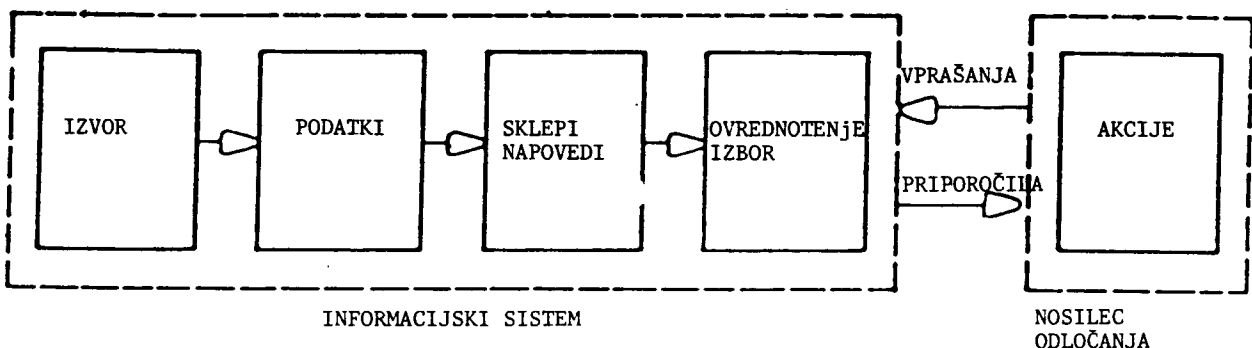


Slika 5: Prediktivni sistem.

Kadar prevzame informacijski sistem od nosilca odločanja še ovrednotenje in izbor, se prelevi v sistem odločanja, saj opravlja vse funkcije procesa odločanja, razen izvedbe odločitve. Tak sistem opravlja selekcijo oz. izbor odločitve, podobno kot ekspertni sistem. Shema sistema odločanja je podana na sliki 6.



Slika 6: Sistem odločanja

Zadnja faza povezovanja informacijskega sistema in sistema odločanja je popolna integracija obeh. Integriran sistem odločanja ima sposobnost sam izpeljati celoten proces odločanja, brez posredovanja in sodelovanja posrednika -človeka. Poglobljene raziskave takih sistemov so bistvenega pomena za razumevanje in učinkovito gradnjo računalnikov naslednje, pete generacije. Shema takega sistema je podana na sliki 7.