

**СПИСОК ДОКЛАДОВ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ
ФИЛИАЛА «ПРОТВИНО» ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА «ДУБНА»
ЗА 2021 ГОД**

| № п/п | Автор(ы) | Название работы | Выходные данные |
|------------------|---|--|---|
| 1. | Astafyeva M.P. (A.S. Ustinov, S.S. Rogozin, E.A. Pitukhin, M.P. Astafyeva) | Parameters and operation modes optimization of specialized truck for extinguishing forest fires | 2021 INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE ON FUNDAMENTAL AND APPLIED SCIENTIFIC RESEARCH IN THE DEVELOPMENT OF AGRICULTURE IN THE FAR EAST, AFE 2021 Ussurijsk, 20–21 июня 2021 года |
| 2. | Kokovin, V.A., Evsikov, A.A., Diagilev, V.I., ...Uvaysov, S.U., Uvaysova, A.S. | Design of Functional Networking Components as Elements of an Industrial Ecosystems | 2021 International Seminar on Electron Devices Design and Production, SED 2021 Prague, 27-28 апреля 2021 года |
| 3. | Kokovin, V.A., Evsikov, A.A., Sytin, A.N., Uvaysov, S.U., Uvaysova, A.S. | Design and Implementation of PIR sensors with Distributed Intelligence | 2021 International Seminar on Electron Devices Design and Production, SED 2021 Prague, 27-28 апреля 2021 года |
| 4. | Курзуков Г.В., Коковин В.А. Дягилев В.И., Увайсов С.У | Использование информационных технологий для конструирования и моделирования функциональных сетевых компонентов | XVIII Международная научно-практическая конференция «Инновационные, информационные и коммуникационные технологии», Сочи, 01-10 октября 2021 года |
| 5. | Маков П.В. (Оболенский В.А., Маков П.В.) | Анализ конструктивных мероприятий, способствующих повышению тактико-технических характеристик подвижного состава специального назначения | Международная конференция с участием молодых ученых «Наука и техника в дорожной отрасли», Москва, 18 марта 2021 года |
| 6. | Маков П.В. (Оболенский В.А., Маков П.В., Спицын А.В.) | К вопросу повышения плавности хода подвижного состава специального назначения | Российская научно-техническая конференция с международным участием «Инновационные технологии в электронике и приборостроении» (РНТК ФТИ-2021), Москва, 05-12 апреля 2021 года. |
| 7. | Nurmatova E. (Nurmatova E., Gusev V.) | Algorithm for solving problem synthesis the optimal logical structure distributed data in architecture of grid service | 9TH INTERNATIONAL CONFERENCE "DISTRIBUTED COMPUTING AND GRID TECHNOLOGIES IN SCIENCE AND EDUCATION", GRID 2021 Dubna, 05–09 июля 2021 года |
| 8. | Chernoverskaya V. (Grachev N., Chernoverskaya V., Andryukhin A.) | Investigation of the characteristics of the transient electrical resistance of contacts in the designs of radio electronic devices in the conditions of the formation of contact radio intrfrrence | 2021 International Seminar on Electron Devices Design and Production, SED 2021 – Proceedings, Prague, 27-28 апреля 2021 года |
| 9. | Chernoverskaya V.V. (Andreev I.S., Gladkiy D.A., Ivanov V.S., Chernoverskaya V.V.) | Features of space equipment for sensing the earth's surface | Information Innovative Technologies. International Scientific - Practical Conference, Prague, 26-30 апреля 2021 года |

| | | | |
|-----|--|---|--|
| 10. | Chernoverskaya V.V. (Glukhov P.A., Uvaysov S.U., Chernoverskaya V.V., Selivonova M.V.) | Thermal regimes investigation of 3D printed units of electronic devices | Information Innovative Technologies. International Scientific - Practical Conference, Prague, 26-30 апреля 2021 года |
| 11. | Черноверская В.В. (Увайсов С.У., Черноверская В.В., Куан Да., Туан Н.В.) | Аппаратно-программный комплекс для распознавания дефектов печатных узлов с использованием алгоритма SVM | Инновационные, информационные и коммуникационные технологии, Сочи, 01-10 октября 2021 года |