**Список изданных статей в зарубежных (Scopus, Web of Sciences) изданиях**

**2016 г. (на 19.12. 2016 г.)**

1 ОСОБЕННОСТИ РАДИАЛЬНОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ПЛАЗМЫ НАЧАЛЬНОГО УЧАСТКА СВЕРХЗВУКОВОЙ СТРУИ, ФОРМИРУЕМОЙ ИМПУЛЬСНЫМ КАПИЛЛЯРНЫМ РАЗРЯДОМ

 Пащина А.С., Ефимов А.В., Чиннов В.Ф., Агеев В.Ф.

Прикладная физика. 2016. № 2. С. 29-35.

 2 X-RAY ABSORPTION SPECTROSCOPY AND MAGNETIC STUDIES OF SR1−XCEXMN1−YCOYO3−δ SOLID SOLUTIONS

 Shamin S.N., Mesilov V.V., Korolev A.V., Galakhov V.R., Udintseva M.S., Chupakhina T.I., Bazuev G.V.

Current Applied Physics. 2016. Т. 16. № 12. С. 1597-1602.

 3 PROPERTIES AND DESIGN CHARACTERISTICS OF THE FIBER CONCRETE

 Rudnov V.S., Belyakov V.A., Moskovsky S.V.

Procedia Engineering. 2016. Т. 150. С. 1536-1540.

 4 TOYOTA-ORIENTED TECHNOLOGIES AS ECOLOGICAL MANAGEMENT TOOLS FOR TRANSPORT ENTERPRISES

 Zhuravskaya M., Morozova E., Anashkina N., Ingaldi M.

Polish Journal of Management Studies. 2016. Т. 13. № 2. С. 192-203.

5 Construction of Confidence Sets for Markov Chain Mode

Timofeeva G.A. Zavalishchin D.S.

Lecture Notes in Electrical Engineer-ing. 2016. Vol.402

 6 Исследование мартенситного превращения в сплаве Co–9 ат. % Аl

Казанцева Н.В. и др.

Физика металлов и металловедение, т.117, 2016, №1, С.46-52.

 7 Структура и фазовые превращения вблизи концентрационной области существования интерметаллида Co3(Al,W)

Казанцева Н.В. и др.

 Физика металлов и металловедение, т.117, 2016, №7, С.723-731.

 8 Структура и магнитные свойства монокристалла Ni3(Al, Fe, Cr) после высокотемпературной деформации

Казанцева Н.В. и др.

Физика металлов и металловедение, т.117, 2016, №5, С.468-478.

 9 Восстановление амплитуды случайной помехи в линейном стохастическом уравнении по измерениям части координат

Розенберг В.Л.

Журнал вычислительной математики и математической физики, 2016, Т.56, №3, с.377-386.

 10 Structural, electronic and mag-netic properties of η-carbides M3W3C

D.V. Suetin, N.I. Medvedeva

 Journal of Alloys and Compounds. 2016. V. 681. P. 508-515.

 11 Constructing numerical solutions to a nonlinear heat conduction equation with boundary conditions degenerating at the initial moment of time

L.F. Spevak, A. L. Kazakov

AIP Conf. Proc. 1785, 040076 (2016); http://dx.doi.org/10.1063/1.4967133.

 12 Fujita-type theorems for doubly degenerate parabolic equations with a time-weighted source

Martynenko A.V.

Applicable Analysis An International Journal. – 2016. – №5 (95). – P. 1050-1058.

 13 X-ray absorption spectroscopy and magnetic studies of Sr1xCexMn1yCoyO3d solid solutions

S.N. Shamin, V.V. Mesilov, **M.S. Udintseva**, A.V. Korolev, T.I. Chupakhina,

G.V. Bazuev, V.R. Galakhov

Current Applied Physics 16 (2016), с. 1597-1602

 14 Principes dérivatives et cognitives de la sphère verbale russe.

Balakin, S.V.

Cadernos de Linguagem e Sociedade. 17(2). 2016. P. 154–168.

 15 Komputerowe wspomaganie projektowania kabli 6-500 kV o izolacji z polietylenu usieciowanego.

Neugodnikow I., Kosjakow A.

Technika Transportu Szynowego. 2016. №12. S. 1971-1974.

16 Research and Design of Construction of a Bearing Plate of a Counter Rail Attachment Fitting

V.G. Podoynikovb, E.E. Rikhtera, G.G. Protsenkob

Procedia Engineering. 2016. № 150. pp. 138 – 143.