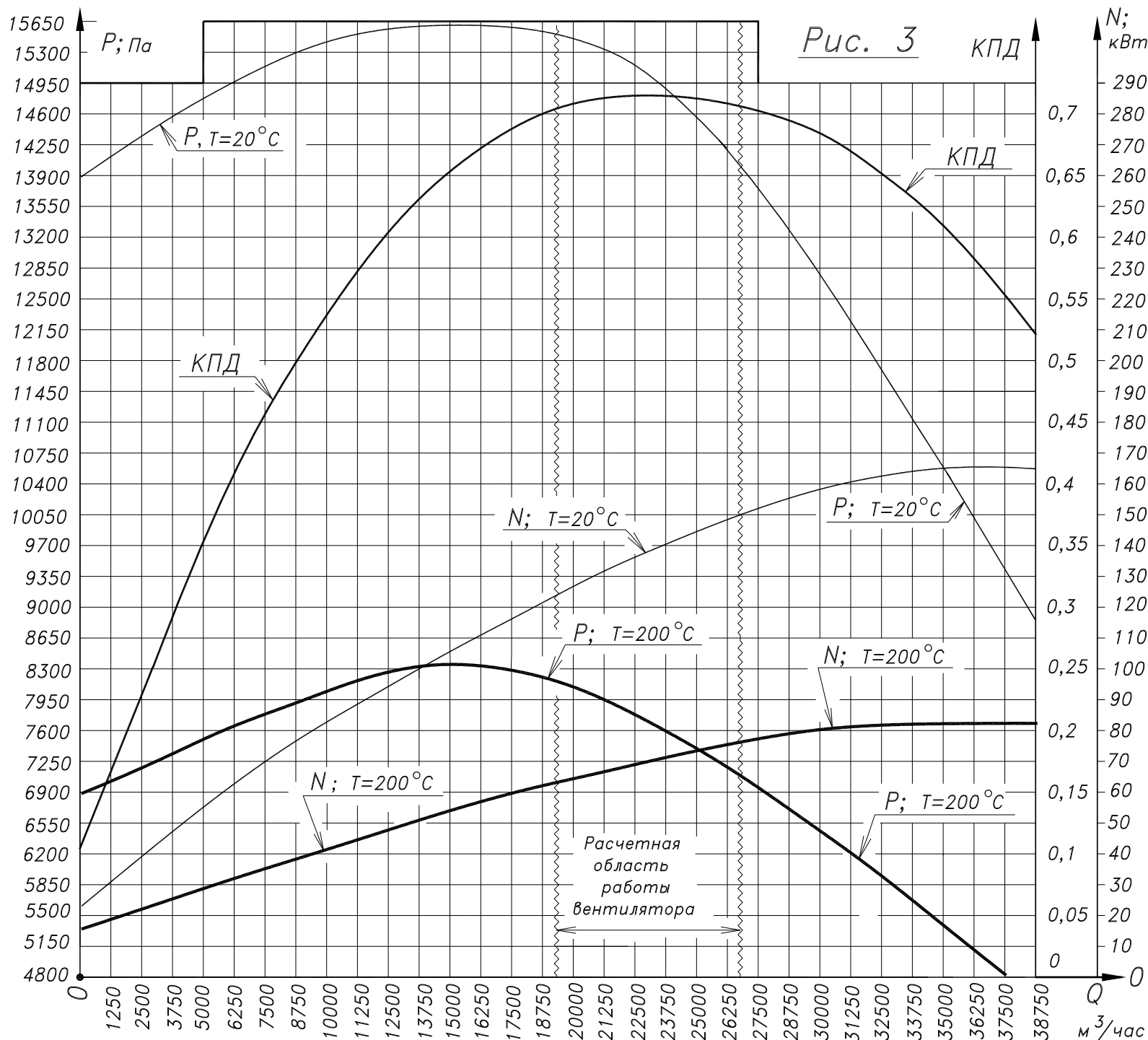


Рис. 3 КПД



АЭРОДИНАМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

1. Схема вентилятора—
Ц 7-15
2. Число оборотов—
—1475 об/мин.
3. Установленная
мощность—110 кВт.

P — Па — полное давление,
развиваемое вентилятором
на этом режиме

Q — м³/час — производи-
тельность (расход) воздуха.

КПД — коэффициент
полезного действия венти-
лятора.

N — кВт — потребляемая
вентилятором мощность
на данном режиме (по про-
изводительности)

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Вентилятор рассчитан для
работы с горячей парогазо-
вой смесью температурой
180...250°C и плотностью
0,55...0,65 кг/м³. При рабо-
те на холодном воздухе
плотностью 1,2 кг/м³ при
"прочих равных условиях"
потребляемая мощность
тоже повышается примерно
в 2 раза. Легко "сжечь"
дорогостоящий двигатель.
Прикрывать при пуске и т.п.
дроссельную заслонку.

Ц-7.15.1750.ПС. Паспорт.
Аэродинамическая
характеристика

