**Příklad 3**

Jsou dány následující údaje: práce ve dvousměnném provozu, 250 pracovních dnů, doba směny 7,5 hod./stroj, celozávodní dovolená 10 pracovních dnů, plánované generální opravy pro 100 strojů celkem 1 150 hod za rok, ostatní plánované opravy pro všechny stroje 1 502 hod / rok, poruchové opravy (odhad plánovaný) pro jeden stroj 300 hod / rok.

***Úkol:****Vypočítejte, jaký využitelný časový fond technologického zařízení (100 strojů) v hodinách máte k dispozici.*

**Výpočet:**

**Tp (100 strojů) = ((250-10)\* 100\*7,5\*2) – 1 150 – 1502 – 300 \*100**

**Tp (100 strojů) = (240 \* 100 \* 15) – 1150 – 1502 – 30 000**

**Tp (100 strojů) = 360 000 – 1150 – 1502 – 30 000**

**Tp (100 strojů) = 327 348 hodin**

**Omlouvám se za chybu ve videu!!!**