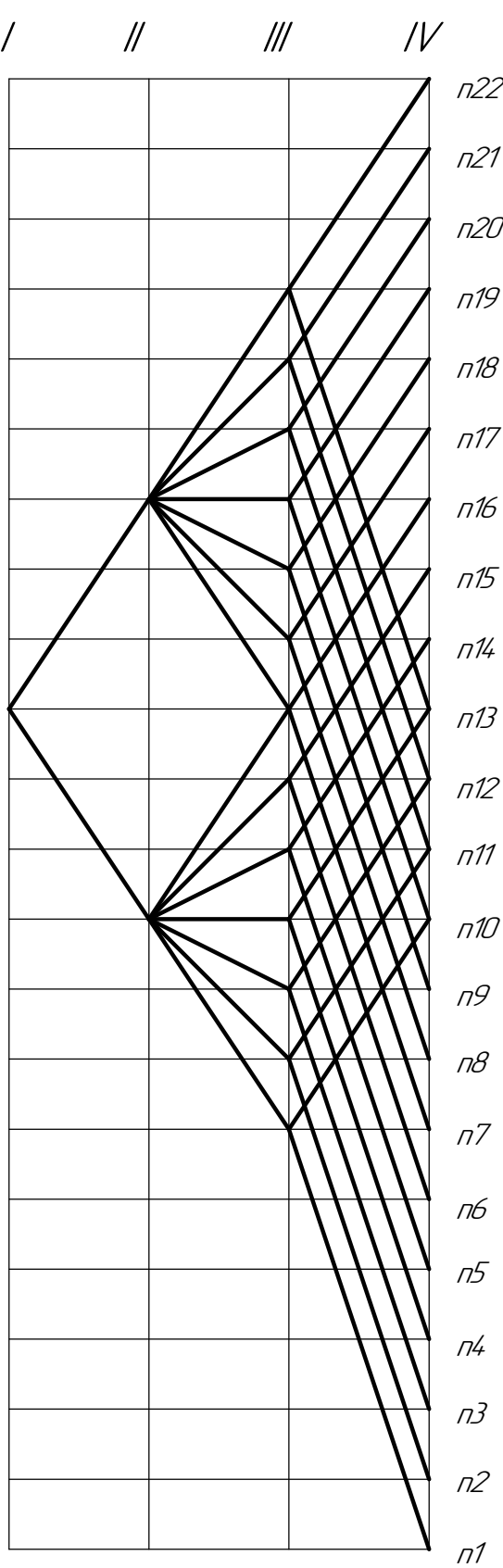
$z=3(1 \times 5(3 \times 2(22-4))=22$

Вариант 3



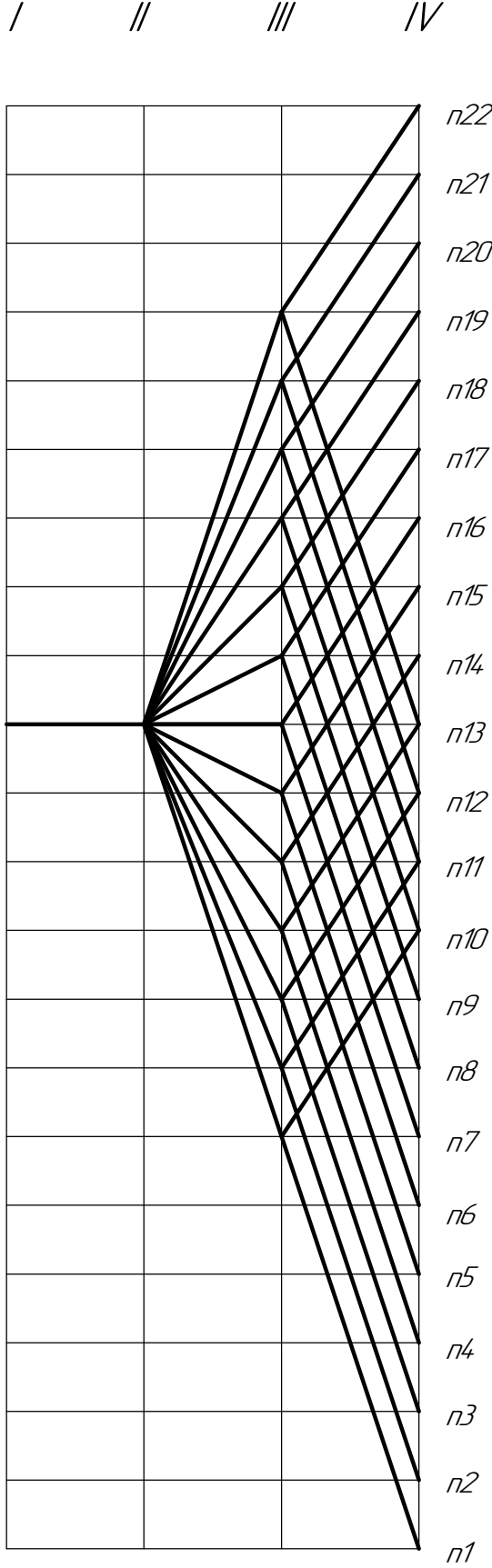
$z=3(1 \times 5(3 \times 3(22-10))=22$

Вариант 4



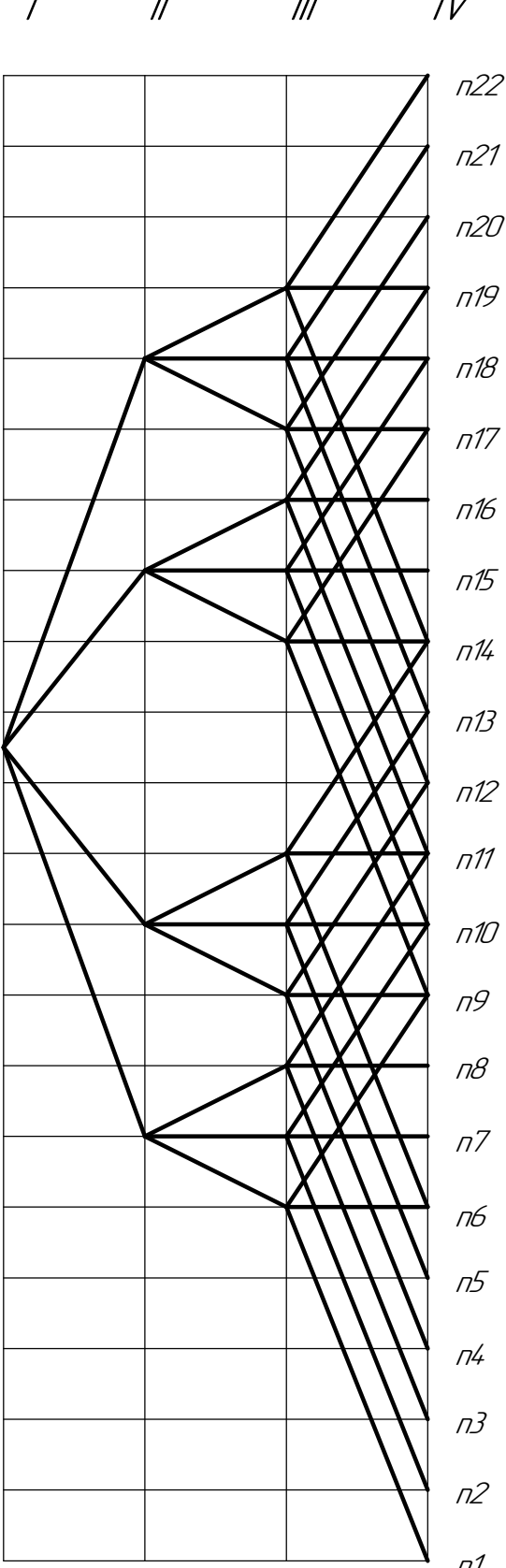
$z=2(1 \times 7(5-1) \times 2(22-4))=22$

Вариант 5



$z=1(1 \times 13(3 \times 2(22-4))=22$

Вариант 6



$z=3(3 \times 4(3 \times 3(22-14))=22$

Курсовой проект

Кинематическая схема
токарно-винторезного
станка

Лист Масса Масштаб

11

Лист Листов 1

ИМ1708-01-17