

**САМОАНАЛІЗ ВИКОНАННЯ НАЦІОНАЛЬНИМ ЗАКЛАДОМ ВИЩОЇ ОСВІТИ
КРИТЕРІЇВ НАДАННЯ ТА ПІДТВЕРДЖЕННЯ СТАТУСУ НАЦІОНАЛЬНОГО
(РІЧНИЙ ЗВІТ ПРО ВИКОНАННЯ КРИТЕРІЇВ НАДАННЯ ТА ПІДТВЕРДЖЕННЯ
СТАТУСУ НАЦІОНАЛЬНОГО)**

**НАЦІОНАЛЬНОГО АЕРОКОСМІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ім. М. Є. Жуковського
«ХАРКІВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ ІНСТИТУТ»**

Код ЄДРПОУ 02066769

**Присвоєння статусу національного - Указом Президента України за № 1059/2000 від
11 вересня 2000 р.**

**Адреса офіційного веб-сайту національного закладу вищої освіти –
<https://www.khai.edu/>**

Звітний період – 2017 р.

**I. Повідомлення про виконання обов'язкових критеріїв надання та
підтвердження статусу національного закладу вищої освіти**

Повідомляємо, що Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» виконує обов'язкові критерії надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти, якими є:

1) виконання Законів України “Про світу” та “Про вищу світу”, Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти;

2) позитивна оцінка (сертифікація) системи забезпечення Національним аерокосмічним університетом ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» якості освітньої діяльності та якості вищої освіти (система внутрішнього забезпечення якості) відповідно до вимог абзацу одинадцятої частини другої статті 16 Закону України “Про вищу світу” (критерій починає застосовуватися через два роки після затвердження Національним агентством із забезпечення якості вищої освіти відповідних вимог, до цього його виконання не є обов'язковим);

3) відсутність виявлених раніше порушень Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності Національного аерокосмічного університету ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»;

4) наявність єдиного інформаційного середовища Національного аерокосмічного університету ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут», у якому забезпечується автоматизація основних процесів діяльності;

5) розміщення на офіційному веб-сайті Національного аерокосмічного університету ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» обов'язкової інформації, передбаченої законодавством.

II. Звіт про значення показників порівняльних критеріїв надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти

Таблиця 1. Здобувачі вищої освіти

| Ступінь (ОКР) | Код та спеціальність | Кількість | Проходили стажування в іноземних ЗВО | Здобули призові місця | Іноземних громадян | Громадян з країн членів ОЕСР |
|---------------|--|-----------|--------------------------------------|-----------------------|--------------------|------------------------------|
| Бакалавр | 029 Інформаційна, бібліотечна та архівна справа | 111 | | | 0,1 | |
| | 035.10 Філологія. Прикладна лінгвістика | 111 | | 1 | 1,6 | |
| | 051 Економіка | 105 | | | 20,2 | 2 |
| | 053 Психологія | 223 | | | 0,9 | |
| | 071 Облік і оподаткування | 32 | | | 1,7 | |
| | 072 Фінанси, банківська справа та страхування | 69 | | 1 | 16,1 | |
| | 073 Менеджмент | 106 | | | 15,3 | |
| | 075 Маркетинг | 55 | 2 | | 2,6 | |
| | 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність | 25 | | | 0,2 | |
| | 081 Право | 25 | | | 0,0 | |
| | 101 Екологія | 57 | | | 0,6 | |
| | 103 Науки про Землю | 15 | | | 0,0 | |
| | 113 Прикладна математика | 37 | | 1 | 0,0 | |
| | 121 Інженерія програмного забезпечення | 285 | | | 6,0 | |
| | 122 Комп'ютерні науки | 385 | 1 | 2 | 0,5 | |
| | 123 Комп'ютерна інженерія | 299 | | | 19,8 | |
| | 124 Системний аналіз | 59 | | | 0,0 | |
| | 125 Кібербезпека | 73 | | | 0,0 | |
| | 126 Інформаційні системи та технології | 31 | | | 0,0 | |
| | 131 Прикладна механіка | 231 | 4 | 3 | 1,4 | |
| | 133 Галузеве машинобудування | 78 | | | 0,0 | |
| | 134 Авіаційна та ракетно-космічна техніка | 801 | 1 | 4 | 265,5 | 9 |
| | 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка | 61 | | 1 | 0,2 | |
| | 142 Енергетичне машинобудування | 84 | | | 25,8 | |
| | 144 Теплоенергетика | 34 | 1 | | 0,0 | |
| | 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології | 162 | 1 | 1 | 1,8 | |

| | | | | | | |
|------------|--|-----|----|---|------|---|
| | 152 Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка | 78 | | 1 | 12,2 | |
| | 163 Біомедична інженерія | 14 | | | 0,1 | |
| | 172 Телекомунікації та радіотехніка | 285 | 23 | 3 | 19,6 | |
| | 173 Авіоніка | 151 | | | 88,1 | 3 |
| | 193 Геодезія та землеустрій | 93 | | | 0,5 | |
| | 272 Авіаційний транспорт | 138 | | | 24,4 | 3 |
| | 274 Автомобільний транспорт | 56 | | | 0,3 | |
| | 281 Публічне управління та адміністрування | 15 | | | 0,0 | |
| | 292 Міжнародні економічні відносини | 78 | | | 25,1 | |
| | | | | | | |
| Спеціаліст | 029 Інформаційна, бібліотечна та архівна справа | | | | | |
| | 035.10 Філологія. Прикладна лінгвістика | | | | | |
| | 051 Економіка | | | | 0,1 | |
| | 053 Психологія | | | | | |
| | 071 Облік і оподаткування | | | | | |
| | 072 Фінанси, банківська справа та страхування | | | | | |
| | 073 Менеджмент | | | | 0,9 | |
| | 075 Маркетинг | | | | | |
| | 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність | | | | | |
| | 081 Право | | | | | |
| | 101 Екологія | | | | | |
| | 103 Науки про Землю | | | | | |
| | 113 Прикладна математика | | | | | |
| | 121 Інженерія програмного забезпечення | 1 | | | | |
| | 122 Комп'ютерні науки | 20 | | | | |
| | 123 Комп'ютерна інженерія | 34 | | | 0,3 | |
| | 124 Системний аналіз | 11 | | | | |
| | 125 Кібербезпека | | | | | |
| | 126 Інформаційні системи та технології | | | | | |
| | 131 Прикладна механіка | 27 | | | | |
| | 133 Галузеве машинобудування | 6 | | | | |
| | 134 Авіаційна та ракетно-космічна техніка | 123 | | | | |

| | | | | | | |
|---------------------------|--|-----|---|-----|-----|---|
| | 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка | 4 | | | | |
| | 142 Енергетичне машинобудування | 10 | | | 0,2 | |
| | 144 Теплоенергетика | 6 | | | | |
| | 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології | 13 | | | | |
| | 152 Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка | | | | 0,4 | |
| | 163 Біомедична інженерія | | | | | |
| | 172 Телекомунікації та радіотехніка | 27 | | | | 1 |
| | 173 Авіоніка | | | | 0,1 | |
| | 193 Геодезія та землеустрій | 14 | | | | |
| | 272 Авіаційний транспорт | 19 | | | | |
| | 274 Автомобільний транспорт | 10 | | | | |
| | 281 Публічне управління та адміністрування | | | | | |
| | 292 Міжнародні економічні відносини | | | | | |
| | | | | | | |
| Магістр | 029 Інформаційна, бібліотечна та архівна справа | 11 | | | | |
| | 035.10 Філологія. Прикладна лінгвістика | 25 | | | | |
| | 051 Економіка | 35 | | | 2,0 | |
| | 053 Психологія | 31 | | | 0,3 | |
| | 071 Облік і оподаткування | 14 | | | 0,9 | |
| | 072 Фінанси, банківська справа та страхування | 43 | | | 1,9 | |
| | 073 Менеджмент | 44 | | | 4,6 | |
| | 075 Маркетинг | | | | | |
| | 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність | 11 | | | 0,1 | |
| | 081 Право | | | | | |
| | 101 Екологія | 10 | | | 0,5 | |
| | 103 Науки про Землю | 23 | | | 0,0 | |
| | 113 Прикладна математика | 16 | | | 0,0 | |
| | 121 Інженерія програмного забезпечення | 66 | | | 0,7 | |
| | 122 Комп'ютерні науки | 175 | 2 | | 0,0 | |
| 123 Комп'ютерна інженерія | 101 | | 1 | 5,6 | | |

| | | | | | | |
|--|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 124 Системний аналіз | 16 | | | 0,0 | |
| | 125 Кібербезпека | 24 | 1 | 1 | 0,1 | |
| | 126 Інформаційні системи та технології | | | | 0,0 | |
| | 131 Прикладна механіка | 71 | | 1 | 1,2 | |
| | 133 Галузеве машинобудування | 17 | | | 0,0 | |
| | 134 Авіаційна та ракетно-космічна техніка | 234 | 12 | 3 | 20,1 | 2 |
| | 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка | 15 | | | 0,0 | |
| | 142 Енергетичне машинобудування | 32 | | 1 | 3,8 | |
| | 144 Теплоенергетика | 22 | | | 0,4 | |
| | 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології | 43 | | 3 | 0,2 | |
| | 152 Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка | 41 | 1 | | 2,7 | |
| | 163 Біомедична інженерія | 9 | | 1 | 0,1 | |
| | 172 Телекомунікації та радіотехніка | 78 | 1 | | 1,6 | |
| | 173 Авіоніка | 27 | | | 5,9 | |
| | 193 Геодезія та землеустрій | 18 | | 1 | 0,0 | |
| | 272 Авіаційний транспорт | 42 | | | 4,5 | |
| | 274 Автомобільний транспорт | 20 | 1 | | 0,0 | |
| | 281 Публічне управління та адміністрування | 9 | | | 0,0 | |
| | 292 Міжнародні економічні відносини | | | | 0,3 | |
| | Разом: | П1 | П2 | П3 | П4 | П5 |
| | | 6110 | 51 | 28 | 610,1 | 20 |

Таблиця 2. Наукові, науково-педагогічні працівники

| Факультет | Кафедра, відділ тощо | Кількість | Проходили стажування в іноземних ЗВО | Здійснювали наукове керівництво (консультування) не менше п'ятих здобувачів наукових ступенів, які захистилися в Україні | Науково-педагогічні працівники, науковий ступінь та/або вчене звання | Науково-педагогічні працівники, доктори наук та/або професори |
|----------------------------------|---|-----------|--------------------------------------|--|--|---|
| Факультет літакобудування №1 | кафедра аерогідродинаміки | 8 | 0 | 0 | 6 | 1 |
| | кафедра міцності літальних апаратів | 13 | 0 | 1 | 10 | 1 |
| | кафедра проектування літаків та вертольотів | 21 | 0 | 3 | 12 | 3 |
| | кафедра технології виробництва літальних апаратів | 26 | 0 | 4 | 17 | 2 |
| | кафедра інформаційних технологій проектування | 14 | 0 | 0 | 8 | 1 |
| | кафедра хімії, екології та експертних технологій | 16 | 0 | 0 | 9 | 1 |
| | кафедра автомобілів та транспортної інфраструктури | 9 | 0 | 0 | 8 | 1 |
| Факультет авіаційних двигунів №2 | кафедра теорії авіаційних двигунів | 11 | 0 | 1 | 7 | 2 |
| | кафедра теоретичної механіки, машинознавства та роботомеханічних систем | 41 | 1 | 3 | 25 | 5 |
| | кафедра конструкції авіаційних двигунів | 12 | 0 | 1 | 10 | 4 |
| | кафедра технології виробництва авіаційних двигунів | 18 | 0 | 1 | 13 | 2 |
| | кафедра аерокосмічної теплотехніки | 9 | 0 | 0 | 8 | 2 |
| | кафедра системи керування літальних апаратів | 24 | 0 | 0 | 12 | 2 |

| | | | | | | |
|---|--|----|---|---|----|---|
| літальних апаратів №3 | кафедра інформаційних управляючих систем | 23 | 0 | 2 | 21 | 3 |
| | кафедра авіаційних приладів та вимірювань | 21 | 0 | 1 | 16 | 2 |
| | кафедра інформатики | 21 | 4 | 2 | 15 | 3 |
| | кафедра електротехніки і мехатроніки | 12 | 3 | | 6 | 1 |
| Факультет ракетно-космічної техніки №4 | кафедра конструкцій і проектування ракетної техніки | 12 | 1 | 1 | 8 | 2 |
| | кафедра космічної техніки та нетрадиційних джерел енергії | 13 | 1 | 1 | 10 | 1 |
| | кафедра композиційних конструкцій та авіаційного матеріалознавства | 10 | 0 | 0 | 9 | 0 |
| | кафедра вищої математики та системного аналізу | 29 | 0 | 0 | 14 | 3 |
| | кафедра нарисної геометрії та комп'ютерного моделювання | 14 | 0 | 0 | 5 | 0 |
| | кафедра геоінформаційних технологій та космічного моніторингу Землі | 11 | 0 | 0 | 9 | 2 |
| | кафедра аерокосмічних радіоелектронних систем | 13 | 0 | 3 | 10 | 2 |
| Факультет радіоелектроніки, комп'ютерних систем та інфокомунікацій №5 | кафедра радіоелектронних та біомедичних комп'ютеризованих засобів і технологій | 11 | 0 | 0 | 8 | 0 |
| | кафедра комп'ютерних систем, мереж і кібербезпеки | 39 | 4 | 2 | 21 | 4 |
| | кафедра інформаційно- | 20 | 1 | 1 | 17 | 3 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|--|---|-----------|-----------|-----------|------------|
| | комунікаційних технологій ім. О.О. Зеленського | | | | | |
| | кафедра фізики | 15 | 0 | 0 | 13 | 3 |
| Факультет програм про інженерії та бізнесу №6 | кафедра економічної теорії | 13 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| | кафедра менеджменту | 20 | 0 | 2 | 13 | 2 |
| | кафедра інженерії програмного забезпечення | 29 | 0 | 3 | 21 | 3 |
| | кафедра фінансів | 27 | 0 | 1 | 12 | 1 |
| | кафедра економіки та маркетингу | 25 | 0 | 0 | 19 | 2 |
| | кафедра філософії | 11 | 1 | 0 | 8 | 2 |
| Гуманітарний факультет №7 | кафедра права | 16 | 1 | 0 | 12 | 0 |
| | кафедра документознавства та української мови | 16 | 0 | 0 | 11 | 0 |
| | кафедра іноземних мов | 31 | 1 | 0 | 2 | 0 |
| | кафедра фізичного виховання | 28 | 0 | 0 | 3 | 1 |
| | кафедра прикладної лінгвістики | 13 | 0 | 1 | 7 | 1 |
| | кафедра психології | 24 | 0 | 0 | 19 | 2 |
| | Факультет підготовки і іноземних громадян №8 | кафедра мовної підготовки та природничих наук | 10 | 2 | 0 | 2 |
| РАЗОМ: | | П6 | П7 | П8 | П9 | П10 |
| | | 791 | 20 | 34 | 461 | 71 |

Таблиця 3. Наукометричні показники

| Факультет | Кафедра, відділ тощо | Прізвище, ім'я, по батькові наукового, науково-педагогічного працівника | ID Scopus (за наявності) | Індекс Гірша Scopus | ID Web of Science | Індекс Гірша Web of Science | |
|----------------------------------|---|---|--------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------------|---|
| Факультет літакобудування №1 | кафедра аерогіродинаміки | - | - | - | - | - | |
| | кафедра міцності літальних апаратів | Фомичов Петро Олександрович | 6603134282 | 4 | - | - | |
| | | Деменко Владислав Федорович | 6603516730 | 4 | - | - | |
| | кафедра проектування літаків та вертольотів | - | - | - | - | - | |
| | кафедра технології виробництва літальних апаратів | Шипуль Ольга Володимирівна | 57192959380 | - | - | I-5235-2018 | |
| | | Планковський Сергій Ігоревич | 24473286300 | 2 | - | I-5171-2018 | 2 |
| | кафедра інформаційних технологій проектування | Дружинін Євген Анатолійович | 36765665700 | - | - | | |
| | | Коба Сергій Олександрович | 56311132000 | - | - | | |
| | | Крицький Дмитро Миколайович | 57195913632 | - | - | | |
| | кафедра хімії, екології та експертних технологій | Бетін Олександр Володимирович | 8274170800 | 3 | - | | |
| | | Лобов Сергій Олександрович | 36928399400 | - | - | | |
| | | Волкова Неоніла Дмитрівна | 39862377700 | 4 | - | | |
| | | Захарченко Микола Іванович | 7005640791 | 4 | - | | |
| | кафедра автомобілів та транспортної інфраструктури | Воробйов Юрій Анатолійович | 56118764600 | 5 | - | | |
| | | Мигаль Галина Валеріївна | 57190251606 | 4 | - | | |
| Тараненко Михайло Євгенович | | 1 | - | - | | | |
| Факультет авіаційних двигунів №2 | кафедра теорії авіаційних двигунів | - | - | - | - | - | |
| | кафедра теоретичної механіки, машинознавства та роботоме- | Доценко Володимир Миколайович | 1 публікація | | | | |
| | | Несвіт Віталій Федорович | 55985860900 | 3 | | | |

| | | | | | | |
|---|--|-------------------------------|--------------|---|-----------------|--|
| | ханічних систем | Собчак Андрій Павлович | - | - | - | 1 The Concept of Virtual Manufacturing Enterprise Operation as a Green Complex System /Sobchak A., V.Pavlenko, I.Shostak, O. Morozova, M.Danova/ Green IT Engineering^ Components, Networks and Control 105. – P. IV. – 2017, p. 265-277. |
| | | Баранов Олег Олегович | 7006294413 | 6 | I-4066-2018 | 5 |
| | | Кузнецова Анна Вадимівна | 57194596387 | - | | |
| | | Морозова Ольга Ігорівна | 57194517520 | - | | |
| | | Колоскова Ганна Миколаївна | 57201474889 | - | | |
| | кафедра конструкції авіаційних двигунів | Єпіфанов Сергій Валерійович | 6506749318 | 5 | J-7806-2013 | 3 |
| | | Білогуб Олександр Віталійович | 6507209085 | 1 | | 1 |
| | | Зеленський Роман Леонідович | 56380596100 | 1 | | |
| | кафедра технології виробництва авіаційних двигунів | Долматов Анатолій Іванович | 6603712273 | - | | |
| | | Курін Максим Олександрович | 57201181835 | - | | |
| | | Данько Костянтин Анатолійович | 569793772 | - | | |
| | | Князєв Михайло Клімович | 37097186800 | - | | |
| | | Невешкін Юрій Олександрович | 56938984800 | - | | |
| | кафедра аерокосмічної теплотехніки | Гакал Павло Григорович | 6507533259 | - | | |
| | | Петухов І.І. | 7004003523 | - | | |
| Факультет систем управління літальних апаратів №3 | кафедра системи керування літальних апаратів | Дергачов Костянтин Юрійович | 55633584300 | 2 | | |
| | | Кулік Анатолій Степанович | 55634654000 | 2 | | |
| | | Барсов Валерій Ігорович | - | - | 000411853400052 | |
| | кафедра | Прохоров Олек- | 57194529028, | - | | |

| | | | | | | |
|--|---|--|-------------|-------------|-------------|---|
| | інформаційних управляючих систем | сандр Валерійович | 57191577230 | | | |
| | | Білокін Юлія Анатоліївна | 57196223090 | 1 | | |
| | | Матюшко Анастасія Олегівна | 57191587073 | - | | |
| | кафедра авіаційних приладів та вимірювань | Заболотний Олександр Віталійович | 15072420600 | - | | |
| | | Кошовий Микола Дмитрович | 9532888400 | - | | |
| | | Косач Наталія Ігорівна | 6504178563 | - | | |
| | | Цеховський Максим Володимирович | 56084449900 | - | | |
| | кафедра інформатики | Яковлев Сергій Всеволодович | 7006718461 | 5 | | |
| | | Пічугіна Оксана Сергіївна | 57163964800 | 2 | | |
| | | Мазорчук Марія Сергіївна | 57190123378 | 1 | | |
| | | Чухрай Андрій Григорович | 57194523801 | - | | |
| | | Угрюмов Михайло Леонідович | 55819006000 | - | | |
| | | Скоб Юрій Олексійович | 6504663330 | - | | |
| | | Стрілець (Афанас'євська) Вікторія Євгеніївна | 54386510600 | - | | |
| | | Чернишев Юрій Костянтинович | 51664635600 | - | | |
| | | Трофимова Ірина Олексіївна | 56315680500 | - | | |
| | | Слепичева Маргарита Олександрівна | 51665978400 | - | | |
| | | Бакуменко Ніна Станіславівна | C-3509-2016 | - | | |
| | Чумаченко Дмитро Ігорович | I-8520-2018 | - | | | |
| кафедра електротехніки і мехатроніки | Фірсов Сергій Миколайович | 6308254500 | 1 | A-8325-2018 | 0 | |
| Факультет ракетно-космічної техніки №4 | кафедра конструкцій і проектування ракетної техніки | Кондратьєв Андрій Валерійович | 55318596300 | 1 | M-5681-2017 | - |
| | | Бетін Деніс Олександрович | 57191615219 | 1 | | |
| | | Середа Владислав Олександрович | 57193732804 | - | - | - |
| | | Гайдачук Віталій Євгенович | 16645685800 | 2 | - | - |
| | кафедра космічної техніки та нетради- | Базима Леонід Олексійович | 78015110056 | 4 | I-5320-2018 | 4 |
| | Безручко Костянтин Васильо- | 7801496271 | - | - | - | |

| | | | | | | | |
|--|--|---|----------------|-------------|-------------|---|---|
| | ційних джерел енергії | вич | | | | | |
| | | Губін Сергій Вікторович | 57197463049 | 1 | - | - | |
| | | Долгов Анатолій Сергійович | 55338449000 | 1 | - | - | |
| | | Колесник Володимир Петрович | 56448500200 | 1 | - | - | |
| | | Лоян Андрій Віталійович | 6507061911 | 1 | - | - | |
| | | Цаглов Олександр Шгоревич | - | - | L-3160-2017 | - | |
| | | Шепетов Юрій Олексійович | - | - | I-4597-2018 | - | |
| | | Хаустова Олена Миколаївна | 57194165793 | - | L-2467-2016 | - | |
| | кафедра композиційних конструкцій та авіаційного матеріалознавства | Гагауз Федір Миронович | 56440089400 | - | | | |
| | | Гагауз Павло Миронович | 36637269560 | - | | | |
| | | Кривенда Сергій Петрович | 56440112300 | - | | | |
| | | Остапчук Валентина Віталіївна | 56938588900 | - | I-7853-2018 | | |
| | | Попова Олена Георгіївна | 7202031800 | - | | | |
| | | Ставиченко Вадим Григорович | 24741282600 | 1 | | | |
| | | Тараненко Ігор Михайлович | 56439708200 | - | | | |
| | | Шевцова Марина Анатоліївна | 56440309100 | 1 | | | |
| | кафедра вищої математики та системного аналізу | Ніколаєв Олексій Георгійович | 7202396672 | 1 | | | |
| | | Ніколаєв Олексій Георгійович | 24348952100 | 1 | | | |
| | | Ніколаєв Олексій Георгійович | 57190245696 | 1 | | | |
| | | Куреннов Сергій Сергійович | 11839716000 | 1 | | | |
| | | Щербакова Юнна Анатоліївна | 36665208100 | 1 | | | |
| | | Брисіна Ірина Вікторівна | 6507678966 | 1 | | | |
| | | Макарічев Віктор Олександрович | 41761910800 | 1 | | | |
| | | Рвачов Володимир Олексійович | 23095722700 | 2 | | | |
| | | кафедра нарисної геометрії та комп'ютерного моделювання | - | - | - | - | - |
| | | кафедра геоінформаційних технологій та космічного моніторингу Землі | - | - | - | - | - |
| | Факультет | кафедра | Павліков Воло- | 23397933100 | 6 | | |

| | | | | | | |
|--|---|---|-------------------------------|-------------|-------------|---|
| радіоелектроніки, комп'ютерних систем та інфокомунікацій №5 | аерокосмічних радіоелектронних систем | димир Володи- мирович | | | | |
| | | Волосюк Валерій Костянтинович | 7003358846 | 6 | | |
| | | Барішев Ігор Володимирович | 24479497500 | 3 | | |
| | | Руженцев Мико- ла Васильович | 16426533400 | 4 | | |
| | | Шульгін Вячес- лав Іванович | 57193497328 | 2 | I-5253-2018 | 1 |
| | | Абрамов Олек- сандр Дмитрович | 7102348972 | - | | |
| | | Горбуненко Оль- га Анатоліївна | 7801578375 | - | | |
| | | Мазуренко Олек- сандр Володими- рович | 57190436545 | - | | |
| | | Нежальська Ксе- нія Миколаївна | 57191220899 | 1 | D-5904-2018 | 0 |
| | | Душепа Віталій Анатолійович | 56072031500 | 1 | D-7306-2018 | 1 |
| | | Жила Семен Сергійович | 35106469000 | 3 | | |
| | | Щербина Ксенія Олександрівна | 55943432100 | 1 | | |
| | | Одокієнко Олек- сій Володимиро- вич | 56784405500 | 3 | G-4996-2018 | 0 |
| | | кафедра радіоелек- тронних та біомедич- них комп'ютери- зованих засобів і технологій | Албул Олександр Сергійович | - | - | - |
| Бабаков Михайло Федорович | 6508240366 | | 1 | - | - | |
| Васильєва Ірина Карлівна | 57191227035 | | - | - | - | |
| Гергель Ігор Ан- дрійович | 57188708974 | | - | - | - | |
| Грицай Віктор Георгієвич | 16411869400 | | - | - | - | |
| Кулиш Сергій Миколайович | 6602098980 | | 1 | - | - | |
| Молчанов Анд- рій Олександро- вич | 56769211300 | | 1 | G-3108-2017 | - | |
| Олійник Воло- димир Петрович | 16448946600 | | 1 | | | |
| Попов Анатолій Владиславович | 7402986678 | | 1 | | | |
| кафедра комп'юте- рних сис- тем, мереж і кібербез- пеки | Боярчук Артем Володимирович | 39760910600 | 2 | | | |
| | Стрелкіна Анаст- асія Андріївна | 57194779158 | | | | |
| | Потій Олександр Володимирович | 56946728200 | 1 | | | |
| | Коваленко Анд- рій Анатолі- йович | 56423229200 | 4 | | | |
| | Бабешко Євген Васильович | 24823713000 | 2 | | | |
| | Горбенко А.В. | 22034015200 | 6 | | | |

| | | | | | | |
|--|---|--|---|-------------|-------------|---|
| | | Тарасюк О.М. | 6506732081 | 5 | | |
| | | Брежнев Євген Віталійович | - | 3 | | |
| | | Харченко Вячеслав Сергійович | 22034616000 | 9 | A-7719-2017 | |
| | | Узун Дмитро Дмитрович | 57194773530 | | | |
| | | Олійников Роман Васильович | | 7 | | |
| | | Ілляшенко Олег Олександрович | 55842633400 | 3 | I-9487-2018 | 2 |
| | кафедра інформаційно-комунікаційних технологій ім. О.О. Зеленського | Лукін В.В. | 7102438809 | 24 | | |
| | | Пономаренко М.М. | 7005723502 | 20 | | |
| | | Тоцький О.В. | 6507438749 | 10 | | |
| | | Абрамов С.К. | 7005979784 | 15 | | |
| | | Абрамова В.В. | 55225531900 | 4 | | |
| | | Кривенко С.С. | 24344247200 | 7 | | |
| | | Зряхов М.С. | 13104908300 | 9 | | |
| | | Рубель О.С. | 56925032900 | 3 | | |
| | | Земляченко О.М. | 55942683600 | 5 | | |
| | | Науменко В.В. | 55847192600 | 1 | | |
| | | Єремєєв О.І. | 37121982400 | 5 | | |
| | | Проскура Г.А. | 26028048100 | 2 | | |
| | | Кожемякіна Н.В. | 56486006400 | 1 | | |
| | | Проскочило А.В. | 56485959100 | 1 | | |
| | | Акулінічев А.А. | 57188762344 | 1 | | |
| | | Кравчук О.С. | 36945356900 | 2 | | |
| | | Солодовнік В.Ф. | 6603394539 | 1 | | |
| | | Рубель А.С. | 55942903800 | 4 | | |
| | кафедра фізики | Таран Анатолій Олексійович | 7004465506 | 4 | - | - |
| | | Мигаль Валерій Павлович | 55663023900 36889895300 12784146300 | 5 | | |
| | | | | 4 | - | - |
| | | | | 3 | | |
| | | Чугай Олег Миколайович | 6602397105 | 4 | - | - |
| | | Охрімовський Андрій Михайлович | 6603360926 | 6 | K-2886-2013 | 5 |
| | | Подшивалова Оксана Володимирівна | 55842863300 | 1 | - | - |
| | | Клименко Ігор Андрійович | 7006530598 | 3 | - | - |
| | Олійник Сергій Володимирович | 8404643500 36682830900 49864295800 | 1 | | | |
| | | | 1 | - | - | |
| | Воронович Данііл Олександрович | 26424059300 | 3 | O-7418-2015 | 2 | |

| | | | | | | |
|---|---|---|-------------|------------|-------------|------------|
| | | рович | | | | |
| | | Гаврикова Ірина Германівна | 6506765893 | 2 | - | - |
| Факультет програм про інженерії та бізнесу №6 | кафедра економічної теорії | - | - | - | - | - |
| | кафедра менеджменту | Романенков Юрій Олександрович | 57189377960 | 1 | | |
| | кафедра інженерії програмного забезпечення | Данова Марія Олександрівна | 57195589586 | 1 | U-5966-2017 | |
| | | Кузнецова Юлія Анатоліївна | 57191586674 | 1 | | |
| | | Шостак Ігор Володимирович | 57195590211 | 1 | U-6334-2017 | 1 |
| | кафедра фінансів | - | - | - | - | - |
| | кафедра економіки та маркетингу | - | - | - | - | - |
| Гуманітарний факультет №7 | кафедра філософії | - | - | - | - | - |
| | кафедра права | - | - | - | - | - |
| | кафедра документознавства та української мови | - | - | - | - | - |
| | кафедра іноземних мов | - | - | - | - | - |
| | кафедра фізичного виховання | Стрельников Гліб Леонідович ¹ | - | - | - | - |
| | кафедра прикладної лінгвістики | - | - | - | - | - |
| | кафедра психології | - | - | - | - | - |
| | Факультет підготовки іноземних громадян №8 | кафедра мовної підготовки та природничих наук | - | - | - | - |
| РАЗОМ: | | | | П12 | | П13 |
| | | | | 307 | | 26 |

¹ - Changes in technical preparedness of 13-1year-old Handball players under the Influence of coordination exercises/ Strelnikov G., Bykova O., Druz V., Pomeshchikova I., Strelnikova E., Melnyk A., Shyriaieva I. Journal of Physical Education and Sport (JPES). –2017. – № 17 (3), Art 185. – P. 1899–1905.

Таблиця 4. Наукові, науково-педагогічні працівники, які мають не менше п'яти наукових публікацій у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричних баз Scopus або WebofScience

| Факультет | Кафедра, відділ тощо | Прізвище, ім'я, по батькові наукового, науково-педагогічного працівника | Кількість публікацій Scopus | Назва та реквізити публікацій Scopus (прирівняні відзнаки) | Кількість публікацій Web of Science | Назва та реквізити публікацій Web of Science (прирівняні відзнаки) |
|---------------------------------------|---|---|---|--|--|---|
| Факультет літакобудування №1 | кафедра аерогіродинаміки | - | - | - | - | - |
| | кафедра міцності літальних апаратів | Фомичов Петро Олександрович | з 2008р. - 2 | - | - | - |
| | | Деменко Владислав Федорович | з 2008р. - 6 | Impact of annual bone loss and different bone quality on dental implant success – A finite element study, <i>Computers in Biology and Medicine</i> , No. 91, 318-325 (2017) https://doi.org/10.1016/j.compbio.med.2017.09.016 | - | - |
| | кафедра проектування літаків та вертольотів | - | - | - | - | - |
| | кафедра технології виробництва літальних апаратів | - | - | - | - | - |
| | кафедра інформаційних технологій проектування | Дружинін Євген Анатолійович | 1 | Chenarani A., Druzhinin E.A. and Kritskiy D.N., Simulating the impact of activity uncertainties and risk combinations in R&D projects, <i>Journal of engineering science and technology review</i> , Vol. 10, no. 4, pp. 1-9, 2017. DOI:10.25103/jestr.104.01 | 1 | Chenarani A. and Druzhinin E.A., "A Quantitative Measure For Evaluating Project Uncertainty Under Variation And Risk Effects", <i>Engineering, Technology & Applied Science Research</i> , Vol. 7, no. 5, pp. 2083-2088, 2017 |
| кафедра хімії, екології та експертизи | Бетін Олександр Володимирович | 1 | Shakoori, A., Betin, A.V., Betin, D.A., Mortazavi, M. A novel method for moments of inertia tuning for free-flying dy- | 1 | Shakoori, A (Shakoori, Ali); Betin, AV (Betin, Alexander Vladimirovich); Betin, DA (Betin, Denis Alexandrovich); Mortazavi, M (Mortazavi, Mahdi)A NOVEL METHOD FOR MOMENTS OF INERTIA TUNING FOR FREE-FLYING | |

| | | | | | |
|---|-------------------------------------|---|--|---|---|
| них техно- логій | | | namically similar models via simulated annealing (2017) International Journal of Technology, 8 (3), pp. 376-386. DOI: 10.14716/ijtech.v8i3.2058 | | DYNAMICALLY SIMILAR MODELS VIA SIMULATED ANNEALING. INTERNATIONAL JOURNAL OF TECHNOLOGY Том:8 Выпуск:3 Стр.:376-386 DOI:10.14716/ijtech.v8i3.2058 Опубликовано:2017 WOS:000406638300003 |
| | Волкова Не- оніла Дмитрів- на | 2 | Klochko, N.P., Kopach, V.P., Khrypunov, G.S., Korsun, V.E., Volkova, N.D., Lyubov, V.N., Kirichenko, M.V., Kopach, A.V., Zhadan, D.O., Otchenashko, A.N. n-ZnO/p-CuI barrier heterostructure based on zinc-oxide nanoarrays formed by pulsed electrodeposition and SILAR copper-iodide films (2017) Semiconductors, 51 (6), pp. 789-797. DOI: 10.1134/S106378261706015X Klochko, N.P., Lukianova, O.V., Kopach, V.R., Tyukhov, I.I., Volkova, N.D., Khrypunov, G.S., Lyubov, V.M., Kirichenko, M.V., Tkach, P.P. Structure, optical, electrical and electronic parameters of a new thin film composition for kesterite solar cell (2017) Solar Energy, 144, pp. 818-826. DOI: 10.1016/j.solener.2016.11.054 | 2 | n-ZnO/p-CuI Barrier Heterostructure Based on Zinc-Oxide Nanoarrays Formed by Pulsed Electrodeposition and SILAR Copper-Iodide Films Klochko, NP (Klochko, N. P.); Kopach, VP (Kopach, V. P.); Khrypunov, GS (Khrypunov, G. S.); Korsun, VE (Korsun, V. E.); Volkova, ND (Volkova, N. D.); Lyubov, VN (Lyubov, V. N.); Kirichenko, MV (Kirichenko, M. V.); Kopach, AV (Kopach, A. V.); Zhadan, DO (Zhadan, D. O.); Otchenashko, AN (Otchenashko, A. N.) SEMICONDUCTORS Том: 51 Выпуск: 6 Стр.: 789-797 DOI: 10.1134/S106378261706015X Опубликовано: JUN 2017 WOS:000403074700022 Structure, optical, electrical and electronic parameters of a new thin film composition for kesterite solar cell Klochko, NP (Klochko, N. P.); Lukianova, OV (Lukianova, O. V.); Kopach, VR (Kopach, V. R.); Tyukhov, II (Tyukhov, I. I.); Volkova, ND (Volkova, N. D.); Khrypunov, GS (Khrypunov, G. S.); Lyubov, VM (Lyubov, V. M.); Kirichenko, MV (Kirichenko, M. V.); Tkach, PP (Tkach, P. P.) SOLAR ENERGY Том: 144 Стр.: 818-826 DOI: 10.1016/j.solener.2016.11.054 Опубликовано: MAR 1 2017 WOS:000397550500079 |
| кафедра автомобілів та транспо- ртної ін- фраструк- тури | Мигаль Г.В. | 1 | Individuality of photoresponse dynamics of semiconductor sensors / V.P.Mygal, I.A.Klymenko, G.V.Migal // Functional Materials, 2017; 24 № (2). P. 212-218. | | |
| кафедра теорії авіа- ційних двигунів | - | - | - | - | - |

| | | | | | |
|--|------------------------|---|--|---|--|
| кафедра теоретичної механіки, машинознавства та робото-механічних систем | Собчак Андрій Павлович | | | 5 | <p>1. Метод внедрения систем планирования «just-in-time» при создании виртуального производственного приборостроительного предприятия / Собчак А.П., Пушинская Е.А. Шостак И.В., Попова О.И. / Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті, 2017. – Вип. 3 (124). С. 29-34.</p> <p>2. Investigation of the method of decomposition of a complex science-intensive instrument-making device for the formation of a rational strategy for its modernization / Sobchak A., Shevchenko T., Shostak I., Popova O., Morozova O. / Industrial and technology systems: mechanical engineering technology, 2017. – №3/1(35). P. 11-15.</p> <p>3. 3D производства / Собчак А.П., Гречко А., Шостак И.В. / Вісник інженерної академії України: інформаційні системи, обчислювальна й електронна техніка, системи зв'язку та приладобудування. Київ, 2017. – №2, с. 111-118.</p> <p>4. Метод синтеза мульти-агентной веб-ориентированной среды на основе информационных спутников / А.П. Собчак, И. В. Шостак, О. И. Попова, М. А. Мищенко / Сучасні інформаційні системи. 2017. Т. 1, № 1. с. 25-30.</p> <p>5. Логистические риски этапов жизненного цикла продукции виртуального производственного предприятия / Безсмертная А.В., Собчак А.П., Шостак И.В., Попова О.И. / Вісник національного технічного університету «ХП». Сер. Механіко-технологічні системи та комплекси : зб. наук. пр. / Нац. техн. ун-т «Харківський політехнічний інститут». – Харків, 2017. – Вип. № 3 (1255). – С. 68-74.</p> |
| | Баранов Олег Олегович | 2 | <p>Plasma under control: Advanced solutions and perspectives for plasma flux management in material treatment and nanosynthesis / O. Baranov, K. Bazaka, H. Kersten, M. Keidar, U. Cvelbar, S. Xu, and I. Levchenko // Applied Physics Reviews. -2017. – № 4. – P. 041302-1–041302-33. https://doi.org/10.1063/1.5007869</p> <p>TiN deposition and morphology control by scalable plasma-assisted surface treatments /</p> | | |

| | | | | | | |
|--|---------------------------------------|---|--|--|--|---|
| | | | | <i>O. Baranov, J. Fang, K. Ostrikov, U. Cvelbar // Materials Chemistry and Physics. -2017. –№ 188. – P. 143–153. http://dx.doi.org/10.1016/j.matchemphys.2016.12.010</i> | | |
| | Кузнецова Анна Вадимів- на | 1 | Solving transport logistics problems in a virtual enterprise through artificial intelligence methods,(Article), <u>Transport Problems</u> , Volume 12, Issue 2, 2017, Pages 31-42. | | | |
| кафедра теоретич- ної механі- ки, маши- нознавства та робото- механічних систем | Єпіфанов Сер- гій Валерійо- вич | 3 | 1. Simulation of pneumatic volumes for a gas turbine transient state analysis / Yepifanov, S., Zelenskyi, R., Sirenko, F., Loboda, I.2017. Proceedings of the ASME Turbo Expo, 6 2. Improvement of turbine blade lifetime assessment by more accurate estimation of the thermal boundary conditions / Maravilla Herrera, C., Yepifanov, S., Loboda, I.2017. Advances in Mechanical Engineering, 9(4), p. 1-16 3. Dynamic Turbine Clearance Simulation Considering the Influence of Temperature on Mechanical Load-Induced Displacements / Zelenskyi, R., Yepifanov, S., Martseniuk, Y., Kravchenko, I., Loboda, I.2017. Journal of Aerospace Engineering, 30(5),04017042 | 4 | 1.AlternativeMethodtoSimulate a Sub-idle Engine Operationin Order to SynthesizeIts Control System / Sukhovii, Sergii I.; Sirenko, Feliks F.; Yepifanov, Sergiy V. at all.International Journal Of Turbo&Jet-Engines,Vol. 33, no. 3, p. 229-237 2.Simulation of pneumatic volumes for a gasturbine transientstateanalysis / Yepifanov, Sergiy; Zelenskyi, Roman; Sirenko, Feliks at all. ASME Turbo Expo: Turbine Technical Conferenceand Exposition,Charlotte, NC, JUN 26-30, 2017. Proceedingsofthe ASME TURBO EXPO: Turbine Technical Conference And Exposition, 2017, Vol. 6, V006T05A037 3.Improvementofturbinebladelifetimeassessmentbymoreaccurate estimationofthethermalboundaryconditions / Maravilla Herrera, Cristhian; Yepifanov, Sergiy; Loboda, Igor. Advances In Mechanical Engineering,Vol. 9, no. 4 4. DynamicTurbineClearanceSimulationConsideringtheInfluenceof TemperatureonMechanicalLoad-InducedDisplacements / Zelenskyi, Roman; Yepifanov, Sergiy; Martseniuk, Yevgen at all. JournalOfAerospaceEngineering. Vol. 30, no. 5,04017042 | |
| кафедра технології виробницт- ва авіацій- них двигу- нів | - | - | - | - | - | - |
| кафедра аерокосмі- чної тепло- | - | - | - | - | - | - |

| | | | | | | |
|---|--|-----------------------------|---|---|---|---|
| | техніки | | | | | |
| Факультет систем управління літальних апаратів №3 | кафедра системи керування літальних апаратів | Кулік Анатолій Степанович | 3 | <p>1. Кулік, А.С. Рациональное управление работоспособностью автономных летательных аппаратов. Часть 1 [Текст] / А.С. Кулік // Международный научно-технический журнал «Проблемы управления и информатики», 2017. – № 3. – С. 25 – 39. http://inform.icybcluster.org.ua/zhurnal-3-5.html</p> <p>2. Кулік, А.С. Рациональное управление работоспособностью автономных летательных аппаратов. Часть 2 [Текст] / А.С. Кулік // Международный научно-технический журнал «Проблемы управления и информатики», 2017. – № 4. – С. 87 – 104. http://inform.icybcluster.org.ua/zhurnal-3-5.html</p> <p>3. Kulik, A.S. Rational Intellectualization of the Aircraft Control: Resources-Saving Safety Improvement [Текст] / A.S. Kulik // Green IT Engineering: Components, Networks and Systems Implementation. Part II Green Mobile and Embedded Control Systems: Power Consumption, Security and Safety Issues, Berlin, Germany. – 2017. – PP. 173 – 192. https://www.springer.com/gp/book/9783319555942#</p> | | |
| | кафедра інформаційних управляючих систем | - | - | - | - | - |
| | кафедра авіаційних приладів та | Яковлев Сергій Всеволодович | 3 | 1. Pichugina, O., Yakovlev, S. Optimization on polyhedral- | | |

| | | | | | | |
|--|--|-------------------------------|---|--|---|---|
| | вимірювань | | | <p>sphericalsets: Theoryandapplications (2017) 2017 IEEE 1st UkraineConferenceonElectricaland ComputerEngineering, UKRCON 2017 – Proceedings, статья № 8100436, pp. 1167- 1174.</p> <p>2. Yakovlev, S.V. TheMethodofArtificialSpaceDilat ioninProblemsofOptimalPackingo fGeometricObjects (2017) CyberneticsandSystemsAnalysis, 53 (5), pp. 725-731.</p> <p>3. Yakovlev, S. Convexextensionsincombinatorial optimizationandtheirapplications (2017) SpringerOptimizationandItsAppli cations, 130, pp. 567-584.</p> | | |
| | кафедра інформати ки | Пічугіна Окса на Сергіївна | 1 | <p>1 Pichugina, O., Yakovlev, S. Optimizationonpolyhedral- sphericalsets: Theoryandapplications (2017) 2017 IEEE 1st UkraineConferenceonElectricaland ComputerEngineering, UKRCON 2017 – Proceedings, статья № 8100436, pp. 1167- 1174.</p> | | |
| | кафедра електротех ніки і мехатроні ки | Фірсов Сергій Миколайович | 1 | <p>1. Development of a functionally stable orientation system for an unmanned aerial vehicle EasternEuropean Journal of En terprise Technologies 6(9-90), pp. 22-29. 2017.</p> | | |
| Факультет раке тно- косміч ної тех ніки №4 | кафедра конструк цій і проєк тування ракетної техніки | - | - | - | - | - |
| | кафедра космічної | Лоян Андрій Віталійович | 2 | <p>1. Plasma plume diagnostics of low power stationary plasma</p> | | |

| | | | | | | |
|----------------------------|---|----------------------------------|---|---|---|---|
| | техніки та нетрадиційних джерел енергії | | | thruster (SPT-20M8) with collisional radiative model/ Rajput, R.U., Alona, K., Loyan, A.V.// EPJ Applied Physics, 2017 2. Development of xenon collisional radiative model for plasma diagnostics of hall effect thrusters/ Rajput, R., Khaustova, A., Loyan, A.//EasternEuropean Journal of Enterprise Technologies, 2017 | | |
| | кафедра композиційних конструкцій та авіаційного матеріалознавства | - | - | - | - | - |
| | кафедра вищої математики та системного аналізу | - | - | - | - | - |
| | кафедра нарисної геометрії та комп'ютерного моделювання | Мсаллам Катерина Петрівна | 1 | V.V. Pechenin, K.A.Shchrbina, Ye.P.Msallam, M.A.Vonsovich THE PHASE-LOCKED LOOP SYSTEM WITH COMBINED CONTROL OF THE VARIABLE-FREQUENCY OSCILLATOR/ Журнал Telecommunications and Radio Engeneering. том 76, 2017 Выпуск 7 с.627-633 | | |
| | кафедра геоінформаційних технологій та космічного моніторингу Землі | - | - | - | - | - |
| Факультет радіоелектроніки | кафедра аерокосмічних радіоелектроніки | Павліков Володимир Володимирович | 9 | 1. Pavlikov, V.V., Odokiyenko, A.V., Sobkolov, A.D. Comparison of dicke and ratio | | |

| | | | | | |
|---|---------------------------|--|---|--|--|
| <p>троніки, комп'ютерних систем та інфокомунікацій №5</p> | <p>електронних систем</p> | | <p>type modulation radiometers statistical characteristics of signal parameter estimates and fluctuation sensitivities (2017) MRRS 2017 - 2017 IEEE Microwaves, Radar and Remote Sensing Symposium, Proceedings, стаття № 8075019, pp. 31-36. 2. Pavlikov, V., Volosyuk, V., Zhyla, S., Van, H.N., Van, K.N. UWB active aperture synthesis radar the operating principle and development of the radar block diagram (2017) MRRS 2017 - 2017 IEEE Microwaves, Radar and Remote Sensing Symposium, Proceedings, стаття № 8075018, pp. 27-30. 3. Pavlikov, V.V., Ruzhentsev, N.V., Sobkolov, A.D., Tsopa, A.I., Sal'nikov, D.S. Millimeter-range radiometric system for perspective problems of meteorology and telecommunication (2017) 2017 11th International Conference on Antenna Theory and Techniques, ICATT 2017, стаття № 7972583, pp. 46-51. 4. Volosyuk, V.K., Pavlikov, V.V., Zhyla, S.S., Odokienko, O.V. Optimal radiometric detection of band-limited noise signal (2017) 2017 IEEE 37th International Conference on Electronics and Nanotechnology, ELNANO 2017 - Proceedings, стаття № 7939805, pp. 517-522. 5. Kravchenko, V.F., Kutuza, B.G., Volosyuk, V.K., Pavlikov, V.V., Zhyla, S.S.</p> | | |
|---|---------------------------|--|---|--|--|

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | <p>Super-resolution SAR imaging: Optimal algorithm synthesis and simulation results (2017) Progress in Electromagnetics Research Symposium, Part F134321, pp. 419-425. 6. Kravchenko, V.F., Kutuza, B.G., Volosyuk, V.K., Pavlikov, V.V., Zhyla, S.S.</p> <p>Chopper radiometer of new type: Synthesis algorithm and development of functional flow block diagram (2017) Progress in Electromagnetics Research Symposium, Part F134321, pp. 431-436. 7. Kravchenko, V.F., Kutuza, B.G., Volosyuk, V.K., Pavlikov, V.V., Van, K.N.</p> <p>Multiantenna radiometric complex for high resolution imaging: Synthesis of algorithm for optimal UWB signal processing and development of functional flow block diagram (2017) Progress in Electromagnetics Research Symposium, Part F134321, pp. 426-430. 8. Pavlikov, V., Odokiyenko, A., Sobkolov, A., Nezhalskaya, K., Antonov, M.</p> <p>Development of digital part of ratio-type radiometer (2017) 2017 14th International Conference The Experience of Designing and Application of CAD Systems in Microelectronics, CADSM 2017 - Proceedings, статья № 7916100, pp. 121-124. 9. Pavlikov, V., Volosyuk, V., Zhyla, S., Van, H.N., Van, K.N.</p> <p>A new method of multi-frequency active aperture synthesis for imaging of SAR blind zone under</p> | |
|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | |
|--|--|-------------------------------|---|--|--|--|
| | | | | aerospace vehicle (2017) 2017 14th International Conference The Experience of Designing and Application of CAD Systems in Microelectronics, CADSM 2017 - Proceedings, статья № 7916099, pp. 118-120. | | |
| | | Волосюк Валерій Костянтинович | 9 | <p>1. Volosyuk, V.K., Zhyla, S.S. Optimal radar cross section estimation in synthetic aperture radar (2017) 2017 IEEE 1st Ukraine Conference on Electrical and Computer Engineering, UKRCON 2017 - Proceedings, статья № 8100471, pp. 189-193.</p> <p>2. Pavlikov, V., Volosyuk, V., Zhyla, S., Van, H.N., Van, K.N. UWB active aperture synthesis radar the operating principle and development of the radar block diagram (2017) MRRS 2017 - 2017 IEEE Microwaves, Radar and Remote Sensing Symposium, Proceedings, статья № 8075018, pp. 27-30.</p> <p>3. Volosyuk, V.K., Zhyla, S.S., Antonov, M.O., Khaleev, O.A. Optimal acquisition mode and signal processing algorithm in synthetic aperture radar (2017) 2017 IEEE 37th International Conference on Electronics and Nanotechnology, ELNANO 2017 - Proceedings, статья № 7939804, pp. 511-516.</p> <p>4. Volosyuk, V.K., Pavlikov, V.V., Zhyla, S.S., Odokienko, O.V. Optimal radiometric detection of band-limited noise signal (2017) 2017 IEEE 37th International Conference on Electronics and Nanotechnology, ELNANO</p> | | |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | <p>2017 - Proceedings, статья № 7939805, pp. 517-522.</p> <p>5. Kravchenko, V.F., Kutuza, B.G., Volosyuk, V.K., Pavlikov, V.V., Zhyla, S.S. Super-resolution SAR imaging: Optimal algorithm synthesis and simulation results (2017) Progress in Electromagnetics Research Symposium, Part F134321, pp. 419-425.</p> <p>6. Kravchenko, V.F., Kutuza, B.G., Volosyuk, V.K., Pavlikov, V.V., Zhyla, S.S. Chopper radiometer of new type: Synthesis algorithm and development of functional flow block diagram (2017) Progress in Electromagnetics Research Symposium, Part F134321, pp. 431-436.</p> <p>7. Kravchenko, V.F., Kutuza, B.G., Volosyuk, V.K., Pavlikov, V.V., Van, K.N. Multiantenna radiometric complex for high resolution imaging: Synthesis of algorithm for optimal UWB signal processing and development of functional flow block diagram (2017) Progress in Electromagnetics Research Symposium, Part F134321, pp. 426-430.</p> <p>8. Pavlikov, V., Volosyuk, V., Zhyla, S., Van, H.N., Van, K.N. A new method of multi-frequency active aperture synthesis for imaging of SAR blind zone under aerospace vehicle (2017) 2017 14th International Conference The Experience of Designing and Application of CAD Systems in Microelectronics, CADSM 2017 - Proceedings,</p> | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | | | |
|--|--|----------------------------|---|---|--|--|
| | | | | <p>статья № 7916099, pp. 118-120. 9. Volosyuk, V.K., Zhyla, S.S., Kravchenko, V.F., Morozov, A.V., Pustovoi, V.I., Hunziker, P. Method of holographic imaging of inhomogeneities in the density of a substance of a semitransparent medium using plane-parallel laser radiation (2016) Doklady Physics, 61 (12), pp. 590-595.</p> | | |
| | | Руженцев Микола Васильович | 1 | <p>Pavlikov, V.V., Ruzhentsev, N.V., Sobkolov, A.D., Tsopa, A.I., Sal'nikov, D.S. Millimeter-range radiometric system for perspective problems of meteorology and telecommunication (2017) 2017 11th International Conference on Antenna Theory and Techniques, ICATT 2017, статья № 7972583, pp. 46-51.</p> | | |
| | | Шульгін Вячеслав Іванович | 3 | <p>1. Viunytskyi, O., Shulgin, V. Fetal ECG and heart rhythm analyzing using BabyCard (2017) 2017 Signal Processing Symposium, SPSympo 2017, статья № 8053640, . 2. Viunytskyi, O., Shulgin, V. Signal processing techniques for fetal electrocardiogram extraction and analysis (2017) 2017 IEEE 37th International Conference on Electronics and Nanotechnology, ELNANO 2017 - Proceedings, статья № 7939772, pp. 325-328. 3. Mijia, H., Linfeng, L., Shulgin, V.I. MATLAB model for simulating transmission and reception of meteorological images in the low-rate picture transmission forma</p> | | |

| | | | | | | |
|--|--|--------------------------------------|---|---|--|--|
| | | | | (2017) 2017 IEEE 37th International Conference on Electronics and Nanotechnology, ELNANO 2017 - Proceedings, стаття № 7939802, pp. 495-499. | | |
| | | Нежальська Ксенія Мико- лаївна | 1 | Pavlikov, V., Odokiyenko, A., Sobkolov, A., Nezhalskaya, K., Antonov, M. Development of digital part of ratio-type radiometer (2017) 2017 14th International Conference The Experience of Designing and Application of CAD Systems in Microelectronics, CADSM 2017 - Proceedings, стаття № 7916100, pp. 121-124. | | |
| | | Жила Семен Сергійович | 7 | 1. Volosyuk, V.K., Zhyla, S.S. Optimal radar cross section estimation in synthetic aperture radar (2017) 2017 IEEE 1st Ukraine Conference on Electrical and Computer Engineering, UKRCON 2017 - Proceedings, стаття № 8100471, pp. 189-193. 2. Pavlikov, V., Volosyuk, V., Zhyla, S., Van, H.N., Van, K.N. UWB active aperture synthesis radar the operating principle and development of the radar block diagram (2017) MRRS 2017 - 2017 IEEE Microwaves, Radar and Remote Sensing Symposium, Proceedings, стаття № 8075018, pp. 27-30. 3. Volosyuk, V.K., Zhyla, S.S., Antonov, M.O., Khaleev, O.A. Optimal acquisition mode and signal processing algorithm in syntetic aperture radar (2017) 2017 IEEE 37th International Conference on Electronics and Nanotechnology, ELNANO 2017 - Proceedings, стаття № | | |

| | | | | | | |
|--|--|--------------|---|---|--|--|
| | | | | <p>7939804, pp. 511-516.</p> <p>4. Volosyuk, V.K., Pavlikov, V.V., Zhyla, S.S., Odokienko, O.V. Optimal radiometric detection of band-limited noise signal (2017) 2017 IEEE 37th International Conference on Electronics and Nanotechnology, ELNANO 2017 - Proceedings, статья № 7939805, pp. 517-522.</p> <p>5. Kravchenko, V.F., Kutuza, B.G., Volosyuk, V.K., Pavlikov, V.V., Zhyla, S.S. Super-resolution SAR imaging: Optimal algorithm synthesis and simulation results (2017) Progress in Electromagnetics Research Symposium, Part F134321, pp. 419-425.</p> <p>6. Kravchenko, V.F., Kutuza, B.G., Volosyuk, V.K., Pavlikov, V.V., Zhyla, S.S. Chopper radiometer of new type: Synthesis algorithm and development of functional flow block diagram (2017) Progress in Electromagnetics Research Symposium, Part F134321, pp. 431-436.</p> <p>7. Pavlikov, V., Volosyuk, V., Zhyla, S., Van, H.N., Van, K.N. A new method of multi-frequency active aperture synthesis for imaging of SAR blind zone under aerospace vehicle (2017) 2017 14th International Conference The Experience of Designing and Application of CAD Systems in Microelectronics, CADSM 2017 - Proceedings, статья № 7916099, pp. 118-120.</p> | | |
| | | Щербина Ксе- | 1 | Реченин, V.V., Shcherbina, K.A., | | |

| | | | | | |
|--|---------------------------------|---|--|---|---|
| | нія Олександрівна | | Msallam, Ye.P., Vonsovich, M.A. The phase-locked loop system with combined control of the variable frequency oscillator (2017) Telecommunications and Radio Engineering (English translation of Elektrosvyaz and Radiotekhnika), 76 (7), pp. 617-633. | | |
| | Одокієнко Олексій Володимирович | 1 | Volosyuk, V.K., Pavlikov, V.V., Zhyla, S.S., Odokienko, O.V. Optimal radiometric detection of band-limited noise signal (2017) 2017 IEEE 37th International Conference on Electronics and Nanotechnology, ELNANO 2017 - Proceedings, стаття № 7939805, pp. 517-522. | | |
| кафедра радіоелектронних та біомедичних комп'ютеризованих засобів і технологій | - | - | - | - | - |
| кафедра комп'ютерних систем, мереж і кібербезпеки | Боярчук Артем Володимирович | 3 | 1. Kharchenko, V., Ponochovnyi, Y., Qahtan, A.-S.M., Boyarchuk, A. Security and availability models for smart building automation systems, International Journal of Computing, Volume 16, Issue 4, 2017, Pages 194-202. 2. Solesvik, M., Kondratenko, Y., Kondratenko, G., Sidenko, I., Kharchenko, V., Boyarchuk, A. Fuzzy decision support systems in marine practice, 2017 IEEE International Conference on Fuzzy Systems, FUZZ 2017, pp.46-54. 3. Kharchenko, V., Illiashenko, O., Boyarchuk, A., Sklyar, V., Phillips, C. Emerging curriculum for industry and human applica- | | |

| | | | | | | |
|--|--|---------------------------------|---|---|---|--|
| | | | | tions in Internet of Things, 2017 IEEE 9th International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications, IDAACS 2017, Volume 2, 3 November 2017, Pages 918-922. | | |
| | | Ілляшенко Олег Олександрович | 3 | <p>1. Emerging curriculum for industry and human applications in Internet of Things Kharchenko, V., Illiashenko, O., Boyarchuk, A., Sklyar, V., Phillips, C., Proceedings of the 2017 IEEE 9th International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications, IDAACS 2017</p> <p>2. Hardware diversity and modified NUREG/CR-7007 based assessment of NPP I&C safety Illiashenko, O., Kharchenko, V., Kor, A.-L., Panarin, A., Sklyar, V. Proceedings of the 2017 IEEE 9th International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications, IDAACS 2017</p> <p>3. Concepts of green IT engineering: Taxonomy, principles and implementation Kharchenko, V., Illiashenko, O. Studies in Systems, Decision and Control Diversity for security: Case assessment for FPGA-based safety-critical systems Kharchenko, V., Illiashenko, O.</p> <p>MATEC Web of Conferences</p> | 3 | <p>1. Emerging Curriculum for Industry and Human Applications in Internet of Things By: Kharchenko, Vyacheslav; Illiashenko, Oleg; Boyarchuk, Artem; et al. Book Group Author(s): IEEE Conference: 9th IEEE International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems - Technology and Applications (IDAACS) Location: Bucharest, ROMANIA Date: SEP 21-23, 2017 Sponsor(s): IEEE; IEEE Ukraine Sect I & M CI Joint Soc Chapter; Ternopil Natl Econ Univ, Res Inst Intelligent Comp Syst; Natl Acad Sci Ukraine, V M Glushkov Inst Cybernet; IEEE Ukraine Sect; Ternopil Natl Econ Univ; Univ Politehnica Bucharest, Fac Automat Control & Comp Sci; IEEE Romanian Sect; Romanian Soc Automat Control & Tech Informat; Asti Automat; River Publishers; TUV AUSTRIA ROMANIA; Festo; SRAiT PROCEEDINGS OF THE 2017 9TH IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTELLIGENT DATA ACQUISITION AND ADVANCED COMPUTING SYSTEMS: TECHNOLOGY AND APPLICATIONS (IDAACS), VOL 2 Pages: 918-922 Published:2017</p> <p>2. Hardware Diversity and Modified NUREG/CR-7007 Based Assessment of NPP I&C Safety By: Illiashenko, Oleg; Kharchenko, Vyacheslav; Kor, Ah-Lian; et al. Book Group Author(s): IEEE Conference: 9th IEEE International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems - Technology and Applications (IDAACS) Location: Bucharest, ROMANIA Date: SEP 21-23, 2017 Sponsor(s): IEEE; IEEE Ukraine Sect I & M CI Joint Soc Chapter; Ternopil Natl Econ Univ, Res Inst Intelligent Comp Syst; Natl Acad Sci Ukraine, V M Glushkov Inst Cybernet; IEEE Ukraine Sect; Ternopil Natl Econ Univ; Univ Politehnica Bucharest, Fac Automat Control & Comp Sci;</p> |

| | | | | | |
|--|--|-------------------------------|---|---|--|
| | | | | | <p>IEEE Romanian Sect; Romanian Soc Automat Control & Tech Informat; Asti Automat; River Publishers; TUV AUSTRIA ROMANIA; Festo; SRAiT</p> <p>PROCEEDINGS OF THE 2017 9TH IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTELLIGENT DATA ACQUISITION AND ADVANCED COMPUTING SYSTEMS: TECHNOLOGY AND APPLICATIONS (IDAACS), VOL 2 Pages: 907-911 Published:2017</p> <p>3. <u>Concepts of Green IT Engineering: Taxonomy, Principles and Implementation</u></p> <p>By: Kharchenko, Vyacheslav; Illiashenko, Oleg</p> <p>GREEN IT ENGINEERING: CONCEPTS, MODELS, COMPLEX SYSTEMS ARCHITECTURES Book Series: Studies in Systems Decision and Control Volume: 74 Pages: 3-19 Published: 2017</p> |
| | | Узун Дмитро Дмитрович | 3 | <p>1. Researching the applicability of mathematical approaches for modeling cyber security processes. CEUR Workshop Proceedings</p> <p>2. Modelling of healthcare IoT using the queueing theory Proceedings of the 2017 IEEE 9th International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications, IDAACS 2017</p> <p>3. IoT-based physical security systems: Structures and PSMECA analysis Proceedings of the 2017 IEEE 9th International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications, IDAACS 2017</p> | |
| | | Стрелкіна Анастасія Андріївна | 2 | <p>1. A. Strielkina, D. Uzun, "Researching the Applicability of Mathematical Approaches for Modeling Cyber Security Processes", in Proceedings of the PhD Symposium at 13th International Conference on ICT in Education, Research, and</p> | |

| | | | | | | |
|--|--|-------------------------------|---|---|--|--|
| | | | | <p>Industrial Applications co-located with 13th International Conference on ICT in Education, Research, and Industrial Applications (ICTERI 2017), 2017, pp.29-25.</p> <p>2. A. Strielkina, D. Uzun, V. Kharchenko, “Modelling of healthcare IoT using the queueing theory,” in 9th IEEE International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications (IDAACS), vol. 2, 2017, pp. 849-852. DOI: 10.1109/IDAACS.2017.8095207.</p> | | |
| | | Коваленко Андрій Анатолійович | 2 | <p>1. Shamraev A. Green Microcontrollers in Control Systems for Magnetic Elements of Linear Electron Accelerators / A. Shamraev, E. Shamraeva, A. Dovbnya, O. Ilyunin, A. Kovalenko // Green IT Engineering: Concepts, Models, Complex Systems Architectures. Studies in Systems, Decision and Control series. Kharchenko, V., Kondratenko, Y., Kacprzyk, J. (Eds.). Springer International Publishing Switzerland, 2017. 305 p. Part V – Pp. 283-305. ISBN 978-3-319-44162-7</p> <p>2. Kuchuk G. Resource-Oriented Approaches to Implementation of Traffic Control Technologies in Safety-Critical I&C Systems / G. Kuchuk, V. Kharchenko, A. Kovalenko, A. Shamraev // Green IT Engineering: Components, Networks and Systems Implementation. Studies in Systems, Decision and Control series. Kharchenko, V., Kondratenko, Y., Kacprzyk, J. (Eds.). Springer</p> | | |

| | | | | | | |
|--|--|----------------------------|---|---|--|--|
| | | | | International Publishing Switzerland, 2017. 355 p. Chapter 15 – Pp. 313-337. ISBN 978-3-319-55595-9 | | |
| | | Олійников Роман Васильович | 3 | <p>1. Rodinko, M., Oliynykov, R. Open problems of proving security of ARX-based ciphers to differential cryptanalysis. 4th International Scientific-Practical Conference Problems of Infocommunications Science and Technology, PIC S and T 2017.</p> <p>2. Lyudmila Kovalchuk, Dmytro Kaidalov, Oleksiy Shevtsov, Andrii Nastenکو, Mariia Rodinko, Roman Oliynykov. Analysis of Splitting Attacks on Bitcoin and GHOST Consensus Protocols // Proc. of the 9th IEEE International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems. Romania, Bucharest: September 21-23, 2017.</p> <p>3. RODINKO, M. — OLIYNYKOV, R.— GORBENKO, Y.: Optimization of the high nonlinear S-boxes generation method, Tatra Mt. Math. Publ. 70 (2017), 93–105</p> | | |
| | | Бабешко Євген Васильович | 4 | <p>1. Babeshko E., Kharchenko V., Kovalenko A., Leontiev K. Cyber security assurance approaches for FPGA-based safety platform configuration tool. // Proceedings of the International Conference on Information and Digital Technologies (IDT 2017). – Zilina, Slovakia. – July 5-7, 2017. – P. 161-165.</p> <p>2. Babeshko E., Kharchenko V., Kovalenko A., Panarin A., Skyar V. Modeling of Industrial FPGA-based Controllers with ForSyDe // Proceedings of the</p> | | |

| | | | | | | |
|--|--|---------------|---|--|--|--|
| | | | | <p>International Conference on Information and Digital Technologies (IDT 2017). – Zilina, Slovakia. – July 5-7, 2017. – Pp. 166-171.</p> <p>3. Yasko A., Babeshko E., Kharchenko V. Verification of FPGA based NPP I&C systems considering multiple faults: Technique and automation tool // Proceedings of 2017 International Conference on Nuclear Engineering, ICONE</p> <p>4. Babeshko E., Bakhmach I., Kharchenko V., Ruchkov E., Siora O. Operating Reliability Assessment of FPGA-Based NPP I&C Systems: Approach, Technique and Implementation // Proceedings of 2017 International Conference on Nuclear Engineering, Proceedings, ICONE, Paper No. ICONE25-66862, pg. V001T04A026; 6 pages doi:10.1115/ICONE25-66862</p> | | |
| | | Горбенко А.В. | 1 | <p>Gorbenko, A., Romanovsky, A., Tarasyuk, O., Biloborodov, O. Experience Report: Study of Vulnerabilities of Enterprise Operating Systems // Proceedings - International Symposium on Software Reliability Engineering, ISSRE, 2017-October,8109087, pp. 205-215</p> | | |
| | | Тарасюк О.М. | 1 | <p>Gorbenko, A., Romanovsky, A., Tarasyuk, O., Biloborodov, O. Experience Report: Study of Vulnerabilities of Enterprise Operating Systems // Proceedings - International Symposium on Software Reliability Engineering, ISSRE, 2017-October,8109087, pp. 205-215</p> | | |

| | | | | | | |
|--|--|------------------------------|----|---|--|--|
| | | Харченко Вячеслав Сергійович | 39 | <p>1. A Markov model of IoT system availability considering DDos attacks and energy modes of server and router Author(s): Kolisnyk, M.; Kharchenko, V.; Piskachova, I.; et al. Conference: CEUR Workshop Proceedings Volume: 1844 Pages: 699-712 Year: 2017</p> <p>2. An approach to the drone fleet survivability assessment based on a stochastic continues-time model Author(s): Kharchenko, V.; Fesenko, H.; Doukas, N. Conference: AIP Conference Proceedings Volume: 1872 Year: 2017</p> <p>3. Approaches to selection of combinatorial algorithm for optimization in network traffic control of safety-critical systems Author(s): Kuchuk, G.; Kharchenko, V.; Kovalenko, A.; et al. Conference: Proceedings of 2016 IEEE East-West Design and Test Symposium, EWDTS 2016 Year: 2017 Times Cited: 0 DOI: 10.1109/EWDTS.2016.7807655</p> <p>4. Assurance case driven design based on the harmonized framework of safety and security requirements Author(s): Sklyar, V.; Kharchenko, V.</p> | | |
|--|--|------------------------------|----|---|--|--|

| | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|
| | | | | <p>Conference: CEUR Workshop Proceedings Volume: 1844 Pages: 670-685 Year: 2017</p> <p>5. Assurance case driven design for computer systems: Graphical notations versus mathematical methods Author(s): Sklyar, V.; Kharchenko, V. Conference: Proceedings - 2016 3rd International Conference on Mathematics and Computers in Sciences and in Industry, MCSI 2016 Pages: 308-312 Year: 2017 Times Cited: 0 DOI: 10.1109/MCSI.2016.57</p> <p>6. Availability & security assessment of smart building automation systems: Combining of attack tree analysis & markov models Author(s): Abdulmunem, A.-S.M.Q.; Kharchenko, V.S. Conference: Proceedings - 2016 3rd International Conference on Mathematics and Computers in Sciences and in Industry, MCSI 2016 Pages: 302-307 Year: 2017 Times Cited: 0 DOI: 10.1109/MCSI.2016.56</p> <p>7. Availability model of critical NPP I&C systems with k-phase erlang distribution of software update Author(s): Volochiy, B.;</p> | |
|--|--|--|--|---|--|

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| | | | <p>Yakovyna, V.; Mulyak, O.; et al. Conference: CEUR Workshop Proceedings Volume: 1844 Pages: 620-633 Year: 2017</p> <p>8. Challenges in assurance case application for industrial IoT Author(s): Sklyar, V.; Kharchenko, V. Conference: Proceedings of the 2017 IEEE 9th International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications, IDAACS 2017 Volume: 2 Pages: 736-739 Year: 2017 DOI: 10.1109/IDAACS.2017.8095187</p> <p>9. Concepts of green IT engineering: Taxonomy, principles and implementation Author(s): Kharchenko, V.; Illiashenko, O. Source: Studies in Systems, Decision and Control Volume: 74 Pages: 3-19 Published: 2017 Times Cited: 13 DOI: 10.1007/978-3-319-44162-7_1</p> <p>10. Cyber security assessment of component off-the-shelf based NPP I&C system using IMECA technique Author(s): Zelinko, I.; Kharchenko, V.; Leontiev, K. Conference: International Conference on Nuclear Engi-</p> | |
|--|--|--|---|--|

| | | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|--|
| | | | | <p>neering, Proceedings, ICONE Volume: 9 Year: 2017 DOI: 10.1115/ICONE25-67120</p> <p>11. Cyber security assurance approaches for FPGA-based safety platform configuration tool Author(s): Kharchenko, V.; Kovalenko, A.; Babeshko, E.; et al. Conference: Proceedings of the International Conference on Information and Digital Technologies, IDT 2017 Pages: 160-163 Year: 2017 DOI: 10.1109/DT.2017.8024289 / :</p> <p>12. Emerging curriculum for industry and human applications in Internet of Things Author(s): Kharchenko, V.; Illiashenko, O.; Boyarchuk, A.; et al. Conference: Proceedings of the 2017 IEEE 9th International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications, IDAACS 2017 Volume: 2 Pages: 918-922 Year: 2017 DOI: 10.1109/IDAACS.2017.8095220</p> <p>13. Fuzzy decision support systems in marine practice Author(s): Solesvik, M.; Kondratenko, Y.;</p> | | |
|--|--|--|--|---|--|--|

| | | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|--|
| | | | | <p>Kondratenko, G.; et al. Conference: IEEE International Conference on Fuzzy Systems Year: 2017 Times Cited: 0 DOI: 10.1109/FUZZ-IEEE.2017.8015471</p> <p>14. Hardware diversity and modified NUREG/CR-7007 based assessment of NPP I&C safety Author(s): Illiashenko, O.; Kharchenko, V.; Kor, A.-L.; et al. Conference: Proceedings of the 2017 IEEE 9th International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications, IDAACS 2017 Volume: 2 Pages: 907-911 Year: 2017 DOI: 10.1109/IDAACS.2017.8095218</p> <p>15. Improving the data reliability of measurement and control modules for distributed information-measuring systems Author(s): Kochan, R.; Sachenko, A.; Kochan, V.; et al. Conference: 2017 IEEE 37th International Conference on Electronics and Nanotechnology, ELNANO 2017 - Proceedings Pages: 523-526 Year: 2017 DOI: 10.1109/ELNANO.2017.7939806</p> <p>16. IoT-based physical</p> | | |
|--|--|--|--|---|--|--|

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | <p>security systems: Structures and PSMECA analysis Author(s): Waleed, A.-K.A.; Kharchenko, V.; Uzun, D.; et al. Conference: Proceedings of the 2017 IEEE 9th International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications, IDAACS 2017 Volume: 2 Pages: 870-873 Year: 2017 DOI: 10.1109/IDAACS.2017.8095211 / :</p> <p>17. IoT-enabled smart living Author(s): Kor, A.-L.; Pattinson, C.; Yanovsky, M.; et al. Source: Technology for Smart Futures Pages: 3-28 Published: 2017 DOI: 10.1007/978-3-319-60137-3_1 / :</p> <p>18. Markov models of smart grid digital substations availability: Multi-level degradation and recovery of power resources issues Author(s): Fesenko, H.; Kharchenko, V.; Brezhnev, E.; et al. Source: Studies in Systems, Decision and Control Volume: 105 Pages: 339-355 Published: 2017 Times Cited: 0 DOI: 10.1007/978-3-319-55595-9_16 / :</p> <p>19. Modeling of indus-</p> | |
|--|--|--|--|--|--|

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| | | | <p>trial FPGA-based controllers with ForSyDe Author(s): Panarin, A.; Sklyar, V.; Kharchenko, V.; et al. Conference: Proceedings of the International Conference on Information and Digital Technologies, IDT 2017 Pages: 164-168 Year: 2017 DOI: 10.1109/DT.2017.8024290 / :</p> <p>20. Modelling of healthcare IoT using the queueing theory Author(s): Strielkina, A.; Uzun, D.; Kharchenko, V. Conference: Proceedings of the 2017 IEEE 9th International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications, IDAACS 2017 Volume: 2 Pages: 849-852 Year: 2017 DOI: 10.1109/IDAACS.2017.8095207 / :</p> <p>21. MSS models of smart grids with multi-level degradation and recovery Author(s): Brezhnev, E.; Fesenko, H.; Kharchenko, V.; et al. Source: Studies in Systems, Decision and Control Volume: 74 Pages: 209-228 Published: 2017 Times Cited: 1 DOI: 10.1007/978-3-319-44162-7_11 :</p> | |
|--|--|--|---|--|

| | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|
| | | | | <p>22. Multi-fragment Markov model guided online test generation for MPSoC Author(s): Vain, J.; Tsiopoulos, L.; Kharchenko, V.; et al. Conference: CEUR Workshop Proceedings Volume: 1844 Pages: 594-607 Year: 2017</p> <p>23. NPP post-accident monitoring system based on unmanned aircraft vehicle: Concept, design principles Author(s): Sachenko, A.; Kochan, V.; Kharchenko, V.; et al. Source: Nuclear and Radiation Safety Volume: 1 Issue: 73 Pages: 24-29 Published: 2017 :</p> <p>24. NPP post-accident monitoring system based on unmanned aircraft vehicle: Reliability models Author(s): Kharchenko, V.; Yastrebenetsky, M.; Fesenko, H.; et al. Source: Nuclear and Radiation Safety Volume: 4 Issue: 76 Pages: 50-55 Published: 2017 :</p> <p>25. Preface Author(s): Ermolayev, V.; Bassiliades, N.; Fill, H.-G.; et al. Conference: CEUR Workshop Proceedings Volume: 1844 Year: 2017</p> | |
|--|--|--|--|---|--|

| | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|
| | | | | <p>26. Operating reliability assessment of FPGA-based NPP I&C systems: Approach, technique and Implementation Author(s): Babeshko, E.; Bakhmach, I.; Kharchenko, V.; et al. Conference: International Conference on Nuclear Engineering, Proceedings, ICONE Volume: 1 Year: 2017 DOI: 10.1115/ICONE2566862 /</p> <p>27. Reliability & security issues for IoT-based smart business center: Architecture & Markov model Author(s): Kharchenko, V.; Kolisnyk, M.; Piskachova, I.; et al. Conference: Proceedings - 2016 3rd International Conference on Mathematics and Computers in Sciences and in Industry, MCSI 2016 Pages: 313-318 Year: 2017 Times Cited: 0 DOI: 10.1109/MCSI.2016.60 / :</p> <p>28. Reliability issues for a multi-version post-severe NPP accident monitoring system Author(s): Kharchenko, V.; Fesenko, H.; Sachenko, A.; et al. Conference: Proceedings of the 2017 IEEE 9th International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Sys-</p> | |
|--|--|--|--|---|--|

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | <p>tems: Technology and Applications, IDAACS 2017 Volume: 2 Pages: 942-946 Year: 2017 DOI: 10.1109/IDAACS.2017.8095225 / :</p> <p>29. Resource-oriented approaches to implementation of traffic control technologies in safety-critical I&C systems Author(s): Kuchuk, G.; Kovalenko, A.; Kharchenko, V.; et al. Source: Studies in Systems, Decision and Control Volume: 105 Pages: 313-337 Published: 2017 Times Cited: 2 DOI: 10.1007/978-3-319-55595-9_15 /</p> <p>30. Security and availability models for smart building automation systems Author(s): Kharchenko, V.; Ponochovnyi, Y.; Qahtan, A.-S.M.; et al. Source: International Journal of Computing Volume: 16 Issue: 4 Pages: 194-202 Published: 2017 :</p> <p>31. Semi-Markov availability model for infrastructure as a service cloud considering hidden failures of physical machines Author(s): Ivanchenko, O.; Kharchenko, V.; Ponochovny, Y.; et al. Conference: CEUR Workshop Proceed-</p> | |
|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|
| | | | | <p>ings Volume: 1844 Pages: 634-644 Year: 2017</p> <p>32. SMART-ITEM: IoT-enabled smart living Author(s): Kor, A.-L.; Yanovsky, M.; Pattinson, C.; et al. Conference: FTC 2016 - Proceedings of Future Technologies Conference Pages: 739-749 Year: 2017 Times Cited: 1 DOI: 10.1109/FTC.2016.7821687 / :</p> <p>33. Software reliability models and assessment techniques review: Classification issues Author(s): Maevsky, D.; Kharchenko, V.; Kolisnyk, M.; et al. Conference: Proceedings of the 2017 IEEE 9th International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications, IDAACS 2017 Volume: 2 Pages: 894-899 Year: 2017 DOI: 10.1109/IDAACS.2017.8095216 / :</p> <p>34. Sustainable availability provision in distributed cloud services Author(s): Yanovskaya, O.V.; Yanovsky, M.E.; Kharchenko, V.S.; et al. Conference: FTC 2016 - Proceedings of Future Technologies Confer-</p> | |
|--|--|--|--|---|--|

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | <p>ence Pages: 1223-1229 Year: 2017 Times Cited: 0 DOI: 10.1109/FTC.2016.7821756 / :</p> <p>35. Technology oriented assessment of software reliability: Big data based search of similar programs Author(s): Kharchenko, V.; Yaremchuk, S. Conference: CEUR Workshop Proceedings Volume: 1844 Pages: 686-698 Year: 2017</p> <p>36. Usable security versus secure usability: An assessment of attributes interaction Author(s): Gordieiev, O.; Kharchenko, V.; Vereshchak, K. Conference: CEUR Workshop Proceedings Volume: 1844 Pages: 727-740 Year: 2017</p> <p>37. A Markov model of IoT system availability considering DDos attacks and energy modes of server and router Author(s): Kolisnyk, M.; Kharchenko, V.; Piskachova, I.; et al. Conference: CEUR Workshop Proceedings Volume: 1844 Pages: 699-712 Year: 2017</p> <p>38. An approach to the drone fleet survivability assessment based on a stochastic continues-time model</p> | |
|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | |
|------------------------------------|---|--------------------------------|---|---|---|--|
| | | | | <p>Author(s): Kharchenko, V.; Fesenko, H.; Doukas, N. Conference: AIP Conference Proceedings Volume: 1872 Year: 2017</p> <p>39. Approaches to selection of combinatorial algorithm for optimization in network traffic control of safety-critical systems</p> <p>Author(s): Kuchuk, G.; Kharchenko, V.; Kovalenko, A.; et al. Conference: Proceedings of 2016 IEEE East-West Design and Test Symposium, EWDTS 2016 Year: 2017</p> | | |
| | кафедра інформаційно-комунікаційних технологій ім. О.О. Зеленського | - | - | - | - | - |
| | кафедра фізики | Таран Анатолій Олексійович | 1 | Thermal instability of holmium and thulium dodecaborides in vacuum (2017) Solid State Phenomena, 257, pp. 152-155. | | |
| | | Воронович Данііл Олександрович | 1 | Voronovych, D., Taran, A., Shitsevalova, N., Levchenko, G., Filipov, V. Thermal instability of holmium and thulium dodecaborides in vacuum (2017) Solid State Phenomena, 257, pp. 152-155. | 1 | Voronovych, D., Taran, A., Shitsevalova, N., Levchenko, G., Filipov, V. Thermal instability of holmium and thulium dodecaborides in vacuum (2017) Solid State Phenomena, 257, pp. 152-155. |
| Факультет програм про інженерії та | кафедра економічної теорії | - | - | - | - | - |
| | кафедра менеджменту | Романенков Юрій Олександрович | 3 | 1. Sikulskiy, V. Study of the process of shape-formation of ribbed double-curvature panels by | | |

| | | | | | | |
|---------------------------|---|---|---|---|---|---|
| бізнесу №6 | | | | <p>local deforming [Text] / V. Sikulskiy, V. Kashcheyeva, Yu. Romanenkov, A. Shapoval // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2017. – Vol. 4, No. 1 (88). – PP. 43-49</p> <p>2. The Method of Variant Synthesis of Information and Communication Network Structures on the Basis of the Graph and Set-Theoretical Models / V. Mukhin, Yu. Romanenkov, Ju. Bilokin, A. Rohovyi, A. Kharazii, V. Kosenko, N. Kosenko, Ju. Su // International Journal of Intelligent Systems and Applications (IJISA). – 2017. – Vol. 9, No. 11. – PP. 42-51</p> <p>3. Babenko, V. Development of the model of minimax adaptive management of innovative processes at an enterprise with consideration of risks / V. Babenko, Yu. Romanenkov, L. Yakymova, A. Nakisko // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2017. – Vol. 5, No. 4 (89). – PP. 49-56</p> | | |
| | кафедра інженерії програмно-го забезпечення | - | - | - | - | - |
| | кафедра фінансів | - | - | - | - | - |
| | кафедра економіки та маркетингу | - | - | - | - | - |
| Гуманітарний факультет №7 | кафедра філософії | - | - | - | - | - |
| | кафедра права | - | - | - | - | - |
| | кафедра | - | - | - | - | - |

| | | | | | | |
|--|---|------------|---|---|---|---|
| | документознавства та української мови | | | | | |
| | кафедра іноземних мов | - | - | - | - | - |
| | кафедра фізичного виховання | - | - | - | - | - |
| | кафедра прикладної лінгвістики | - | - | - | - | - |
| | кафедра психології | - | - | - | - | - |
| Факультет підготовки іноземних громадян №8 | кафедра мовної підготовки та природничих наук | - | - | - | - | - |
| РАЗОМ: | | П14 | | | | |
| | | 36 | | | | |

Таблиця 5. Наукові журнали та об'єкти інтелектуальної власності

| | | |
|---|------------|--|
| Кількість наукових журналів, які виходять з ненульовим коефіцієнтом впливовості до наукометричних баз | П17 | 0 |
| Кількість спеціальностей | П18 | 35 |
| Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, що зареєстровані закладом вищої освіти та/або зареєстровані (створені) його науково-педагогічними та педагогічними працівниками | П19 | <p style="text-align: center;">172</p> <p style="text-align: center;">Патенти на корисну модель:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. № 112904 Спосіб нагріву в'язких нафтопродуктів у цистерні. 2. № 112925 Формувач періодичної послідовності багатофазних серій з програмованою тривалістю імпульсів і кількістю фаз. 3. № 112926 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює п'яти. 4. № 112951 Спосіб градування поплавкового густиноміру з повністю зануреним поплавком. 5. № 112952 Поплавковий густино мір. 6. № 112953 Пристрій для штампування панелей жорсткості імпульсними джерелами енергії. 7. № 112954 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю, затримкою початку формування відносно стартового імпульсу і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює семи. 8. № 112960 Електричний нагрівач стиснутого повітря. 9. № 112961 Формувач одиночної послідовності з трьох кодів серій імпульсів з програмованими часовими параметрами і кількістю імпульсів у серії. 10. № 112964 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює чотирьом. 11. № 112965 Формувач періодичної послідовності фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює п'яти, з програмованою тривалістю імпульсів і затримкою початку формування. 12. № 112974 Формувач періодичної послідовності фіксованої шпаруватістю, яка дорівнює трьом, з програмованою тривалістю імпульсів і затримкою початку формування. 13. № 112975 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює чотирьом. 14. № 112976 Формувач періодичної |

| | | |
|--|--|---|
| | | <p>послідовності фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює п'яти, з програмованою тривалістю імпульсів і затримкою початку формування.</p> <p>15. № 112978 Формувач періодичної послідовності з фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює трьом, з програмованою тривалістю імпульсів і затримкою початку формування.</p> <p>16. № 113012 Формувач послідовності з двох кодових серій імпульсів з програмованими часовими параметрами і кількістю імпульсів у серії.</p> <p>17. № 113013 Формувач симетричної одиночної кодової серії імпульсів з програмованими параметрами.</p> <p>18. № 113014 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю, затримкою початку формування відносно стартового імпульсу і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює семи.</p> <p>19. № 113015 Формувач періодичної послідовності з фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює трьом, з програмованою тривалістю імпульсів і затримкою початку формування.</p> <p>20. № 113016 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю, затримкою початку формування відносно стартового імпульсу і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює семи.</p> <p>21. № 113046 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю, затримкою початку формування відносно стартового імпульсу і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює семи.</p> <p>22. № 113050 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю, затримкою початку формування відносно стартового імпульсу і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює семи.</p> <p>23. № 113054 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю, затримкою початку формування відносно стартового імпульсу і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює семи.</p> <p>24. № 113055 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю, затримкою початку формування відносно стартового імпульсу і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює семи.</p> <p>25. № 113122 Формувач періодичної послідовності фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює п'яти, з програмованою тривалістю імпульсів і затримкою початку формування.</p> <p>26. № 1130123 Формувач періодичної послідовності фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює п'яти, з програмованою тривалістю імпульсів і затримкою початку формування.</p> <p>27. № 113592 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю, затримкою початку формування відносно стартового імпульсу і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює семи.</p> <p>28. № 113632 Формувач періодичної послідовності і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює п'яти, з програмованою тривалістю</p> |
|--|--|---|

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>імпульсів і затримкою початку формування.</p> <p>29. № 113633 Формувач одиночної пачки тактових імпульсів з програмованою кількістю і затримкою початку формування пачки відносно стартового імпульсу.</p> <p>30. №113634 Формувач одиночної пачки тактових імпульсів з програмованою кількістю і затримкою початку формування пачки відносно стартового імпульсу.</p> <p>31. №113635 Формувач послідовності пачок з програмованим періодом, кількістю тактових імпульсів в пачці і затримкою початку формування.</p> <p>32. №113636 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю, затримкою початку формування відносно стартового імпульсу і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює семи.</p> <p>33. №113637 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю, затримкою початку формування відносно стартового імпульсу і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює семи.</p> <p>34. №113666 Формувач періодичної послідовності фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює чотирьом, з програмованою тривалістю імпульсів і затримкою початку формування.</p> <p>35. №113667 Формувач періодичної послідовності фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює чотирьом, з програмованою тривалістю імпульсів і затримкою початку формування.</p> <p>36. №113668 Формувач послідовності пачок з програмованим періодом і кількістю тактових імпульсів в пачці і затримкою початку формування.</p> <p>37. №113670 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю, затримкою початку формування відносно стартового імпульсу і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює семи.</p> <p>38. №113672 Формувач послідовності пачок з програмованим періодом і кількістю тактових імпульсів в пачці і затримкою початку формування.</p> <p>39. №113744 Формувач періодичної послідовності фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює чотирьом, з програмованою тривалістю імпульсів і затримкою початку формування.</p> <p>40. №113746 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю, затримкою початку формування відносно стартового імпульсу і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює шести.</p> <p>41. №113753 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю, затримкою початку формування відносно стартового імпульсу і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює шести.</p> <p>42. №114228 Формувач послідовності кодових серій імпульсів з програмованими часовими і кількісними параметрами.</p> |
|--|--|--|

| | | |
|--|--|---|
| | | <p>43. №114295 Формувач періодичної послідовності і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює п'яти, з програмованою тривалістю імпульсів і затримкою початку формування.</p> <p>44. №114307 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює п'яти.</p> <p>45. №114308 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює шести.</p> <p>46. №114309 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює шести.</p> <p>47. №114310 Формувач періодичної послідовності і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює п'яти, з програмованою тривалістю імпульсів і затримкою початку формування.</p> <p>48. №114321 Формувач періодичної послідовності і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює п'яти, з програмованою тривалістю імпульсів і затримкою початку формування.</p> <p>49. №114367 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю, шпаруватістю і затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>50. №114368 Фотоелектричний перетворювач кутових переміщень.</p> <p>51. №114371 Формувач періодичної послідовності фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює чотирьом, з програмованою тривалістю імпульсів і затримкою початку формування.</p> <p>52. №114372 Формувач періодичної послідовності фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює чотирьом, з програмованою тривалістю імпульсів і затримкою початку формування.</p> <p>53. №114373 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю і шпаруватістю і затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>54. №114374 Формувач послідовності пачок з програмованим періодом, кількістю тактових імпульсів в пачці і затримкою початку формування.</p> <p>55. № 114375 Формувач одиночної пачки тактових імпульсів з програмованою кількістю і затримкою початку формування пачки відносно стартового імпульсу.</p> <p>56. № 114386 Формувач періодичної послідовності фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює трьом, з програмованою тривалістю імпульсів і затримкою початку формування.</p> <p>57. № 114390 Формувач одиночної пачки тактових імпульсів з програмованою кількістю і затримкою початку формування пачки відносно стартового імпульсу.</p> <p>58. № 114491 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою</p> |
|--|--|---|

| | | |
|--|--|---|
| | | <p>тривалістю, затримкою початку формування стартового імпульсу і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює семи.</p> <p>59. №114492 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює семи.</p> <p>60. №114493 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю, і затримкою початку формування відносно стартового імпульсу і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює семи.</p> <p>61. №114494 Формувач періодичної послідовності багато фазних серій з програмованою тривалістю імпульсів і кількістю фаз.</p> <p>62. №114504 Формувач одиночної послідовності з трьох кодових серій імпульсів з програмованими часовими параметрами і кількістю імпульсів у серії.</p> <p>63. №114505 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює семи.</p> <p>64. №114506 Формувач одиночної послідовності з трьох кодових серій імпульсів з програмованими часовими параметрами і кількістю імпульсів у серії.</p> <p>65. №114563 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює трьом.</p> <p>66. №114565 Формувач послідовності пачок з програмованим періодом, кількістю тактових імпульсів затримкою початку формування пачці і затримкою початку формування.</p> <p>67. №115529 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю, і затримкою початку формування відносно стартового імпульсу і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює шести.</p> <p>68. №115594 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю, і затримкою початку формування відносно стартового імпульсу і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює шести.</p> <p>69. №115601 Формувач послідовності пачок з програмованим періодом, кількістю тактових імпульсів в пачці і затримкою початку формування.</p> <p>70. №115602 Пристрій для штампування деталей коробчастої форми імпульсними джерелами енергії.</p> <p>71. №115615 Формувач послідовності пачок з програмованим періодом, кількістю тактових імпульсів в пачці і затримкою початку формування.</p> <p>72. №115617 Формувач послідовності пачок з програмованим періодом, кількістю тактових імпульсів в пачці і затримкою початку формування.</p> <p>73. №116381 Формувач періодичної</p> |
|--|--|---|

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>послідовності з фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює трьом з програмованою тривалістю імпульсів і затримкою початку формування.</p> <p>74 №116382 Спосіб штампування коробчастих деталей.</p> <p>75 №116553 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює дев'яти.</p> <p>76 №116556 Система управління безпілотним літальним апаратом.</p> <p>77 №116557 Пристрій перетворення планів багатофакторного експерименту.</p> <p>78 №116558 Автоматизована система пошуку оптимального плану багатофакторного експерименту.</p> <p>79 №116559 Перетворювач лінійних переміщень штока пневмоциліндра в цифровий код.</p> <p>80 № 116676 Пристрій для штампування днищ.</p> <p>81 №117652 Пристрій для згладжування даних.</p> <p>82 №117701 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю і фіксованою шпаруватістю, яка дорівнює дев'яти.</p> <p>83 №117703 Формувач послідовності імпульсів з програмованими параметрами.</p> <p>84 №117705 Рульовий привід керованої аеродинамічної поверхні літального апарата.</p> <p>85 №117706 Система управління зенітною ракетою.</p> <p>86 №117707 Система управління швидкістю літака.</p> <p>87 №117709 Спосіб бактерицидної обробки води.</p> <p>88 №117741 Формувач послідовності імпульсів типу меандр з програмованою тривалістю.</p> <p>89 №117943 Формувач періодичної двофазної послідовності імпульсів типу меандр з програмованою тривалістю.</p> <p>90 №№117917 Формувач послідовності імпульсів типу меандр з програмованою тривалістю.</p> <p>91 №117920 Пристрій для дозованої подачі порошку в ствол детонаційної установки.</p> <p>92 №117921 Адаптивна система управління рухом літального апарата у просторі.</p> <p>93 №117923 Система орієнтації малогабаритного безпілотного літального апарата.</p> <p>94 №117924 Формувач періодичної двофазної послідовності імпульсів типу меандр з програмованою тривалістю.</p> <p>95 №117925 Система стабілізації безпілотного літального апарата.</p> <p>96 №117943 Формувач періодичної двофазної послідовності імпульсів типу меандр з програмованою тривалістю.</p> <p>97 №118713 Формувач послідовності</p> |
|--|--|--|

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>імпульсів типу меандр з програмованою тривалістю.</p> <p>98 №118714 Формувач одиночного імпульсу з програмованою тривалістю і фіксованою затримкою початку формування відносно стартового.</p> <p>99 №118836 Формувач одиночного імпульсу з програмованою тривалістю і затримкою початку формування відносно стартового.</p> <p>100 №118837 Формувач одиночного імпульсу з програмованою тривалістю і затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>101 118839 Формувач одиночного імпульсу з програмованою тривалістю і затримкою початку формування відносно стартового.</p> <p>102 №118842 Волоконно-оптичний датчик тиску.</p> <p>103 №118845 Формувач одиночного імпульсу з програмованою тривалістю і затримкою початку формування відносно стартового.</p> <p>104 №118848 Формувач періодичної двофазної послідовності імпульсів типу меандр з програмованою тривалістю.</p> <p>105 №118863 Формувач одиночного імпульсу з програмованою тривалістю і затримкою початку формування відносно стартового.</p> <p>106 №118864 Формувач одиночного імпульсу з програмованою тривалістю і затримкою початку формування відносно стартового.</p> <p>107 №118865 Формувач одиночного імпульсу з програмованою тривалістю і фіксованою затримкою початку формування відносно стартового.</p> <p>108 №№118866 Формувач одиночного імпульсу з програмованою тривалістю і затримкою початку формування відносно стартового.</p> <p>109 №119362 Формувач одиночного імпульсу з програмованою тривалістю і затримкою початку формування відносно стартового.</p> <p>110 №119363 Волоконно-оптичний датчик тиску.</p> <p>111 №119374 Фотоелектричний перетворювач кутових переміщень.</p> <p>112 №119382 Формувач одиночного імпульсу з програмованою тривалістю і фіксованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>113 №119400 Пристрій для штампування циліндричних заготовок зі зварним швом імпульсними джерелами енергії.</p> <p>114 №119493 Оптимізуючий процесор.</p> <p>115 119494 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> |
|--|--|--|

| | | |
|--|--|---|
| | | <p>116 №119495 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>117 №119497 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>118 №119500 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>119 №119502 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>120 №119506 Пристрій для визначення характеристик планів багатофакторного експерименту.</p> <p>121 №119683 пристрій штампування коробчастих деталей з рельєфною поверхню.</p> <p>122 №119811 Автоматизована система проведення багатофакторного експерименту.</p> <p>123 №119812 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>124 №119815 Аналізатор реалізованості процесу.</p> <p>125 №119823 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>126 №119826 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>127 №119828 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>128 №119833 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>129 №120123 Пристрій для визначення еквівалентності планів багатофакторного експерименту.</p> <p>130 №120136 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>131 №120140 Система автоматичної стабілізації температури у кабіні</p> |
|--|--|---|

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>транспортного засобу.</p> <p>132 №120145 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>133 №120147 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>134 №120864 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>135 №121086 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>136 №121089 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>137 №121092 Волоконно-оптичний датчик фізичних величин.</p> <p>138 №121093 Оптиволоконний датчик.</p> <p>139 №121095 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>140 №121096 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>141 №121097 Терморегулятор.</p> <p>142 №121111 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>143 №121112 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>144 №121113 Логічний процесор.</p> <p>145 №121114 Система керування багатофакторним експериментом.</p> <p>146 №121115 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>147 №121116 Багатофункціональний керуючий модуль.</p> <p>148 №121150 Перетворювач лінійних переміщень штока пневмоциліндра в цифровий код.</p> <p>149 №121185 Формувач періодичної</p> |
|--|--|--|

| | | |
|--|--|---|
| | | <p>послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>150 №121186 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>151 №121200 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>152 №121201 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>153 №121202 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p>154 №121203 Формувач періодичної послідовності з перенастроюваною тривалістю імпульсів і паузи і програмованою затримкою початку формування відносно стартового імпульсу.</p> <p style="text-align: center;">Патенти на винахід:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. №113380 Формувач періодичної послідовності серій імпульсів з програмованими часовими параметрами імпульсів у серії. 2. №113602 Формувач послідовності з двох кодових серій імпульсів з програмованими часовими параметрами і кількістю імпульсів у серії. 3. №114353 Переносний пристрій для очищення води. 4. №114985 Формувач періодичної послідовності імпульсів з програмованою тривалістю, шпаруватістю і затримкою початку формування відносно стартового імпульсу 5. №115616 Формувач одиночної послідовності кодових серій імпульсів з програмованими часовими параметрами. <p>Рішення про реєстрацію договору, який стосується права автора на твір:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Свідоцтво №72502 Комп'ютерна програма «Комп'ютерне моделювання немарківських систем масового обслуговування складної структури при різних дисциплінах обслуговування». 2. Свідоцтво №69336 Науковий твір «Символічно-імагінальні картки» («СІК»). 3. № 3382 Комп'ютерна програма «Моделювання роботи кеш-пам'яті з прямим записом». 4. №3567 Комп'ютерна програма «Yummy Dish». 5. №3566 Комп'ютерна програма |
|--|--|---|

| | | |
|---|------------|---|
| | | <p>«Програмна система для обліку особистих заощаджень та планування витрат».</p> <p>6. №3565 Комп'ютерна програма «Програмне забезпечення формування навчальних доручень викладачів кафедри. Підсистема диспетчеризації».</p> <p>7. №3564 Комп'ютерна програма «Веб-додаток для формування тематичних рейтингів відеороликів з YouTube».</p> <p>8. №3571 Комп'ютерна програма «Helper. Adding Comments».</p> <p>9. №3568 Комп'ютерна програма «Система побудування автоматичних гібридних сервісів «HybroServices» («HS»).</p> <p>10. №3569 Комп'ютерна програма «Комплексна система курсового і дипломного проектування».</p> <p>11. №3570 Комп'ютерна програма «AxSym».</p> <p>12. 3604 Кросплатформена система синхронізації різних типів файлів.</p> <p>13. 3461 Програма для шифрування особистих даних.</p> |
| <p>Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, які комерціалізовано закладом вищої освіти та/або його науково-педагогічними та педагогічними працівниками</p> | <p>П20</p> | <p>0</p> |

Таблиця 6. Порівняльні показники

| | | |
|----|--|---------------|
| 1а | Кількість здобувачів вищої освіти денної форми навчання на одного науково-педагогічного працівника, який працює у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду і має науковий ступінь доктора наук та/або вчене звання професора | 86,056 |
| 1б | Кількість здобувачів вищої освіти денної форми навчання на одного науково-педагогічного працівника, який працює у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду і має науковий ступінь та/або вчене звання | 13,254 |
| 2 | Питома вага здобувачів вищої освіти, які під час складання єдиного державного кваліфікаційного іспиту продемонстрували результати в межах 25 відсотків кращих серед учасників відповідного іспиту протягом звітного періоду, але не більше трьох останніх років (стосується здобувачів вищої освіти, для яких передбачається складення єдиного державного кваліфікаційного іспиту) | - |
| 3 | Кількість здобувачів вищої освіти денної форми навчання, які не менше трьох місяців протягом звітного періоду або із завершенням у звітному періоді навчалися (стажувалися) в іноземних закладах вищої освіти (наукових установах) за межами України, приведена до 100 здобувачів вищої освіти денної форми навчання | 0,835 |
| 4 | Кількість науково-педагогічних і наукових працівників, які не менше трьох місяців протягом звітного періоду або із завершенням у звітному періоді стажувалися, проводили навчальні заняття в іноземних закладах вищої освіти (наукових установах) (для закладів вищої освіти та наукових установ культурологічного та мистецького спрямування - проводили навчальні заняття або брали участь (у тому числі як члени журі) у культурно-мистецьких проектах) за межами України, приведена до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду | 2,528 |
| 5 | Кількість здобувачів вищої освіти, які здобули у звітному періоді призові місця на Міжнародних студентських олімпіадах, II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади, II етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт, інших освітньо-наукових конкурсах, які проводяться або визнані МОН, міжнародних та всеукраїнських культурно-мистецьких проектах, які проводяться або визнані Мінкультури, на Олімпійських, Паралімпійських, Дефлімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській універсіадах, чемпіонатах світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубків світу та Європи, чемпіонату України з видів спорту, які проводяться або визнані центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування державної політики у сфері фізичної культури та спорту, приведена до 100 здобувачів вищої освіти денної форми навчання | 0,458 |
| 6 | Середньорічна кількість іноземних громадян серед здобувачів вищої освіти у закладі вищої освіти, які навчаються за кошти фізичних або юридичних осіб, за денною формою навчання за останні три роки (крім вищих військових навчальних закладів (закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання), військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти) | 610,1 |
| 7 | Середньорічна кількість громадян країн - членів Організації економічного співробітництва та розвитку - серед здобувачів | 20 |

| | | |
|----|---|---------------|
| | вищої освіти у закладі вищої освіти, які навчаються за кошти фізичних або юридичних осіб, за денною формою навчання за останні три роки (крім вищих військових навчальних закладів (закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання), військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти) | |
| 8 | Середнє значення показників індексів Гірша науково-педагогічних та наукових працівників (які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду) у наукометричних базах Scopus, Web of Science, інших наукометричних базах, визнаних МОН, приведені до кількості науково-педагогічних і наукових працівників цього закладу | 0,421 |
| 9 | Кількість науково-педагогічних та наукових працівників, які мають не менше п'яти наукових публікацій у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричної бази Scopus або Web of Science, інших наукометричних баз, визнаних МОН, приведена до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду | 4,551 |
| 10 | Кількість наукових журналів, які входять з ненульовим коефіцієнтом впливовості до наукометричних баз Scopus, Web of Science, інших наукометричних баз, визнаних МОН, що видаються закладом вищої освіти, приведена до кількості спеціальностей, з яких здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти у закладі вищої освіти станом на 31 грудня останнього року звітного періоду | 0 |
| 11 | Кількість науково-педагогічних та наукових працівників, які здійснювали наукове керівництво (консультування) не менше п'ятох здобувачів наукових ступенів, які захистилися в Україні, приведена до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду | 4,298 |
| 12 | Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, що зареєстровані закладом вищої освіти та/або зареєстровані (створені) його науково-педагогічними та науковими працівниками, що працюють у ньому на постійній основі за звітний період, приведена до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду | 21,745 |
| 13 | Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, які комерціалізовано закладом вищої освіти та/або його науково-педагогічними та науковими працівниками, які працюють у ньому на постійній основі у звітному періоді, приведена до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду | 0 |

III. Інформація про досягнення закладу вищої освіти за преміальними критеріями надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти

Інформуємо про досягнення закладу вищої освіти за преміальними критеріями надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти за номінаціями:

1) місце Національного аерокосмічного університету ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» в міжнародних та незалежних рейтингах:

«ТОП 200 Україна» - 13 місце.

Топ-50 ВНЗ України за оцінками роботодавців на 17 місці.

Консолідований рейтинг ВНЗ України – 13 місце.

Webometrics Ranking (место в мировом рейтинге): серед ВНЗ України) – 17 місце.

Рейтинг университетов по показателям Scopus – 20 місце.

2) наявність іноземних та міжнародних акредитацій.

Визнання диплома ХАІ в зарубіжних країнах

На даний момент з наступними країнами укладені двосторонні контракти про взаємне визнання дипломів:

1. Франція
2. Польща
3. В'єтнам
4. Монголія
5. Екваторіальна Гвінея
6. Лівією
7. Перу
8. Казахстан
9. Росія
10. Грузія
11. Болгарія
12. Молдова
13. Туркменістан
14. Вірменія
15. Азербайджан
16. Румунія
17. Китай
18. Угорщина
19. Білорусь
20. Узбекистан
21. Естонія.

Держави, що визнають апостиль України: Австралія, Австрія. Албанія. Англія і Північна Ірландія, Аргентина. Бельгія. Венесуела, Греція. Данія, Ізраїль. Індія. Ірландія. Іспанія. Італія, Китай, Кіпр. Колумбія, Мальта, Мексика, Нідерланди. Нова Зеландія, Норвегія. Португалія, Словаччина. Словенія. США, Туреччина, Фінляндія. Франція, Хорватія. Швейцарія.

Швеція, Японія. У 2017 році ХАІ пройшов процедуру акредитації в Йорданії (лист Посольства Хашимітського Королівства Йорданії № 201-541 від 22.08.2017).

Членство у міжнародних асоціаціях:

1. International Association of Universities (IAU/UNESCO);
2. European aeronautic Science Network (EASN);
3. Партнерство європейських авіаційних університетів (PEGASUS);
4. Велика хартія університетів (Magna Charta Universitatum).

3) кількість науково-педагогічних та наукових працівників, яким протягом останніх 10 років було присвоєно почесні звання України: 9 працівників, а саме:

- Заслужений діяч науки і техніки – 3;
- Заслужений машинобудівник України – 1;
- Заслужений тренер України – 1;
- Заслужений майстер спорту – 1;
- Лауреат державної премії України – 9.

4) кількість випускників закладу вищої освіти, яким протягом останніх років було присвоєно почесні звання України: 6 працівників, а саме:

- Заслужений діяч науки і техніки – 2;
- Лауреат державної премії України – 4.

5) кількість випускників закладу вищої освіти, які підтвердили своє працевлаштування протягом трьох років (може використовуватись інформація, яка отримана не раніше, ніж через шість місяців після отримання документів про вищу освіту та закінчення навчання) – 522.

Восьма Міжнародна виставка «Сучасні заклади освіти - 2017»

З 16 по 18 березня 2017 року в м. Києві проходила Восьма Міжнародна виставка «Сучасні заклади освіти - 2017», в якій активну участь прийняв наш університет.

Наш університет отримав **ГРАН ПРІ** та удостоєний звання **ЛІДЕР МІЖНАРОДНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ**.

Також університет нагороджений **ЗОЛОТОЮ МЕДАЛЛЮ** у номінації «Освіта дорослих - невід'ємна складова освіти впродовж життя» і Дипломом за активну участь у створенні сучасної якісної системи національної освіти

Наш університет одержав **Сертифікат** якості наукових публікацій





ДИПЛОМ

нагороджується

ЗОЛОТОЮ МЕДАЛЮ

**Національний аерокосмічний університет
імені М.Є. Жуковського
«Харківський авіаційний інститут»**

номінація
«Освіта дорослих – невід’ємна складова
освіти впродовж життя»

Міністерство освіти і науки України

Міністр



Національна академія педагогічних наук України



В. Кремень

Міжнародна виставка
«СУЧАСНІ ЗАКЛАДИ ОСВІТИ – 2017»
16-18 березня 2017 р., м. Київ

СВІТ



СУЧАСНІ ЗАКЛАДИ ОСВІТИ – 2017

Восьма міжнародна виставка

ДИПЛОМ

нагороджується

**Національний аерокосмічний університет
імені М.Є. Жуковського
«Харківський авіаційний інститут»**

за активну участь у створенні
сучасної якісної системи національної освіти

Міністерство освіти і науки України

Міністр

А. Гриневич

Національна академія педагогічних наук України

Президент

В. Кремень

СВІТ

16-18 березня 2017 р., м. Київ



СУЧАСНІ ЗАКЛАДИ ОСВІТИ - 2017

Восьма Міжнародна виставка

CERTIFICATE

якості наукових публікацій

УДОСТОЕНИЙ

**Національний аерокосмічний університет
імені М.Є. Жуковського
«Харківський авіаційний інститут»**

Міністерство освіти і науки України

Міністр



Григорів



Надання
показників наукометричної
базис даних Sciverse Scopus
за 2016 рік

Національна академія
педагогічних наук України

Президент



В. Кремень

Україна, м. Київ

Асоціація користувачів
Української науково-освітньої
телекомунікаційної мережі «Уран»

Голова Ради



Ю. Якименко