

# Стабильност производног процеса

# 1.УВОД

Производња представља усмерену активност која има за циљ добијање производа корисних за друштво чија структура варира у широким границама како по врсти тако и по квалитету и количини.



Опште карактеристике производње: То је циљно оријентисан процес. То је конкретна човекова активност / делатност. То је непрекидан и нужан процес. Производња има друштвени карактер. Три нужна фактора производње: Рад - човек са својим креативним способностима. Средства за рад (у ужем и ширем смислу) - трају више производних циклуса (амортизација). Предмети рада - користе се само у једном производном циклусу (троше се у потпуности)



# 2. Производни процес

Представља укупан процес рада производног система што значи да подразумева све активности током конверзије улазних вредности у пројектоване излазне величине производног система на путу стварања нове вредности.



Производни процес врши се на технолошким и обрадним системима. Може се поделити на:

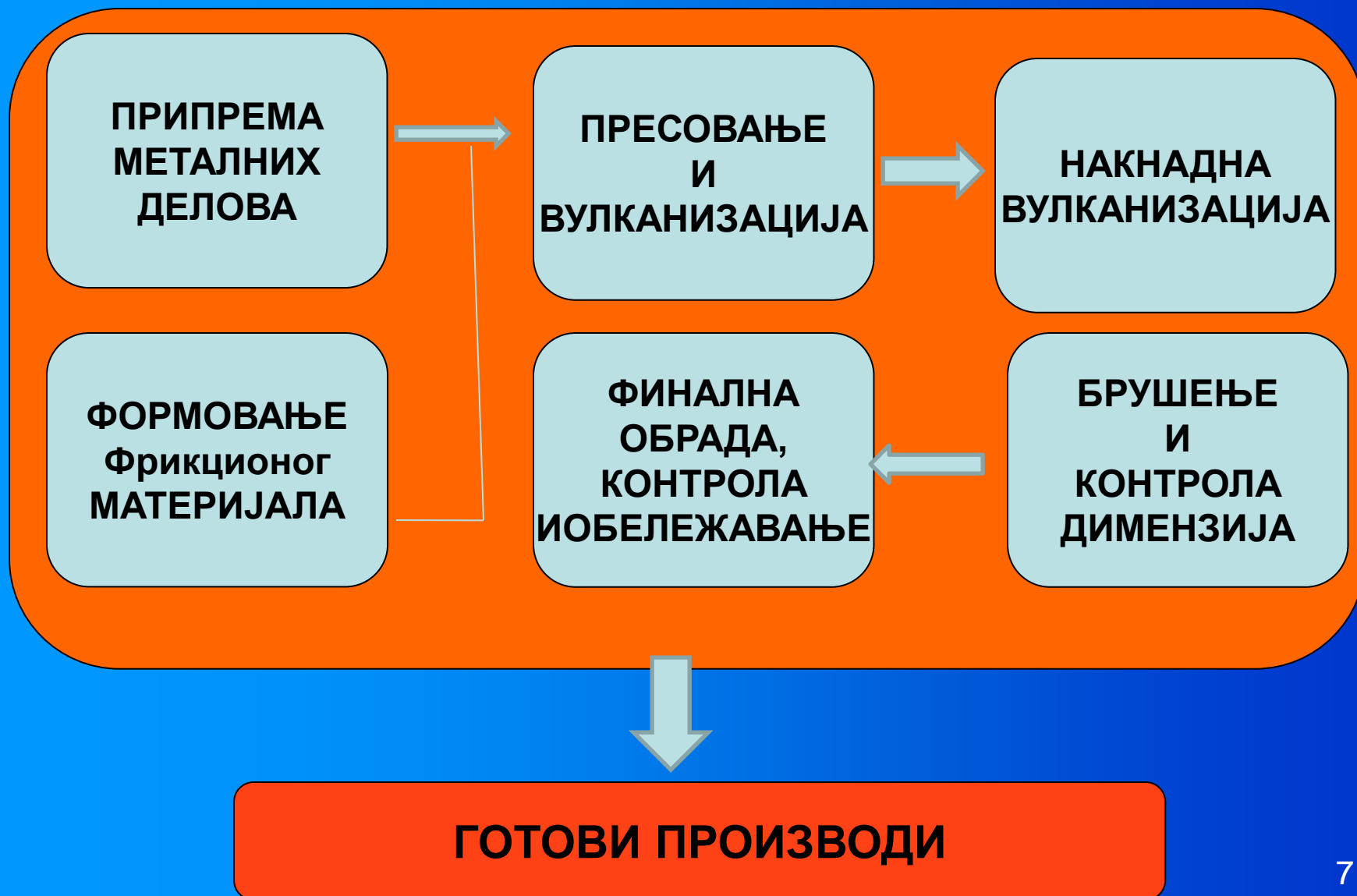
- производњу сировина
- производњу делова
- монтажу



Заједничке карактеристике производних процеса: Постоји граница производње до које је исплативо вршити улагања - поштовање начела ЕКОНОМИЈЕ ОБИМА ПРОИЗВОДЊЕ. Једна врста производних улагања, по правилу, мора да се користи уз другу врсту производних улагања - треба поштовати границе супституције једних фактора производње са другим факторима производње (однос рад и опрема, на пример). Временско ограничење у погледу могућности за вршење супституције различитих фактора производње - по правилу, предузећа су нееластична у кратком временском року.



# 3.ТОК ПРОИЗВОДНОГ ПРОЦЕСА



# 4.ЗАКЉУЧАК

Производни процес се не може покренути док се не докаже да је стабилан.

