

Динамомашина

однофазнаго переменнаго тока

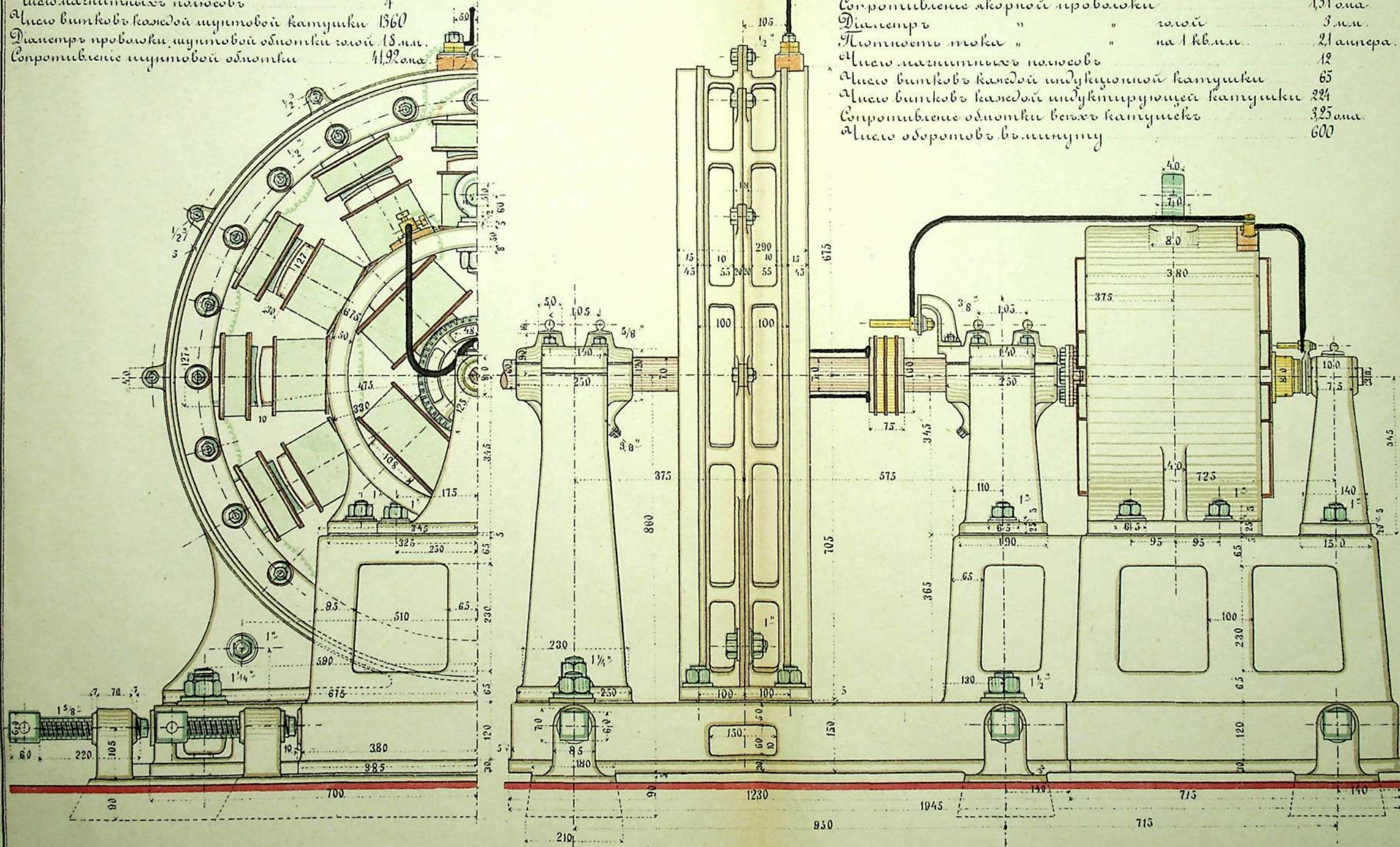
для производительности въ 30 киловаттъ
при напряженіи тока у зажимовъ въ 2000 вольтъ.
(Первый проект)

Возбудитель.

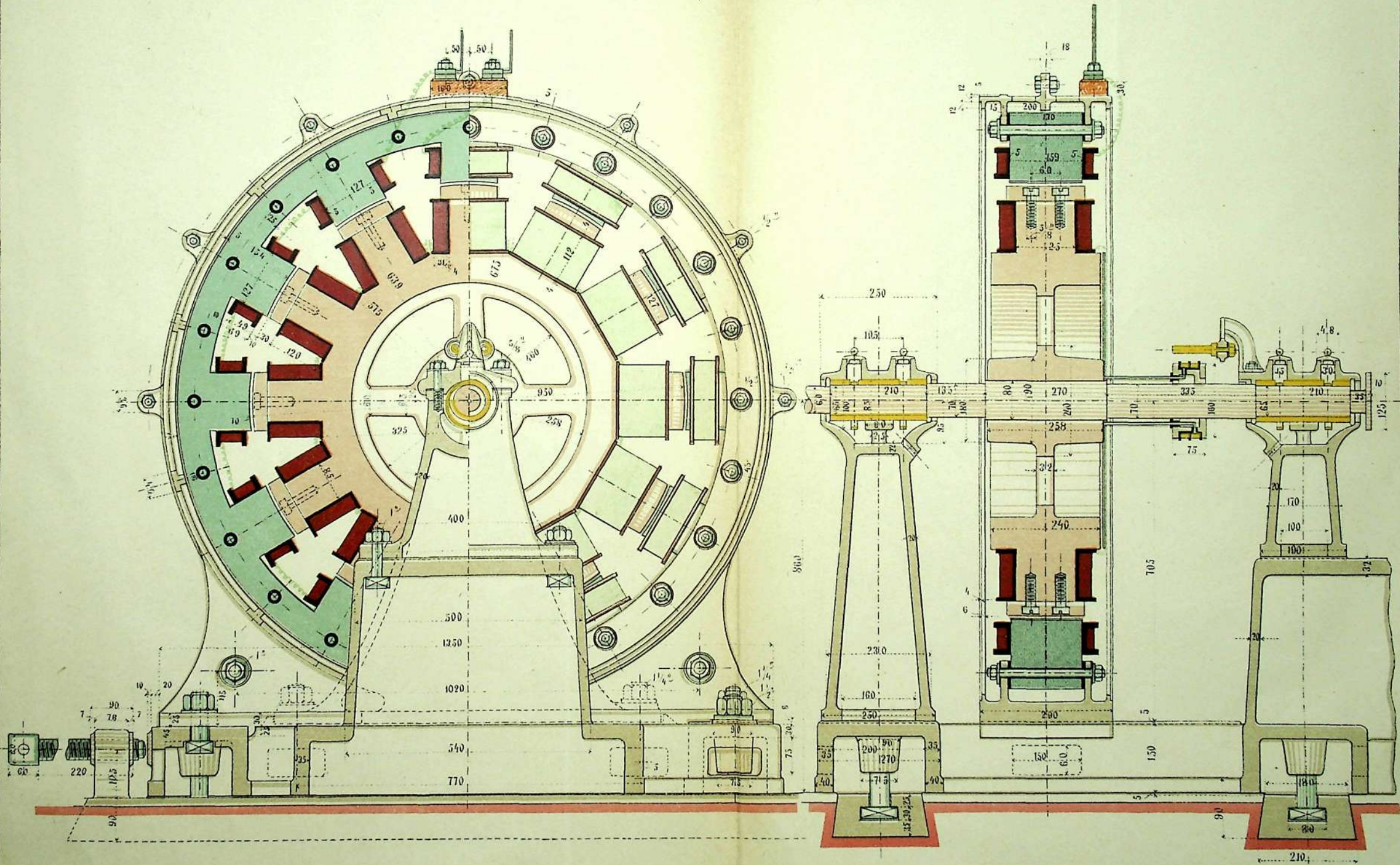
Напряженіе тока у зажимовъ	67 вольтъ.
Сила тока	207 амперъ.
Сопротивленіе акорной проволоки	0,264 ома.
Диаметръ акорной проволоки голы	1,6 мм.
Число магнитныхъ полюсовъ	4
Число витковъ каждой шунтовой катушки	1360
Диаметръ проволоки шунтовой обмотки голы	1,8 мм.
Сопротивленіе шунтовой обмотки	41,92 ома.

Альтернаторъ.

Напряженіе тока у зажимовъ	2000 вольтъ.
Сила тока	15 амперъ.
Сопротивленіе акорной проволоки	1,51 ома.
Диаметръ " " голы	3 мм.
Плотность тока " " на 1 кв.мм.	2,1 ампера.
Число магнитныхъ полюсовъ	12
Число витковъ каждой индукционной катушки	65
Число витковъ каждой индуктирующей катушки	224
Сопротивленіе обмотки всего катушекъ	3,25 ома.
Число оборотовъ въ минуту	600



Динамомашина
 однофазнаго переменнаго тока
 для производительности въ 30 киловаттъ
 при напряженіи тока у зажимовъ въ 2000 вольтъ.
 (Второй листъ)



Электродвигатель
трехфазнаго переменнаго тока
для мощности въ 6 лш. силъ.

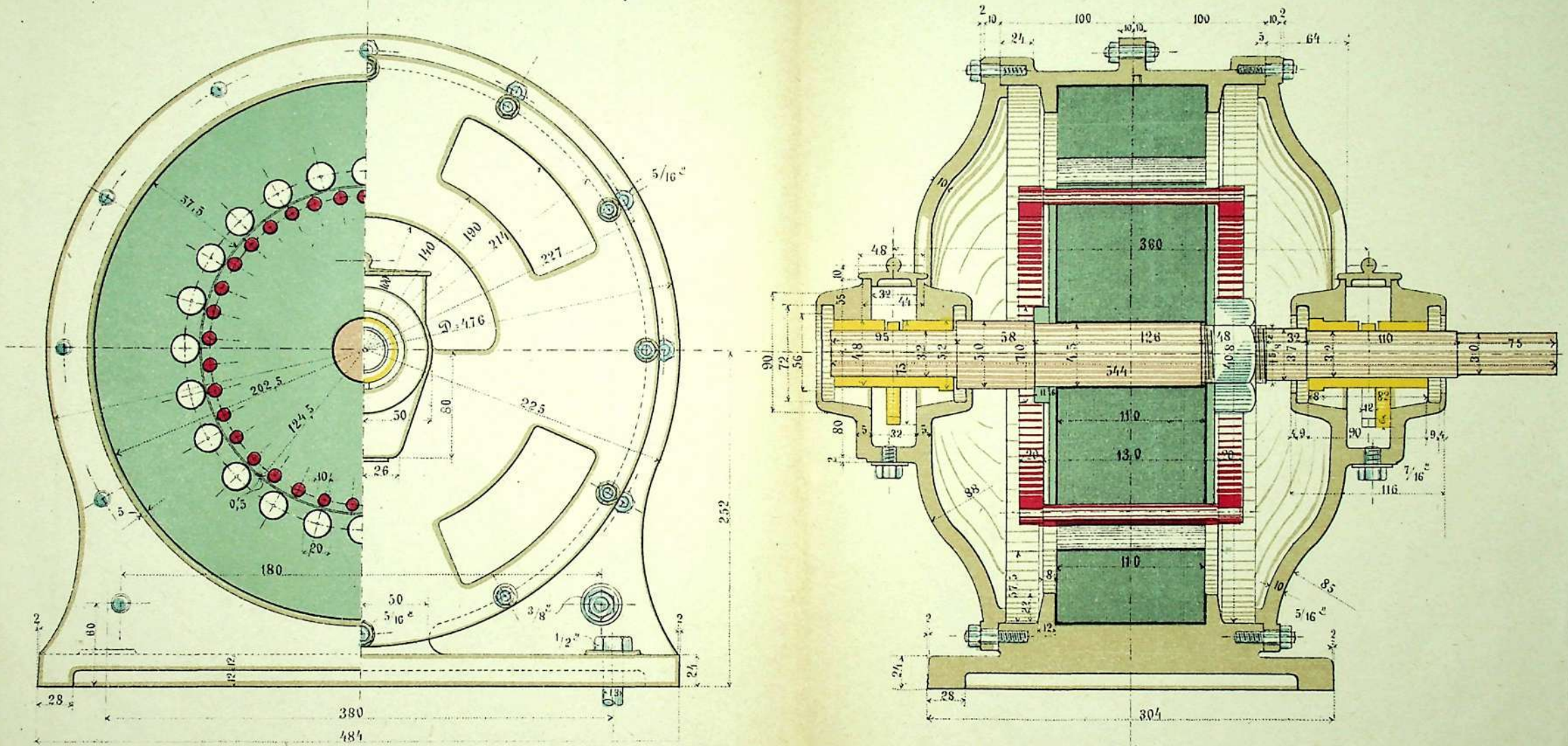
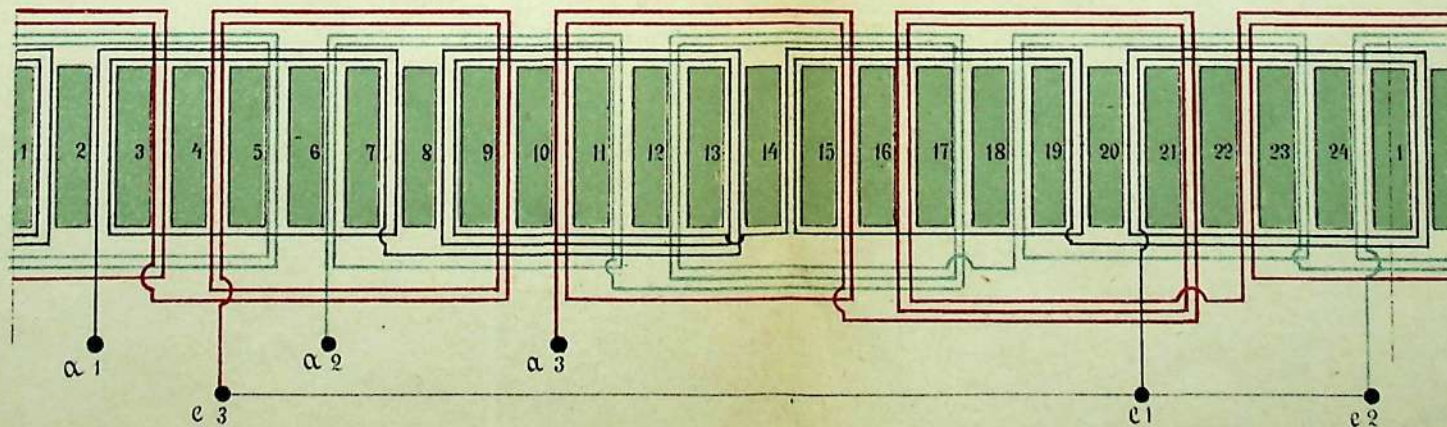


Схема обмотки съ 2 выето 10 проводовъ на каждую фазу.



Динамомашина
трехфазного переменного тока
типа „ДК”

Акционерного Общества электротехническихъ заводовъ

Сименсъ и Гальске въ Берлинѣ и С.Петербургѣ.

