

Průběh obhajoby diplomové práce:

Porovnání technologií dojicích robotů značky Fullwood

Autor se v rešerži zabývá historickým vývojem automatizace dojení, automatizovanou dojicí technikou značky Fullwood a výrobci dojicí techniky.

V praktické části autor po dobu jednoho roku sledoval dvě farmy s robotickým dojením Fullwood. Zaměřil se na několik parametrů, především na čas dojení, denní užitkovost a počet závad.

Tyto parametry vyhodnotil a stanovil hodinovou průchodnost sledovaných dojicích robotů.

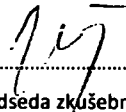
Ze získaných dat mimo jiné vyplývá, že se zvýšením frekvence ze dvou na tři dojení denně dojde ke zvýšení dojivosti.

Ukázalo se, že roboty v obou podnicích nejsou plně využívány, mají velké kapacitní rezervy.

Body:

Klasifikace: výborně

Datum obhajoby: 11. září 2020


předseda zkušební komise
