

4. Markovské řetězce se spojitým časem – základní pojmy

4.1. Definice: Definice markovského řetězce se spojitým časem

4.2. Příklad: Lineární proces vzniku a zániku

4.3. Označení: Označení pro absolutní pravděpodobnosti, pravděpodobnosti přechodu a počáteční pravděpodobnosti

4.4. Věta: Věta o vlastnostech markovského řetězce se spojitým časem

4.5. Poznámka: Zápis vlastností markovského řetězce se spojitým časem v maticové formě

4.6. Definice: Definice homogenního markovského řetězce se spojitým časem

4.7. Věta: Věta o násobení pravděpodobností pro homogenní markovský řetězec se spojitým časem

4.8. Věta: Věta o vlastnostech homogenního markovského řetězce se spojitým časem

4.9. Věta: Existenční věta pro homogenní markovský řetězec se spojitým časem