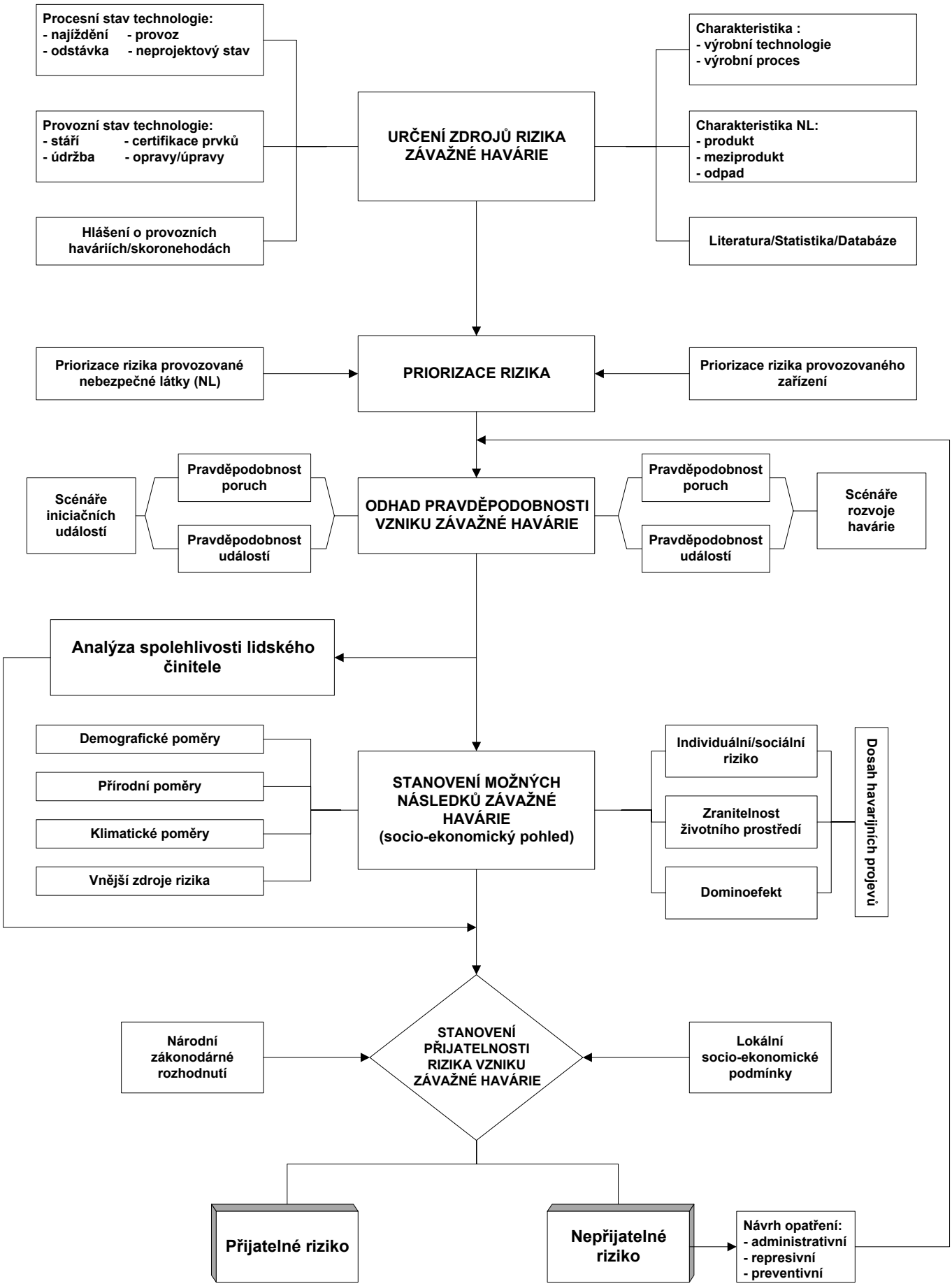
ISATech, s.r.o.


Procesní stav technologie:
- najíždění - provoz
- odstávka - neprojektový stav
Provozní stav technologie:
- stáří - certifikace prvků
- údržba - opravy/úpravy
Hlášení o provozních haváriích/skoronehodách
URČENÍ ZDROJŮ RIZIKA ZÁVAŽNÉ HAVÁRIE
Charakteristika :
- výrobní technologie
- výrobní proces
Charakteristika NL:
- produkt
- meziprodukt
- odpad
Literatura/Statistika/Databáze
Priorizace rizika provozované nebezpečné látky (NL)
PRIORIZACE RIZIKA
Priorizace rizika provozovaného zařízení
Scénáře iniciačních událostí
Pravděpodobnost poruch
Pravděpodobnost událostí
ODHAD PRAVDĚPODOBNOSTI VZNIKU ZÁVAŽNÉ HAVÁRIE
Pravděpodobnost poruch
Pravděpodobnost událostí
Scénáře rozvoje havárie
Analýza spolehlivosti lidského činitele
Demografické poměry
Přírodní poměry
Klimatické poměry
Vnější zdroje rizika
STANOVENÍ MOŽNÝCH NÁSLEDKŮ ZÁVAŽNÉ HAVÁRIE (socio-ekonomický pohled)
Individuální/sociální riziko
Zranitelnost životního prostředí
Dominoefekt
Dosah havarijních projevů
Národní zákonodárné rozhodnutí
STANOVENÍ PŘIJATELNOSTI RIZIKA VZNIKU ZÁVAŽNÉ HAVÁRIE
Lokální socio-ekonomické podmínky
Přijatelné riziko
Nepřijatelné riziko
Návrh opatření:
- administrativní
- represivní
- preventivní