



Posudek vedoucího diplomové práce

Diplomová práce: Využití solárních kolektorových stanic a fotovoltaiky pro výrobu tepla a elektrické energie

Autor: Bc. Alexander Mikhel

Vedoucí práce: Ing. Libor Straka

Hodnocení (1 – 5)
(1 = nejlepší; 5 = nejhorší):

1. Splnění požadavků zadání:	2
2. Samostatnost a iniciativa při řešení práce:	1
3. Systematičnost při řešení dílčích úkolů:	2
4. Schopnost aplikovat znalosti a využít literaturu při řešení:	1
5. Spolupráce a konzultace s vedoucím práce:	1
6. Formální a jazyková úroveň práce:	4
7. Přehlednost a členění práce:	3
8. Odborná úroveň práce:	2
9. Závěry práce a jejich formulace:	2
10. Celkové hodnocení práce známkou (A, B, C, D, E, F):	C
slovně:	Dobře

Stručné souhrnné zhodnocení práce (povinné):

Autor v diplomové práci popisuje možnosti využití systémů využívajících solární energii a jejich následnou aplikaci na konkrétní případ. V úvodu je zpracován přehled těchto systémů a jejich principy. Hlavní část práce se zaměřuje na aplikaci systému s technickým a ekonomickým vyhodnocením pro konkrétní oblasti v Ruské federaci.

Práce je na dobré technické úrovni, student všechny své kroky pravidelně konzultoval. Problém je však s celkovou redakcí textu a značnému množství gramatických chyb. Byly splněny všechny body zadání.

Datum: 20.06.2018

Podpis: