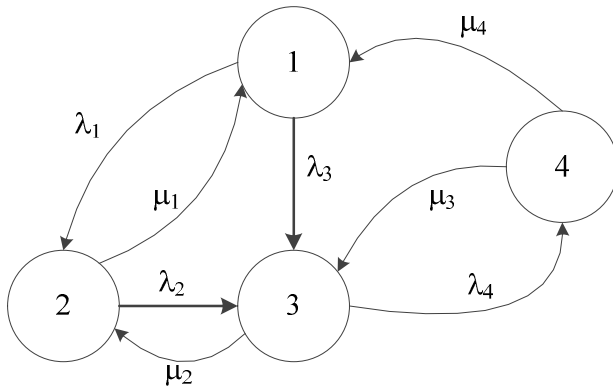


Написати једначине равнотеже на основу дијаграма стања са слике.



Трафостаница се квари са интензитетом од 5 отказа у 10 дана. Када трафостаница откаже, дежурна екипа долази и покушава на лицу места да отклони квар. У 80% случајева, екипа успева да отклони квар у самој трафостаници, за шта је у просеку потребно 10 минута. У 20% случајева, екипа након 5 минута утврђује да не може да отклони квар и покварени део односи у сервис. За отклањање квара у сервису, намештање поправљеног дела и поновног пуштња трафостанице у рад је потребно просечно 3 сата. Нацртати дијаграм стања (Марковљев модел) за описани проблем и написати једначине равнотеже.

