



DOI: **10.5958/2249-7137.2021.00858.2**

APPLICATION OF RADIOMONITOR SYSTEM IN MOUNTAINOUS AND MOUNTAINOUS TERRITORIES OF RAILWAY TRANSPORT

H.A. Rustamov*; A.J. Kurbanov**; Sh.A. Tillaev**; F.I Kushnazarov**

*Teachers of the Life Safety Training Center,
Khorezm Regional Department of Emergency Situations,
UZBEKISTAN

**Teacher,
Tashkent Institute of Irrigation and Agricultural Mechanization Engineers,
UZBEKISTAN

ABSTRACT

This article is devoted to the development of a method for monitoring and monitoring the condition of mountain layers in mountainous and foothill areas on the basis of integrated sensors of optical fiber communication.

KEYWORDS: *Railway, Optical Fiber, Technological Process, Optical Fiber Sensor.*

REFERENCES

1. А.Н. Рахмангулов, О.А.Мирсагдиев / Анализ модели оценки качества передачи речи в Anylogic / Вестник Магнитогорского государственного технического университета им.Г.И.Носова № 2 (50) июнь 2015 г.
2.]<https://ru.sputnik-tj.com/asia/20170126/1021575125>.
3. <https://www.epochtimes.com.ua/ru/china/incidents>.
4. <https://www.istockphoto.com>.
5. B.N.Rakhimov, A.A.Berdiyev, D.B.Ibragimov, G.E.Zoxidova. Forecasting Dynamic and Statistical Properties of Underground Pipelines under Conditions of "Safe City"//14th International scientific-technical conference on actual problems of electronic instrument engineering (APEIE) – 44894 Proceedings APEIE – 2018, Novosibirsk, -P. 206-210.

6. Степанов С.Ю. Сложная информационная система прогнозирования рисков с применением фильтра Калмана – Бьюси / Истомин Е.П., Новиков В.В., Сидоренко А.Ю., Колбина О.Н., Степанов С.Ю. // Ученые записки РГГМУ, выпуск 36, РГГМУ, 2014. – 212 с., ISSN 2074-2762.
7. B.N.Rakhimov, A.A.Berdiyev, D.B.Ibragimov, G.E.Zoxidova. Forecasting Dynamic and Statistical Properties of Underground Pipelines under Conditions of "Safe City"//14th International scientific-technical conference on actual problems of electronic instrument engineering (APEIE) – 44894 Proceedings APEIE – 2018, Novosibirsk, -P. 206-210.
8. Степанов С.Ю. Сложная информационная система прогнозирования рисков с применением фильтра Калмана – Бьюси / Истомин Е.П., Новиков В.В., Сидоренко А.Ю., Колбина О.Н., Степанов С.Ю. // Ученые записки РГГМУ, выпуск 36, РГГМУ, 2014. – 212 с., ISSN 2074-2762.