

Posudek pro účely schválení certifikované metodiky

Žadatel	Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
Název metodiky	Metodika stanovení využitelnosti ložisek nerostných surovin
Jméno oponenta	Mgr. Pavel Kavina, Ph.D.

Zhodnocení novosti metodiky

Předkládanou metodiku hodnotím velmi kladně, a to zejména z hlediska její komplexnosti a také novosti. Metodika pracuje nejen s geologickými a odbornými vstupy, ale zohledňuje i další neopominutelné souvislosti, např. roli státní surovinové politiky, evropské souvislosti ve vazbě na integrovanou evropskou strategii Raw Materials Initiative.

Zhodnocení odborné úrovně a podrobnosti zpracování metodiky

Metodika je zpracována kvalitně a v potřebném detailu. Z odborného hlediska považuji předloženou metodiku za velmi pečlivě a velmi kvalitně zpracovanou. Autorský kolektiv byl tvořen zkušenými pracovníky, kteří se v oboru pohybují dlouhodobě a jsou dobře informováni i o evropském a celosvětovém dění v sektoru ekonomiky nerostných surovin.

Zhodnocení uplatnitelnosti metodiky v praxi.

Zpracovaná metodika je použitelná v praxi, a to jak pro ložiska grafitu, na která byla sestavena, tak i na ložiska dalších nerostných surovin, zejména ze skupiny nerudných nerostných surovin dle zadání státní surovinové či regionálních surovinových politik.

Další poznámky

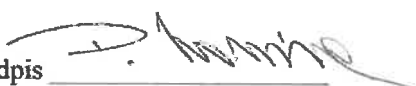
Metodiku lze chápat jako přínosnou i v dalších navazujících oblastech, např. při kultivaci české právní úpravy oblasti průzkumu a vyhledávání nerostných surovin a těžby nerostných surovin. V současné době probíhá systémová diskuse, jak legislativně ošetřit vyšší vliv státu na oblast strategických nerostných surovin, což je rovněž oblast, ve které lze předloženou metodiku využít.

Závěry a doporučení

Doporučuji metodiku ke schválení, protože se jedná o postupy, které ještě jsou v českém prostředí novátorské, dosud nebyly systematicky a metodicky zpracovány. Z tohoto pohledu je předkládaná metodika pro danou oblast velmi přínosná.

V Praze, dne 28.11.2019

podpis



Posudek pro účely schválení certifikované metodiky

Žadatel	Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
Název metodiky	Metodika stanovení využitelnosti ložisek nerostných surovin
Jméno oponenta	RNDr. Miroslav Raus, Ph.D.

Zhodnocení novosti metodiky
Metodika je zcela nová, protože bere v úvahu nejen samotné ložisko nerostné suroviny z pohledu těžařské firmy, ale bere v úvahu i další celospolečenská hlediska a politické faktory, jako je například těžba a úprava nerostných surovin, které stát považuje za strategické.

Zhodnocení odborné úrovně a podrobnosti zpracování metodiky
Odborná úroveň navržené metodiky je vysoká, autoři (prof. Ing. J. Dvořáček, CSc. a RNDr. R. Sousedíková, Ph.D.) se v dané problematice výborně orientují, což dokazuje i seznam použité literatury, který obsahuje české i zahraniční prameny. Metodika je zpracována podrobně a srozumitelně.

Zhodnocení uplatnitelnosti metodiky v praxi.
Metodika je aplikována na ložisko grafitu, ale je použitelná i pro hodnocení vhodnosti jiných ložisek dalších nerostných surovin, na kterých bude mít Česká republika strategický zájem.

Další poznámky
Metodika je potřebná i v tom, že pomáhá vytvářet tlak na nevhodnou českou legislativu, která se týká průzkumu a těžby ložisek nerostných surovin a která zcela neodpovídá moderním trendům ve vyspělém světě.

Závěry a doporučení
Doporučuji metodiku ke schválení, protože se jedná o postupy, které ještě nejsou v ČR zcela běžné nebo se používají v jiných fázích hodnocení ložisek nerostných surovin.

V Praze, dne 23.11.2019

podpis 