

Podrobný přehled publikační činnosti:

Knižní publikace:

Alexandr Rozsypal, Kontrolní sledování a rizika v geotechnice, ISBN 80-88905-44-3, 198 s, Jaga 2001, (monografie)

Kol. autorů, Zakládání staveb – Jaga 2005, ISBN 80-8076-023-3, kap. 1a, kap.13: Geotechnický průzkum základové půdy s. 11-32., Geotechnický monitoring základových konstrukcí, s. 269-286, (monografie)

Kol. autorů, Jizerskohorské přehrady – knihy 555 – Liberec 2006, ISBN 80-86660-16-8, Příčiny protržení přehrady na Bílé Desné z pohledu dnešních znalostí, str. 109-117

Alexandr Rozsypal, Řízení rizik inženýrských staveb, 174 s., ISBN978-80-8076-066-3, Jaga 2008, (monografie)

Normy, Technické podmínky:

Ved. kol. autorů, Technické podmínky MD ČR 76-C Geotechnický průzkum pro návrh a provádění tunelů pozemních komunikací, 2008

Ved. kol. autorů, Technické podmínky MD SR Monitoring tunelů na cestných komunikacích, Národná dálniční spoločnosť - Ministerstvo dopravy, Bratislava, 2009

Ved. Kol. autorů, Technické podmínky MD ČR TP 237, Monitoring tunelů pozemních komunikací, 2011

Člen autorského kolektivu, ČSN P 7310 05 Inženýrskogeologický průzkum, 2016

Člen autorského kolektivu, Metodická pomůcka MD, Inženýrskogeologický průzkum pro dopravní stavby v sesuvných územích, 2017

Výběr z ostatních publikací:

Alexandr Rozsypal, Vícenáklady při výstavbě vyplývající z nedostatečnosti geotechnického průzkumu. Stavební kontakt 7-8/1999

Alexandr Rozsypal, Od Nové rakouské tunelovací metody k metodě obvodového vrubu. Tunel 1/2000, s. 6-15.

Alexandr Rozsypal A.: Vliv ražby tunelu na povrchové deformace. Konference Podzemní stavby 2000.

Alexandr Rozsypal, Metody kontrolního sledování a řízení geotechnických rizik při povrchové těžbě uhlí. Uhlí, rudy, geologický průzkum, 2001

Alexandr Rozsypal A.: Tunelové stavitelství na prahu třetího tisíciletí, Stavební ročenka vyd. Jaga, 2001

Alexandr Rozsypal A. Zemánek, I.: Hodnocení odezvy horninového masivu na ražbu tunelu prostřednictvím měření ve vrtech a ve výrubu. Tunel č. 2/2002

J.Marek, V.Bureš, A.Rozsypal, Stability of the Krušné hory Hillsides affected by Coal Mining Activities at the Foothills, Eup. Conf. Of Int. Soc. Found. And Geotechnical Engineering , Prague (2003)

Alexandr Rozsypal, Igor Zemánek, Hazardous Passage of Mrazovka tunel under a Reinforced Concrete Structure, Cong. Of ISRM, Johannesbourg, (2003)

Bucek R., Kolesa K, Rozsypal A., Vrba O., Comprehensive Application of Geotechnical Methods to the Excavation of the Kobylysy One- Vault Metro Station. Revue CzTC ITA Tunel No 3. 2003

Alexandr Rozsypal A. Zásady protipovodňové ochrany městských aglomerací. Stavební ročenka nakladatelství JAGA (2004)

Alexandr Rozsypal A. Riadenie rizik při inženýrských stavbách. Stavební ročenka nakladatelství JAGA (2005)

Člen autorského kolektivu, Zásady a principy NRTM jako převažující metody konvenčního tunelování v ČR, kap. Geotechnický průzkum a geotechnický monitoring – Dokumenty českého tunelářského komitétu ITA – srpen 2006

Alexandr Rozsypal, Základní geotechnická zpráva, nástroj pro řízení rizik v tunelování. Tunel č. 4, 2006

Alexandr Rozsypal, Některé aspekty moderního přístupu ke geotechnickému průzkumu pro zakládání staveb, ASB Jaga, 2006.

Alexandr Rozsypal, Geotechnická problematika hlubinných úložišť jaderného odpadu. Tunel č. 3, 2007

Alexandr Rozsypal, Využití informačního systému BARAB při monitoringu ražby tunelů Slivenec Tunel č. 4. 2007, (Spoluautoři Bernard, Mikolášek)

Alexandr Rozsypal, Problematika řízení rizik v inženýrské geologii, význam základní geotechnické zprávy pro řízení rizik podzemních staveb, Sborník konf. Inženýrská geologie, Ostrava 2009

Alexandr Rozsypal, Překážky pro širší uplatnění metody řízení rizik v naší inženýrské praxi, Stavebnictví, únor 2010

Alexandr Rozsypal, Ondřej Kostohryz: Analysis of Deformation Prior to the Brezno Tunnel Colaps in the Czech Republic, World ITA-AITES Congres Vancouver květen 2010

Alexandr Rozsypal, The Importance of Risk Management of Highway and Railway Construction, International Conference on Transport, UPCE, Pardubice únor 2010

Tomáš Ebermann, Ondřej Hort, Alexandr Rozsypal Vladimír Krístek: Deformace povrchu terénu a budov způsobené ražením mělkých tunelů. Část 1. Časopis Tunel, č. 4, 2010

Alexandr Rozsypal, Problematika dostatečnosti geotechnických průzkumů pro podzemní stavby. Inženýrské stavby, 2010

Alexandr Rozsypal, Variantní metody hodnocení konvergenčních měření ostění při ražbě tunelu. Polní geotechnické metody Ústí n.L. 2010

Ondřej Kostohryz, Alexandr Rozsypal, Risk Management by Means of Geotechnical Monitoring during Královská obora Tunnel Construction. 11. Mezinárodní konference Podzemní stavby Praha 2010.

Alexandr Rozsypal, Právní odpovědnost za znalost geologického prostředí, Praha, Tunel č. 1, Cz ITA-AITES, s. 74-82, 2011

Tomáš Ebermann, Ondřej Hort, Alexandr Rozsypal, Vladimír Křístek: Deformace povrchu terénu a budov způsobené ražením mělkých tunelů. Část 2. Časopis Tunel, č. 1, 2011

Alexandr Rozsypal, Je budoucnost inženýrské geologie skutečně temně fialová? Konference Geotechnika, Starý Smokovec 2012

Alexandr Rozsypal, Principles of Monitoring Results Interpretation during Conventional Tunneling, WTC Soul, 2012,

Alexandr Rozsypal, Význam pravděpodobnostního přístupu v geotechnice. Geotechnika 2012

Rozsypal, Význam pravděpodobnostního přístupu v tunelovém stavitelství, referát na PGD 2007

Alexandr Rozsypal, Role pravděpodobnostního přístupu při řízení rizik podzemních staveb, Konference Podzemní stavby 2013

Alexandr Rozsypal, Inženýrská geologie a geotechnika při navrhování geotechnické konstrukce. Časopis Geotechnika, ročník 2014

Novotný Rozsypal, Nová norma ČSN P 73 1005 Inženýrskogeologický průzkum, Silniční obzor, 1. 2017

Alexandr Rozsypal, Marek Polák Expertní metoda hodnocení rizika pro projekt tramvajového tunelu v Brně, Sborník HGIG kongresu, Brno, 2017

Alexandr Rozsypal, Riziko v inženýrské geologii a geotechnice, Sborník konference Inženýrská geologie Brno, 2017

Alexandr Rozsypal, Geotechnické metody snižování rizik na dopravních stavbách Silniční obzor, 1.2017