

Сведения об официальном оппоненте по диссертации Минина Кирилла Евгеньевича на тему «Определение деформационных характеристик скальных массивов и их использование при строительстве подземных сооружений»

Титов Евгений Юрьевич – кандидат технических наук (специальность 05.23.11 – Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей), акционерное общество «Научно-исследовательский институт железнодорожного транспорта», аппарат объединенного ученого совета открытого акционерного общества «Российские железные дороги», заместитель председателя – ученый секретарь.

Перечень основных публикаций в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Ашпиз, Е. С. Применение эластомерных подбалластных матов в тоннеле / Е. С. Ашпиз, Е. Ю. Титов, А. В. Гордеев // Путь и путевое хозяйство. – 2023. – № 5. – С. 22-25.
2. Курбацкий, Е. Н. Исходная сейсмическая информация в российских нормах не соответствует современному развитию и достижениям сейсмической инженерии - earthquake engineering / Е. Н. Курбацкий, Е. А. Пестрякова, Е. Ю. Титов // Природные и техногенные риски. Безопасность сооружений. – 2022. – № 5(60). – С. 28-34.
3. Измерительные комплексы для мониторинга железнодорожных объектов в сейсмически опасных районах / Е. Ю. Титов, В. М. Агафонов, А. В. Неешпапа [и др.] // Путь и путевое хозяйство. – 2021. – № 2. – С. 27-31.
4. Метод сейсмоизоляции и виброизоляции, основанный на свойствах изображений Фурье финитных функций / Е. Н. Курбацкий, Е. Ю. Титов, О. А. Голосова, С. С. Харитонов // Academia. Архитектура и строительство. – 2020. – № 1. – С. 102-110. – DOI 10.22337/2077-9038-2020-1-102-110.
5. Метод сейсмоизоляции и виброизоляции, основанный на свойствах изображений Фурье финитных функций / Е. Н. Курбацкий, Е. Ю. Титов, О. А. Голосова, С. С. Харитонов // Academia. Архитектура и строительство. – 2020. – № 1. – С. 102-110. – DOI 10.22337/2077-9038-2020-1-102-110.

6. Курбацкий, Е. Н. Сейсмоизоляция мостов / Е. Н. Курбацкий, Е. Ю. Титов, Л. В. Баев // Природные и техногенные риски. Безопасность сооружений. – 2020. – № 4(47). – С. 24-29.
7. Методы оценки осадок при проходке тоннелей с использованием тоннелепроходческих механизированных комплексов / И. А. Гуськов, Е. А. Пестрякова, С. С. Харитонов, Е. Ю. Титов // Транспортные сооружения. – 2019. – Т. 6, № 3. – С. 16.

Е. Ю. Титов