

26. ГРАФИЧКО ОДРЕЂИВАЊЕ МЕСТА ПОВУЈАЊА КОСЕ АРМАТУРЕ (ИНТЕГРАЛНА КРИВА)

- ТАЧААН ПОЛОЖАЈ КОСО ПОЛОЖЕНИХ ПРОФИЛА АРМАТУРЕ ДУЖ НОСАЧА ОДРЕЂУЈЕ СЕ ГРАФИЧКОМ КОНСТРУКЦИЈОМ КОРИСТЕЊИ ИНТЕГРАЛНУ КРИВУ
- ИЗАБЕРЕ СЕ РАЗМЕРА ЗА ДУЖИНЕ И СИЛЕ
- ДУЖИНА ОСИГУРАЊА СЕ ИЗВЕДИ НА $\Delta \lambda_i (i=1 \dots k)$. ВЕЋЕ k , ВЕЋА ТАЧНОСТ
- ИЗ ИЗДЕВЕНОГ ДИЈАГРАМА $\tau_{u,k}$ СРАЧУНАМО СИЛЕ F_i КОЈЕ НАНОСИМО НА ОРДИНАТУ F_i ДИЈАГРАМА z_b / F_i И ТАКО СЕ ДОБИЈА ИНТЕГРАЛ ТЈ. ХОРИЗОНТАЛНА СИЛА ВЕЗЕ $H_{ve} = \sum_{i=1}^k F_i$. СПАЈАЊЕМ ВРХОВА СИЛА $F_1, F_2 \dots F_k$ НАСТАЈЕ ИНТЕГР. КРИВА.
- ОРДИНАТА $\sum F_i$ СЕ ДЕЛИ НА N ПРОПОРЦИЈАЛНИХ ПОВРШИНА УСВОЈЕНИХ ПРОФИЛА, N ЈЕ БРОЈ МЕСТА НА НОСАЧУ КРОЗ КОЈЕ ТРЕБА ДА ПРОЋУ УСВОЈЕНИ ПРОФИЛИ. СВАКОМ ПРОФИЛУ ОДГОВАРА СИЛА $\Delta H_{v1,k} \dots \Delta H_{vN,k}$.

НПР.

