

Сведения о члене экспертной комиссии

| | | |
|---|--|---|
| 1 | ФИО (полностью) | Рубаник Василий Васильевич |
| 2 | Дата рождения (полная) | 09.05.1949 |
| 3 | Гражданство | Республика Беларусь |
| 4 | Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация) | Доктор технических наук Специальность 05.02.07- Технология и оборудование механической и физико-технической обработки |
| 5 | Ученое звание (по кафедре, специальности) | Член-корреспондент НАН Беларуси, профессор |
| 6 | Место работы: | |
| | Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации | 210009; Беларусь, г. Витебск, пр-т Генерала Людникова, 13, http://www.itanas.by , ita@vitebsk.by |
| | Полное наименование организации в соответствии с уставом | Государственное научное учреждение «Институт технической акустики Национальной академии наук Беларуси» |
| | Ведомственная принадлежность организации | Национальная академия наук Беларуси |
| | Тип организации | Государственное научное учреждение |
| | Наименование подразделения | Отдел ультразвуковых технологий. Лаборатория физики металлов |
| | Должность | Заведующий отделом – заведующий лабораторией |
| 7 | Основные публикации в области диссертационного исследования: | |
| | <p>1. Ivanov A.M., Belyaev S.P., Rubanik V.V., Resnina N.N., Rubanik jr. V.V., Bikbaev R.M., Ponikarova I.V., Sibirev A.V. THE SIMULATION OF THE VARIATION IN THE ULTRASONIC WAVE CHARACTERISTICS DURING THE STEEL SAMPLE BUILDING BY WIRE ARC ADDITIVE MANUFACTURING. Letters on Materials. 2024. T. 14. № 4 (56). С. 399-405.</p> <p>2. Shakola T.V., Rubanik V.V., Rubanik V.V., Kurliuk A.V., Kirichuk A.A., Tskhovrebov A.G., Egorov A.R., Kritchenkov A.S. THE FIRST ELECTROCHEMICAL N-ARYLATION OF CHITOSAN. ANTIBACTERIAL EFFECT OF NOVEL CATIONIC CHITOSAN DERIVATIVES. European Polymer Journal. 2023. T. 198. С. 112418.</p> <p>3. Урбан В.И., Рубаник В.В., Рубаник мл. В.В., Багрец Д.А., Дородейко В.Г., Vieira D.E.L., Salak A.N. КОРРОЗИОННЫЕ СВОЙСТВА МЕДИЦИНСКОГО СПЛАВА TINI С БИОИНЕРТНЫМИ ПОКРЫТИЯМИ. Физикохимия поверхности и защита материалов. 2023. Т. 59. № 4. С. 444-450.</p> <p>4. Петрова-Буркина О.А., Рубаник В.В., Рубаник В.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕРМОКИНЕТИЧЕСКОЙ ЭДС И ЭЛЕКТРОСОПРОТИВЛЕНИЯ ДЛЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПРОТЯЖЕННЫХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ СПЛАВА С ПАМЯТЬЮ ФОРМЫ. Письма о материалах. 2020. Т. 10. № 4 (40). С. 422-426.</p> <p>5. Rubanik V.V., Bahrets D.A., Rubanik jr. V.V., Urban V.I., Dorodeiko V.G., Andreev V.A., Chekan N.M., Akula I.P. MECHANICAL PROPERTIES OF TINI MEDICAL ALLOY WITH BIOINERT COATINGS. Letters on Materials. 2023. T. 13. № 4 (52). С. 353-356.</p> <p>6. Stolyarov V., Rubanik V. COLD ROLLING ELECTROSTIMULATION OF HARD-DEFORM ALLOYS. Key Engineering Materials. 2022. T. 910 KEM. С. 308-313.</p> <p>7. Basynyk V.L., Vityaz P.A., Levancevich M.A., Grigorovich K.V., Platov S.I., Terentyev D.V., Kharchenko M.V., Dema R.R., Rubanik V.V. EFFECT OF THE PROCESSING</p> | |

METHOD ON THE MICROTOPOGRAPHY OF ROUGH LAYERS AND ON OIL ABSORPTION BY FRICTION SURFACES Journal of Friction and Wear. 2021. T. 42. № 4. C. 246-255.

8. Belyaev S., Resnina N., Ubyivovk E., Demidova E., Kasatkin I., Rubanik V., Uzhekina A., Shelyakov A. CRYSTALLIZATION OF AMORPHOUS $Ti_{40.7}Hf_{9.5}Ni_{41.8}Cu_8$ ALLOY DURING THE LOW-FREQUENCY MECHANICAL VIBRATIONS AT ROOM TEMPERATURE Materials Letters. 2020. T. 275. C. 128084.

9. Belyaev S., Resnina N., Ubyivovk E., Demidova E., Kasatkin I., Rubanik jr V., Rubanik V., Uzhekina A., Shelyakov A. VARIATION IN THE STRUCTURE OF THE AMORPHOUS NITI-BASED ALLOYS DURING MECHANICAL VIBRATIONS. Journal of Non-Crystalline Solids. 2020. T. 542. C. 120101.

| | |
|---|---|
| 8 | Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный) |
| 9 | Адрес электронной почты |