

Průběh obhajoby diplomové práce:

Návrh moderních technologií pro vybraný zemědělský podnik

V diplomové práci se autor zabývá prvky precizního zemědělství, dále využitím variabilních systémů, variabilní aplikací hnojiva a dalšími moderními technologiemi.

Tyto technologie autor implementoval na míru ve vybraném podniku, včetně podrobného ekonomického zhodnocení a softwarového řešení. Návrhu nových technologií předcházela analýza stávajících zařízení.

Jako nejslabší bylo v podniku vyhodnoceno používání technologie na ochranu rostlin.

Navržená nová technologie vedla k výrazné úspoře. Některá doporučení z diplomové práce byla podnikem částečně využita.

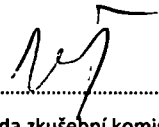
Ukazuje se však že přechod k novým technologiím je ekonomicky a časově velmi náročný.

Otázky oponenta a komise byly úspěšně zodpovězeny.

Body:

Klasifikace: výborně

Datum obhajoby: 10. září 2020


předseda zkušební komise
