|  |
| --- |
|  |
| **Iespējamie informācijas sistēmas ieguvumi** | **Iespējamas informācijas sistēmas izmaksas** |
| Ieguvumi no aprēķinu vai drukāšanas uzdevumu uzlabošanas  · Izmaksu samazināšana katra vienuma aprēķinam un drukāšanai (CR)  · Aprēķinu uzdevumu precizitātes uzlabošana (ER)  · Iespēja ātri izmainīt mainīgos un vērtības aprēķinu programmās (IF)  · Ievērojami uzlabots aprēķinu un drukāšanas ātrums (IS)  Ieguvumi no ierakstu uzturēšanas uzdevumu uzlabošanas  · Iespēja "automātiski" vākt un uzkrāt datus no ierakstiem (CR, IS, ER)  · Ierakstu pilnīgāka un sistēmatiskāka uzturēšana (CR, ER)  · Paaugstināta ierakstu uzturēšanas ietilpība - vietas un izmaksu ziņā (CR)  · Ierakstu uzturēšanas standartizēšana (CR, IS)  · Uzlabota ierakstu uzkrāšanas drošība (ER, CR, MC)  · Uzlabota ierakstu pārnesamība (IF, CR, IS)  Ieguvumi no ierakstu meklēšanas uzdevumu uzlabošanas  · Ātrāka ierakstu izguve (IS)  · Uzlabota iespēja piekļūt ierakstiem no lielām datu bāzēm (IF)  · Uzlabota iespēja veikt labojumus ierakstos datu bāzēs (IF, CR)  · Spēja savienot vietnes, kurām nepieciešama meklēšanas iespēja, ar telekomunikāciju palīdzību (IF, IS)  · Iespēja auditēt un analizēt ierakstu meklēšanas aktivitātes (MC, ER)  Ieguvumi no sistēmas pārveidošanas iespēju uzlabošanas  · Iespēja vienlaicīgi mainīt visas ierakstu klases (IS, IF, CR)  · Iespēja pārvietot lielus datu failus (IS, IF)  · Iespēja veidot jaunus failus, apvienojot citu failu elementus (IS, IF)  Ieguvumi no analīzes un simulācijas iespēju uzlabošanas  · Iespēja ātri veikt sarežģītus, vienlaicīgus aprēķinus (IS, IF, ER)  · Iespēja veidot simulācijas sarežģītām parādībām, atbildot uz jautājumu "kas būs, ja...?" (MC, IF)  · Iespēja savākt lielu apjomu datu plānošanai un lēmumu pieņemšanai (MC, IF)  Ieguvumi no procesu un resursu pārvaldības uzlabošanas  · Samazināta darbaspēka nepieciešamība procesu un resursu pārvaldībai (CR)  · Uzlabota iespēja savirknēt procesus, kā, piemēram, veidojot konveijeru (CR, MC, IS, ER)  · Uzlabota iespēja uzturēt ilgstošu resursu uzraudzību (MC, ER, IF) | Sagādes izmaksas  · Konsultāciju izmaksas  · Aprīkojuma iegādes vai nomas izmaksas  · Aprīkojuma instalācijas izmaksas  · Izmaksas aprīkojuma izmaiņām (gaisa kondicionēšanas iekārtas, drošība u.c.)  · Īpašuma izmaksas  · Pārvaldības un ar sagādi saistītā personāla izmaksas  Sākotnējas izmaksas  · Operētājsistēmas programmatūras izmaksas  · Komunikācijas aprīkojuma instalācijas izmaksas (telefonlīnijas, datu līnijas u.c.)  · Palaides personāla izmaksas  · Darbaspēka meklēšanas un salīgšanas izmaksas  · Zaudējumi no sistēmas nepalaišanas  Ar projektu saistītas izmaksas  · Lietojumprogrammatūras iegādes izmaksas  · Programmatūras pielāgošanas izmaksas  · Iekšējo lietojumu izstrādes darbaspēka, u.c. izmaksas  · Lietotāju personāla apmācības izmaksas  · Datu vākšanas un datu instalācijas procedūru izmaksas  · Dokumentācijas sagatavošanas izmaksas  · Izstrādes pārvaldības izmaksas  Nepārtrauktas izmaksas  · Sistēmu uzturēšanas izmaksas (aparatūra, programmatūra un telpas)  · Īres izmaksas (elektrība, telefoni, u.c.)  · Aparatūras amortizācijas izmaksas  · Sistēmu pārvaldības, ekspluatācijas un plānošanas aktivitātēs iesaistītā personāla izmaksas |
| Saīsinājumi: CR - izmaksu samazināšana; ER - kļūdu samazināšana; IF - elastīguma paaugstināšana; IS - aktivitātes ātruma paaugstināšana; MC - uzlabota pārvaldības plānošana vai kontrole. |  |