

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Титенко Владимир Владимирович
Ученая степень	Кандидат технических наук
Ученое звание	Доцент
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	05.05.04 – «Дорожные, строительные и подъемно-транспортные машины»
Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный технический университет (ОмГТУ)»
Наименование структурного подразделения	Кафедра «Нефтегазовое дело, стандартизация и метрология»
Должность	Доцент
почтовый адрес, телефон	664050, г. Омск, пр. Мира, 11, 8(3812) 65-23-49
адрес электронной почты	titenko_vv@mail.ru

Список опубликованных работ Титенко Владимир Владимирович за последние 5 лет.

1. Использование многочленов Эрмита для аналитического решения задачи перемещения груза на гибком маятниковом подвесе по заданной траектории / М.С. Корытов, В.С. Щербаков, В.В. Титенко // Динамика систем, механизмов и машин. – Омск: ОмГТУ. – Т. 6. № 1. – 2018. – С. 85-92.

2. Влияние угла захвата рабочего органа землеройно-транспортной машины на поперечный уклон обрабатываемой поверхности / М.С. Корытов, В.С. Щербаков, В.В. Титенко // Динамика систем, механизмов и машин. – Омск: ОмГТУ. – Т. 6. № 1. – 2018. – С. 81-85.

3. Korytov, M. S. The use of hermite polynomials for the analytical solution of the problem of cargo movement on flexible pendulum suspension on a given trajectory [Electronic resource] / M. S. Korytov, V. S. Shcherbakov, V. V. Titenko // Journal of Physics: Conference Series. – 2019. – Vol. 1210. – P. 012071. – DOI: 10.1088/1742-6596/1210/1/012071

4. Korytov, M. S. Effect of the angles of the earth-moving machine moldboard on the cross slope of the graded surface [Electronic resource] / M. S. Korytov, V. S. Shcherbakov, V. V. Titenko // Journal of Physics: Conference Series. – 2019. – Vol. 1210. – P. 012070. – DOI: 10.1088/1742-6596/1210/1/012070

5. Korytov M.S., Shcherbakov V.S., Titenko V.V. Investigation of the influence of the length of the rope suspension of the bridge crane and the length of displacement of the cargo in the controlled sway mode on the time of displacement // Journal of Physics: Conference Series. – 2019. – Vol. 1260. – Pp. 112014. DOI: 10.1088/1742-6596/1260/11/112014

6. Korytov M.S., Shcherbakov V.S., Titenko V.V., Ots D.A. Simulation model for the determination of energy losses during vibrations of the working equipment of a earth-moving machine in the transport mode // Journal of Physics: Conference Series. – 2019. – Vol. 1260. – Pp. 112015. DOI: 10.1088/1742-6596/1260/11/112015

7. Исследование влияния длины канатного подвеса мостового крана и длины перемещения груза в режиме управляемых колебаний на время перемещения / М.С. Корытов, В.С. Щербаков, В.В. Титенко // Проблемы машиноведения. Материалы III Международной научно-технической конференции – Омск: ОмГТУ. – 2019. – С. 122-129.

8. Имитационная модель определения потерь энергии при колебаниях рабочего оборудования землеройно-транспортной машины в транспортном режиме / Корытов М.С., Щербаков В.С., Титенко В.В., Отс Д.А. // Проблемы машиноведения. Материалы III Международной научно-технической конференции – Омск: ОмГТУ. – 2019. – С. 130-139.

9. Korytov, M. S. Analytical solution of the problem of acceleration of cargo by a bridge crane with constant acceleration at elimination of swings of a cargo rope [Electronic resource] / M. S.

Korytov, V. S. Shcherbakov, V. V. Titenko // Journal of Physics: Conference Series. – 2018. – Vol. 944. – P. 012062. – DOI: 10.1088/1742-6596/944/1/012062.

10. Korytov, M. S. Comparative analysis of methods of cargo vibration damping moved by overhead crane [Electronic resource] / M. S. Korytov, V. S Shcherbakov, V. V. Titenko // Journal of Physics: Conference Series. – 2018. – № 1050. – P. 012038. – DOI: 10.1088/1742-6596/1050/1/012038.

11. Корятов, М. С. Аналитическое решение задачи разгона груза мостовым краном с постоянным ускорением при гашении колебаний грузового каната / М. С. Корятов, В. С. Щербаков, В. В. Титенко // Динамика систем, механизмов и машин. – 2017. – Т. 5, № 4. – С. 132–136.

12. Секачёв, А. Ф. Определение резонансно-частотных характеристик лопадки МКЭ / А. Ф. Секачёв, А. Ф. Фицнер, В. В. Титенко // Проблемы современной науки и образования. – 2017. – № 22 (104). – С. 29–31.

Подпись _____



В.В. Секачёв
Начальник управления кадров
09.06.20

Председателю
диссертационного совета Д 212.250.02,
доктору технических наук, профессору
Щербакову Виталию Сергеевичу

Я, Титенко Владимир Владимирович, согласен выступить официальным оппонентом по диссертации Аюповой Натальи Юрьевны на тему: «Повышение эффективности работы питателя фрезерно-роторного снегоочистителя» по специальности 05.05.04 — «Дорожные, строительные и подъемно-транспортные машины» на соискание ученой степени кандидата технических наук.

В.В. Титенко

