

**ЗВЕДЕНИЙ РЕЄСТР РОБІТ,  
ЯКІ НАДАНІ ДЛЯ УЧАСТІ В КОНФЕРЕНЦІЇ 2017**

<b>№ з/п</b>	<b>Тема роботи</b>	<b>№ направлення</b>	<b>Назва навчального закладу</b>	<b>ПІБ наукового керівника</b>
1	Відеоаналіз у навчальному фізичному експерименті	21. Інноваційні технології в науці і освіті	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Єчкало Ю.В.
2	Кому доступний космічний туризм	21. Інноваційні технології в науці і освіті	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Смирнова Н.В.
3	Трансфер технологій як засіб покращення техніко-економічного розвитку регіону	21. Інноваційні технології в науці і освіті	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	-
4	Макроекономічні аспекти трансферу технологій	21. Інноваційні технології в науці і освіті	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	-
5	Використання роботизованих систем для ергономічної організації робочого простору космонавта	21. Інноваційні технології в науці і освіті	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Бошкова В.О.
6	Иновационные технологии в космонавтике. Проект Илона Маска	21. Інноваційні технології в науці і освіті	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Бошкова В.О.
7	Учебный стенд: интерфейсы системной платы	21. Інноваційні технології в науці і освіті	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Кравчук І.В.
8	Сучасне використання ІТ інфраструктури в галузі авіації та космонавтики	14. Інформаційні технології та математичне моделювання на транспорті	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Кравчук І.В.
9	Синтез і аналіз систем автоматичного управління	14. Інформаційні технології та математичне моделювання на транспорті	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Кислова М.А.
10	Программное моделирование полётов современных беспилотных летательных аппаратов по конкретно заданной траектории	14. Інформаційні технології та математичне моделювання на транспорті	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Новік Т.М.

11	Альтернативные источники энергии на летательных аппаратах	7. Альтернативні джерела енергії на літальних апаратах	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Тихоступ В.В.
12	Інформаційна безпека: проблеми боротьби з кібер-тероризмом (екологічний аспект)	15. Екологія	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Тихоступ В.В.
13	Теория полностью электрифицированного пассажирского самолета	5. Системи енергопостачання на транспорті	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Гришин В.О.
14	Беспроводная передача электрической энергии с помощью резонансного трансформатора Тесла	18. Фундаментальна фізика і аномальні атмосферні явища	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Герасимова К.В.
15	Проблемы развития транспортной инфраструктуры	10. Економіка та комерціалізація транспортної галузі	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Нічосова Н.І.
16	Психічне здоров'я пілотів у контексті безпеки польотів	16. Авіаційна і космічна медицина	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Пивовар А.В.
17	Современные теории космологии. Гравитационный радиус Шварцшильда	24. Філософія і космос	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Петреченко І.Б.
18	Творча діяльність і Космос в контексті становлення античних культурних традицій	24. Філософія і космос	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Чумаченко О.П.
19	Геоцентрична концепція Клавдія Птолемея	24. Філософія і космос	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Чумаченко О.П.
20	Роль геліоцентричної концепції Миколи Коперника в аспекті соціокультурного розвитку Ренесансу	24. Філософія і космос	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Чумаченко О.П.
21	Філософський підхід до сучасної космології	24. Філософія і космос	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Сайтгареева О.Г.

22	Історія авіації Криворіжжя 20-30-тих років XX століття в контексті республіканського розвитку цивільної авіації	19. Історія науки і техніки	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Коваленко О.Ф.
23	Комплект контролю навыков сборки схем	3. Проектування, конструювання, надійність, технічна експлуатація літальних апаратів, авіаційних і космічних силових установок двигунів	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Кутін А.І. Бургар О.М.
24	Підвищення характеристик авіаційного двигуна на базі існуючих ТРДД	3. Проектування, конструювання, надійність, технічна експлуатація літальних апаратів, авіаційних і космічних силових установок двигунів	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Пащук О.В.
25	Микросистемная авионика	6. Авіоніка	Криворізький коледж Національного авіаційного університету	Стадник В.В.
26	Підсилювачі світла, камери нічного спостереження та тепловізійні системи в авіації	1. Сучасні засоби і методи навігації (авіація, космонавтика, флот тощо).	Криворізький коледж Національного авіаційного університету  Кременчуцький льотний коледж Національного авіаційного університету	Головенський В.В., Андрусевич А.О., Лісовенко В.Д.
27	Система безопасной передачи данных по каналам связи на транспорте	14. Інформаційні технології та математичне моделювання на транспорті	Навчально-науковий інститут інформаційних та соціальних технологій Одеського національного університету ім. І.І. Мечникова	Альошин О.М.
28	Инновационные методы обучения детей базовым концепциям программирования с помощью программных приложений	21. Інноваційні технології в науці і освіті	Навчально-науковий інститут інформаційних та соціальних технологій Одеського національного університету ім. І.І. Мечникова	Альошин О.М. Ахмеров О.Ю.

29	Suggestions to enhancing the English language studying	21. Інноваційні технології в науці і освіті	Навчально-науковий інститут інформаційних та соціальних технологій Одеського національного університету ім. І.І. Мечникова	Добровольська Д.М.
30	К истории первой в мире экспериментальной орбитальной станции	19. Історія науки і техніки	Навчально-науковий інститут інформаційних та соціальних технологій Одеського національного університету ім. І.І. Мечникова	Альошин О.М. Коваленко О.П.
31	Масові відкриті онлайн курси як інноваційна форма дистанційної освіти	21. Інноваційні технології в науці і освіті	Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова	Зеленін С.В.
32	К вопросу о способах организации грамматического материала при обучению чтению в неязыковом ВУЗе	21. Інноваційні технології в науці і освіті	Слов'янський коледж Національного авіаційного університету	-
33	Використання технології розвиваючої кооперації в процесі формування професійних компетенцій економістів	21. Інноваційні технології в науці і освіті	Слов'янський коледж Національного авіаційного університету	-
34	Проблеми залізничного комплексу України	10. Економіка та комерціалізація транспортної галузі	Слов'янський коледж Національного авіаційного університету	-
35	Слоистые металлополимерные композиционные материалы	3. Проектування, конструювання, надійність, технічна експлуатація літальних апаратів, авіаційних і космічних силових установок двигунів	Слов'янський коледж Національного авіаційного університету	Суліман О.Б.
36	Удосконалення системи охолодження повітря в транспортних засобах	3. Проектування, конструювання, надійність, технічна експлуатація літальних апаратів, авіаційних і космічних силових установок двигунів	Слов'янський коледж Національного авіаційного університету	Суліман О.М.

37	Перспективы и пути развития авиации в Украине	3. Проектування, конструювання, надійність, технічна експлуатація літальних апаратів, авіаційних і космічних силових установок двигунів	Слов'янський коледж Національного авіаційного університету	Бутовський А.І.
38	Використання стендів-тренажерів як засіб формування професійної компетенції молодих спеціалістів з обслуговування авіоніки	25. Аерокосмічна освіта	Слов'янський коледж Національного авіаційного університету	-
39	Використання VR-технологій для підготовки авіаційних спеціалістів з технології технічного обслуговування повітряних суден	25. Аерокосмічна освіта	Слов'янський коледж Національного авіаційного університету	-
40	Організація та проведення олімпіади з Основ авіації та космонавтики як один із напрямів роботи зі студентами на відділенні «Авіаційних та економічних спеціальностей»	25. Аерокосмічна освіта	Слов'янський коледж Національного авіаційного університету	-
41	Сучасні засоби забезпечення повітряного судна від штурму	11. Гідроаерогазодинаміка	Слов'янський коледж Національного авіаційного університету	Зінченко Н.М.
42	Влияние биологических веществ на качество авиационных топлив	5. Системи енергопостачання на транспорті	Слов'янський коледж Національного авіаційного університету	Суліман О.М.
43	Кургани - джерело збереження степового біорізноманіття	15. Екологія	Слов'янський коледж Національного авіаційного університету	Бутовський А.І.
44	Пріоритети авіаційної галузі в розвитку національної економіки України	10. Економіка та комерціалізація транспортної галузі	Кременчуцький льотний коледж Національного авіаційного університету	Харченко М.В.

45	Значення «теорії культурних кіл» для культурно-історичної школи	10. Економіка та комерціалізація транспортної галузі	Кременчуцький льотний коледж Національного авіаційного університету	Братенші В.Д.
46	Наука і техніка XX – XXI століть	10. Економіка та комерціалізація транспортної галузі	Кременчуцький льотний коледж Національного авіаційного університету	Братенші В.Д.
47	Реалізація гарантій соціальної захищеності інвалідів на підприємствах транспортної галузі: організаційні та звітні аспекти	10. Економіка та комерціалізація транспортної галузі	Кременчуцький льотний коледж Національного авіаційного університету	Кришан О.Ф.
48	Діяльність авіаційної галузі в Україні	10. Економіка та комерціалізація транспортної галузі	Кременчуцький льотний коледж Національного авіаційного університету	-
49	Переход от аналоговых бортовых средств объективного контроля к цифровым	4. Методи неруйнівного контролю і діагностики	Кременчуцький льотний коледж Національного авіаційного університету	Минько О.О.
50	Передача данных бортовых средств объективного контроля в реальном времени	4. Методи неруйнівного контролю і діагностики	Кременчуцький льотний коледж Національного авіаційного університету	Минько О.О.
51	Усовершенствование качества электрического питания авионики с целью обеспечения стабильности работы цифровых модулей	6. Авіоніка	Кременчуцький льотний коледж Національного авіаційного університету	Стущанський Ю. В.
52	Формирование профессионального мышления в процессе тренажёрной подготовки курсантов в летных учебных заведениях	6. Авіоніка	Кременчуцький льотний коледж Національного авіаційного університету	Шмельов Ю.М. Хебда А.С.
53	Перспективы ремоторизации вертолета Ми-2	3. Проектування, конструювання, надійність, технічна експлуатація літальних апаратів, авіаційних і космічних силових установок двигунів	Кременчуцький льотний коледж Національного авіаційного університету	Царенко А.О.

54	Метод визначення витрати палива вертольоту у заданих умовах на режимах набору висоти, зниження й при роботі двигунів на землі	14. Інформаційні технології та математичне моделювання на транспорті	Кременчуцький льотний коледж Національного авіаційного університету	Владов С.І.
55	Метод визначення швидкісних характеристик вертольоту при відмові двигунів	14. Інформаційні технології та математичне моделювання на транспорті	Кременчуцький льотний коледж Національного авіаційного університету	Владов С.І.
56	Проблеми мікробактеріального забруднення пально-мастильних	15. Екологія	Кременчуцький льотний коледж Національного авіаційного університету	Реута А.В.
57	Особенности возникновения и развития гидравлического удара	11. Гідроаерогазодинаміка	Кременчуцький льотний коледж Національного авіаційного університету	Тягній В.Г.
58	Сущность кавитации жидкости и способы ее предупреждения	11. Гідроаерогазодинаміка	Кременчуцький льотний коледж Національного авіаційного університету	Тягній В.Г.
59	Технологии для создания вертолётов будущего	20. Нетрадиційні проекти транспортних систем	Кременчуцький льотний коледж Національного авіаційного університету	Тягній В.Г.
60	Визначення кількісних характеристик вправ для диспетчерських тренажерів	25. Аерокосмічна освіта	Льотна академія Національного авіаційного університету	Землянський А.В.
61	Совершенствование системы автоматической фиксации нарушений в моделирующем комплексе Fusion	25. Аерокосмічна освіта	Льотна академія Національного авіаційного університету	Землянський А.В.
62	Аналіз ризиків порушення інтервалів ешелонування при використанні спрямлених маршрутів	25. Аерокосмічна освіта	Льотна академія Національного авіаційного університету	Землянський А.В.

63	Визначення методу розв'язання конфліктної ситуації по наздоганянню у вертикальній площині для використання в СППР	25. Аерокосмічна освіта	Льотна академія Національного авіаційного університету	Землянський А.В.
64	Анализ конфликтных ситуаций возникающих при непосредственном УВД	21. Інноваційні технології в науці і освіті	Льотна академія Національного авіаційного університету	Землянський А.В.
65	Модель адаптивної системи навчання теоретичної підготовки	25. Аерокосмічна освіта	Льотна академія Національного авіаційного університету	Землянський А.В.
66	Оцінка ризику зіткнення повітряних суден у повітряному просторі Одеського РСП	25. Аерокосмічна освіта	Льотна академія Національного авіаційного університету	Неділько В. М.
67	Вдосконалення оцінювання підготовки фахівців з аеронавігаційного забезпечення і планування польотів	25. Аерокосмічна освіта	Льотна академія Національного авіаційного університету	Артеменко О.В.
68	Вдосконалення передпольотного інформаційного обслуговування	25. Аерокосмічна освіта	Льотна академія Національного авіаційного університету	Артеменко О.В.
69	Розробка електронного засобу навчання «Розрахунок палива»	25. Аерокосмічна освіта	Льотна академія Національного авіаційного університету	Артеменко О.В.
70	Разработка модели орнитологической обстановки для использования в тренажерах авиадиспетчеров	15. Екологія	Льотна академія Національного авіаційного університету	-
71	Розробка класифікації помилок і порушень авіадиспетчерів в аварійних ситуаціях	14. Інформаційні технології та математичне моделювання на транспорті	Льотна академія Національного авіаційного університету	Пальоний А.С.
72	Розробка критеріїв оцінки надійності авіадиспетчерів в аварійних та непередбачуваних обставинах	14. Інформаційні технології та математичне моделювання на транспорті	Льотна академія Національного авіаційного університету	Пальоний А.С.



73	Визначення та аналіз емоційного стану курсантів-диспетчерів	21. Інноваційні технології в науці і освіті	Льотна академія Національного авіаційного університету	Суркова К.В.
74	Розробка моделі професійної діяльності диспетчера пункту передпольотного інформаційного обслуговування з повідомленнями щодо організації потоків повітряного руху	21. Інноваційні технології в науці і освіті	Льотна академія Національного авіаційного університету	Суркова К.В.
75	Применение концепции категорирования для определения наиболее уязвимых объектов гражданской авиации	9. Наземна інфраструктура на транспорті, транспортні технології	Льотна академія Національного авіаційного університету	Овчаренко О.Я.
76	Сучасний стан ресурсного забезпечення системи авіаційного пошуку та рятування України	9. Наземна інфраструктура на транспорті, транспортні технології	Льотна академія Національного авіаційного університету	Мандрик Я.С.
77	Проблемы энергетики и перспективные направления их решения	7. Альтернативні джерела енергії на літальних апаратах	Коледж ракетно-космічного машинобудування Дніпровського національного університету ім.О.Гончара	Губаренко Ю.П.
78	Перспективные работы отечественных конструкторов космической отрасли	19. Історія науки і техніки	Коледж ракетно-космічного машинобудування Дніпровського національного університету ім.О.Гончара	Губаренко Ю.П.
79	ПГРК «Темп-2С» в условиях конверсии	9. Наземна інфраструктура на транспорті, транспортні технології	Коледж ракетно-космічного машинобудування Дніпровського національного університету ім.О.Гончара	Губаренко Ю.П.
80	Реальности космического туризма	12. Авіаційно-космічні системи і ракетні системи морського базування	Коледж ракетно-космічного машинобудування Дніпровського національного університету ім.О.Гончара	Губаренко Ю.П.

81	Проектирование и изготовление транспортных платформ	20. Нетрадиційні проекти транспортних систем	Коледж ракетно-космічного машинобудування Дніпровського національного університету ім.О.Гончара	Губаренко Ю.П.
82	Орбитальная пушка, электромагнитная катапульта	20. Нетрадиційні проекти транспортних систем	Коледж ракетно-космічного машинобудування Дніпровського національного університету ім.О.Гончара	Седачова К.Г. Джур В.О.
83	Силовые установки для перспективного многоцелевого беспилотного летательного аппарата	3. Проектування, конструювання, надійність, технічна експлуатація літальних апаратів, авіаційних і космічних силових установок двигунів	Коледж ракетно-космічного машинобудування Дніпровського національного університету ім.О.Гончара	Губаренко Ю.П.
84	Ракето-носитель изготовленный из композитного материала	3. Проектування, конструювання, надійність, технічна експлуатація літальних апаратів, авіаційних і космічних силових установок двигунів	Коледж ракетно-космічного машинобудування Дніпровського національного університету ім.О.Гончара	Лазарев І.В. Джур В.О.
85	Можливості перспективних джерел енергії космічної техніки	8. Екологічні аспекти використання альтернативних джерел енергії на літальних апаратах	Коледж ракетно-космічного машинобудування Дніпровського національного університету ім.О.Гончара	Василів С.С.
86	Способ утилизации спутников с геостационарной орбиты	2. Контроль і захист навколоземного простору	Коледж ракетно-космічного машинобудування Дніпровського національного університету ім.О.Гончара	Василів С.С.
87	Пути улучшения качественных характеристик лопасти несущего винта вертолета	3. Проектування, конструювання, надійність, технічна експлуатація літальних апаратів, авіаційних і космічних силових установок двигунів	Запорізький авіаційний коледж ім. О. Г. Івченка	Панкєєва А.А.

88	Концепции конструирования и перспективы планетарных передач в редукторах авиационно-космической техники	3. Проектування, конструювання, надійність, технічна експлуатація літальних апаратів, авіаційних і космічних силових установок двигунів	Запорізький авіаційний коледж ім. О. Г. Івченка	Панкєєва А.А.
89	Диференційний варіатор	3. Проектування, конструювання, надійність, технічна експлуатація літальних апаратів, авіаційних і космічних силових установок двигунів	Запорізький авіаційний коледж ім. О. Г. Івченка	Панкєєва А.А.
90	Особенности расчёта участка спасения отделяемой части первой ступени (самолётная схема)	13. Динамика полета и космическое маневрирование	ДП КБ «Південне»	Усіченко В.І.
91	Удосконалення технології післяремонтних випробувань тягових електричних двигунів	4. Методи неруйнівного контролю і діагностики	Політехнічний коледж ДВНЗ «КНУ»	Васильченко К.В. Гутовський І.М.
92	Цифровий блок трьохкоординатного керування	22. Технічне моделювання	Коледж радіоелектроніки	Васильченко І.А.
93	Відкритий коливальний контур Тесла	19. Історія науки і техніки	Коледж радіоелектроніки	Дишук Л.Г.
94	Система дистанційного керування	14. Інформаційні технології та математичне моделювання на транспорті	Коледж радіоелектроніки	Васильченко І.А.
95	Електростатичний маятник	18. Фундаментальна фізика і аномальні атмосферні явища	Коледж радіоелектроніки	Дишук Л.Г.
96	Іонний двигун з апертурним формуванням	3. Проектування, конструювання, надійність, технічна експлуатація літальних апаратів, авіаційних і космічних силових установок двигунів	Коледж радіоелектроніки	Дишук Л.Г.
97	Мостовий автогенератор	5. Системи енергопостачання на транспорті	Коледж радіоелектроніки	Дишук Л.Г.

98	Двигун з іонізацією газової суміші	20. Нетрадиційні проекти транспортних систем	Коледж радіоелектроніки	Дишук Л.Г.
99	Роторний двигун Біфельда-Брауна	13. Динамика полета и космическое маневрирование	Коледж радіоелектроніки	Гордієнко І.В.
100	Сантиметрові хвилі в космічних лініях зв'язку	9. Наземна інфраструктура на транспорті, транспортні технології	Коледж радіоелектроніки	Гордієнко І.В.
101	Параболічний циліндр як рефлектор вібраторної антени	21. Інноваційні технології в науці і освіті	Коледж радіоелектроніки	Гордієнко І.В.
102	Фізіологічні аспекти штучної іонізації	16. Авіаційна і космічна медицина	Коледж радіоелектроніки	Миронов В.І.