

Министерство транспорта и коммуникаций Республики Беларусь

Учреждение образования
«Белорусская государственная академия авиации»



□□□□

ПРОГРАММА VI МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

□□

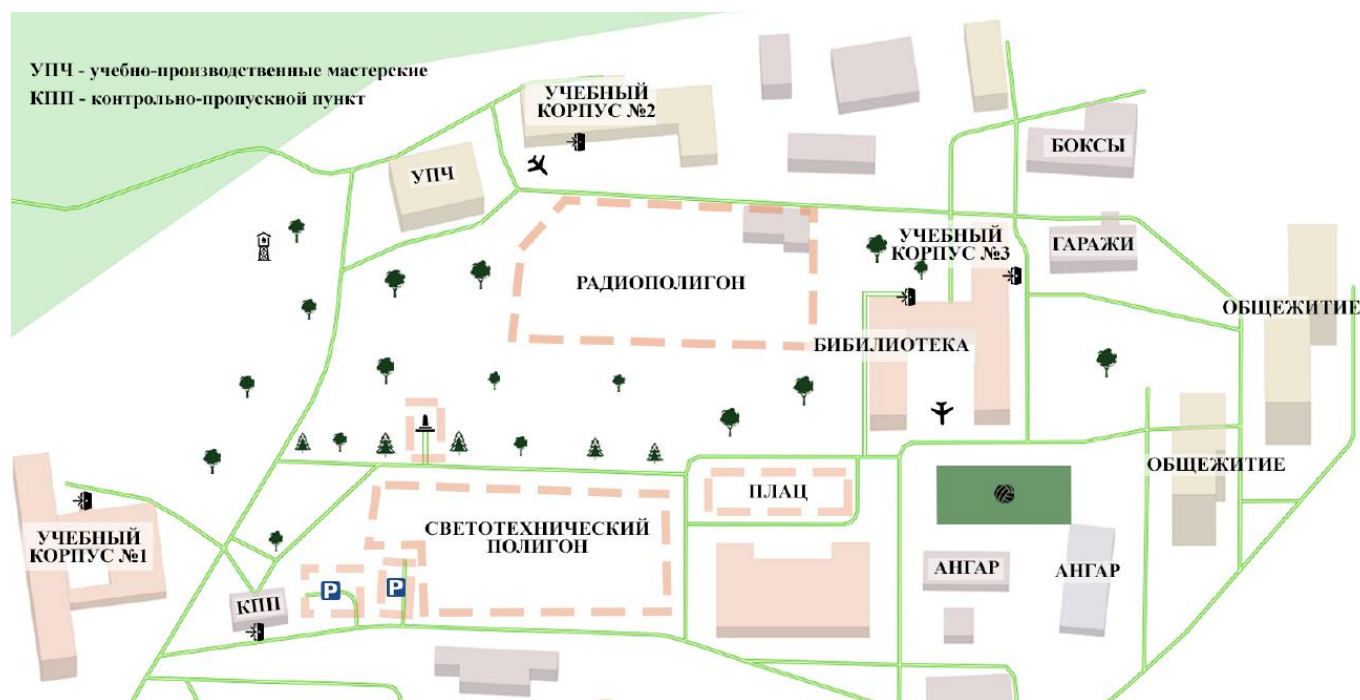
«Авиация: история, современность, перспективы развития»

25 ноября 2021 года

□□□□

г. Минск

Схема прохода к учебным корпусам по территории учреждения образования «Белорусская государственная академия авиации»



*Уважаемые участники конференции, приглашаем вас к публикации
в научно-практическом журнале «Авиационный вестник»,
учредителем которого является Белорусская государственная академия авиации.*



№3 ДЕКАБРЬ 2020



№4 ИЮЛЬ 2021

ПРОГРАММА
VI Международной научно-практической конференции
«Авиация: история, современность, перспективы развития»

Целью данной конференции является анализ современных подходов к проблемам развития авиации, обмен опытом и мнениями о практике и тенденциях развития авиации, путях повышения эффективности авиационного образования, науки и производства, привлечение курсантов и магистрантов к научной деятельности.

Время проведения: 25 ноября 2021 года.

Место проведения: учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации».

ПОРЯДОК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

<i>Регистрация участников</i>	09:00-10:00	Холл в УК №1
<i>Пленарное заседание</i>	10:00-13:00	Актальный зал (УК №1)
<i>Перерыв</i>	13:00-14:00	
<i>Работа секций на кафедрах БГАА:</i>		
1. «Авионика, силовые установки и конструкции воздушных судов»;		Ауд. 1304 (УК №1)
2. «Беспилотные авиационные комплексы»;		Ауд. 223 (УК №2)
3. «Обеспечение безопасности при осуществлении полетов воздушных судов»;		Ауд. 1302 (УК №1)
4. «Применение естественнонаучных методов в авиации»;	14:00-17:00	Ауд. 1404 (УК №1)
5. «Современные проблемы управления и экономики на авиатранспорте»;		Ауд. 1303 (УК №1)
6. «Радиолокация, радионавигация и связь»;		Ауд. 1407 (УК №1)
7. «Языковая подготовка авиационных специалистов и проблемы профессиональной коммуникации».		Ауд. 1309 (УК №1)

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ:

ШЕГИДЕВИЧ Артём Артурович, к.т.н., ректор учреждения образования «Белорусская государственная академия авиации».

ЗАМЕСТИТЕЛИ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ:

ЖУКОВА Анна Анатольевна, к.т.н., проректор по научной работе;

КУЛЬПАНОВИЧ Андрей Павлович, к.т.н., доцент, проректор по государственной авиации – начальник военного факультета.

СЕКРЕТАРИАТ:

ВАСИЛЕВИЧ Сергей Владимирович, к.т.н., доцент, заведующий научно-исследовательской лабораторией;

БОРОВОЙ Александр Григорьевич, к.т.н., ведущий научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории военного факультета;

СТАРАНОВИЧ Анатолий Генрикович, заместитель декана по учебной и научной работе.

ЧЛЕНЫ ОРГКОМИТЕТА:

МАШАРСКИЙ Захар Владимирович, к.псих.н., декан факультета гражданской авиации;

ГРЕЧИХИН Леонид Иванович, д.ф.-м.н., профессор, профессор кафедры технической эксплуатации радиоэлектронного и авиационного оборудования;

СКРЫПНИК Олег Николаевич, д.т.н., профессор, профессор кафедры организации движения и обеспечения безопасности на воздушном транспорте;

СИВИЦКИЙ Владимир Николаевич, к.ф.н., доцент, заведующий кафедрой социально-гуманитарных дисциплин;

САНЬКО Андрей Анатольевич, к.т.н., доцент, начальник кафедры воздушных судов и авиационного оборудования;

ДЬЯКОВ Дмитрий Александрович, к.и.н., доцент, начальник кафедры беспилотных авиационных комплексов и боевого управления;

КАПУСТИН Александр Григорьевич, к.т.н., доцент, профессор кафедры естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин;

ШАПОРОВА Елена Анатольевна, к.х.н., заведующий аспирантурой;

КИРИЛЕНКО Алексей Иванович, к.ф.-м.н., доцент, заведующий кафедрой естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин;

ТУЗЛУКОВ Вячеслав Петрович, к.ф.-м.н., доцент, заведующий кафедрой технической эксплуатации авиационного и радиоэлектронного оборудования;

МАЦКЕВИЧ Анна Михайловна, заведующий кафедрой языковой подготовки;

СТОЙКО Сергей Олегович, младший научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории.

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ:

Вступительное слово

10:00-10:05

Жукова Анна Анатольевна,
к.т.н., проректор по научной работе учреждения образования
«Белорусская государственная академия авиации»

10:05-10:35

«Использование вихревого эффекта как способа охлаждения съемного оборудования воздушного судна»

подполковник Потапов Иван Александрович,
адъюнкт учреждения образования «Военная академия
Республики Беларусь»

10:35-11:05

«Неразрушающий контроль и испытание материалов»

Шуляев Артем Сергеевич,
директор ООО «СТМ – Системс»

11:05-11:40

«Парадигмы в правовом регулировании гражданской авиации»

Аксаментов Олег Игоревич,
директор Института воздушного и космического права
AERONHELP, эксперт в области воздушного права

11:40-11:55

Перерыв

11:55-12:25

«Естественнонаучный подход к построению перспективных навигационных компонентов беспилотных летательных аппаратов»

полковник Шейников Алексей Александрович,
к.т.н., доцент, докторант учреждения образования
«Военная академия Республики Беларусь»

12:25-12:55

«Понятие суверенитета в национальном воздушном пространстве»

Колошич Ольга Геннадьевна,
инспектор (авиационный) управления производства полетов
государственного учреждения «Авиационная инспекция»

Заключительное слово

12:55-13:00

Жукова Анна Анатольевна,
к.т.н., проректор по научной работе учреждения образования
«Белорусская государственная академия авиации»

СПИСОК УЧАСТНИКОВ:

№ п/п	ФИО	Организация	Название доклада
«Авионика, силовые установки и конструкции воздушных судов» Модератор – Санько Андрей Анатольевич <i>учебный корпус № 1, аудитория 1304</i>			
1.	Авершин А.А., Муравлев М.В., Дмитриев В.К.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Расчет добротности оптической схемы кольцевого моноблочного гироскопа с лазерным диодом (стендовый)
2.	Агаев Р.Н., Ганжин А.Г., Чариков А.В.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Разработка беспилотного самолета-амфибии (стендовый)
3.	Агаев Р.Н., Ганжин А.Г., Чариков А.В.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Применение аэродинамической схемы замкнутое крыло для беспилотного экраноплана (стендовый)
4.	Потапов И.А., Косицын А.В., Сокол С.Н.	Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»	Исследование температурного поля авиационного контейнера, охлаждаемого вихревой трубой при кинетическом нагреве
5.	Шапорова Е.А., Стойко С.О., Котович В.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Каталитическая очистка выхлопных газов авиадвигателя
6.	Агаев Р.Н., Ганжин А.Г., Зубарев П.В.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Способ повышения экономичности самолета Ан-26 (стендовый)
7.	Агаев Н.З., Лекарев Д.А., Агаев З.Н.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	К вопросу о перспективах развития вертолетов армейской авиации (стендовый)
8.	Лекарев Д.А., Сенин А.В., Агаев З.Н.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	К вопросу о перспективах развития вертолетов армейской авиации с учетом природно-климатических факторов (стендовый)
9.	Потапов В.А., Хованский Р.И., Дружинин В.Д.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Моделирование эрозионного износа лопаток осевого компрессора вертолетного газотурбинного двигателя

№ п/п	ФИО	Организация	Название доклада
10.	Барбарич Е.В., Юхневич С.Д., Тихонович М.И.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации», Минский аэроклуб имени дважды Героя Советского Союза С.И. Грицевца, Минский завод гражданской авиации №407	К вопросу об актуальности и перспективности ремоторизации парка легких многоцелевых самолетов Ан-2: опыт Минского аэроклуба ДОСААФ
11.	Морозов Д.В., Гнездилов М.С.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Обеспечение приемлемого уровня эффективности функционирования авиационного тренажера при снижении нагрузки на обслуживающий персонал (стендовый)
12.	Гулецкий А.С., Григорьева А.А., Машарский З.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Аппаратное обеспечение диагностики авиационных электродвигателей
13.	Загорский В.А., Маяцкий С.А., Бледных М.В.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Расчётно-аналитические исследования определения термогазодинамических параметров элементов авиационного газотурбинного двигателя (стендовый)
14.	Синявская С.В., Галузо Е.О.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	История развития авиации. Материалы в авиастроении
15.	Синявская С.В., Сечкова А.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Классификация летательных аппаратов по назначению и конструктивным признакам
16.	Нагула А.В., Филиппов И.М., Прохорычев Д.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Пути синхронизации связи в авиастроении (стендовый)
17.	Рубинов В.И., Алимурадов Р.А.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Разработка и программирование алгоритма контроля режима стабилизации высоты системы автоматического управления полетом САУ-1Т-2Б самолета Ил-76МД (стендовый)
18.	Новик А.В., Гулецкий А.С., Машарский З.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Структура и принцип действия бестрансформаторного выпрямительного устройства (стендовый)
19.	Нехорошев Д.А., Костин П.С., Мельников В.С.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Математическая модель определения вероятности перехвата истребителем воздушной цели (стендовый)
20.	Малеронок В.В., Твердый В.Д., Соколов С.Л.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Применение магнитно-импульсной технологии для обработки элементов авиационной техники из металлов (стендовый)

№ п/п	ФИО	Организация	Название доклада
21.	Вершинин И.И., Макаров И.К.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жу- ковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Способ повышения аэродинамиче- ского качества самолета-носителя, путем продольного перемещения авиационных средств поражения (стендовый)
22.	Макаров И.К., Пушков М.Н.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жу- ковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	К вопросу о разработке макета передней опоры шасси вертолета Ми-8МТВ-5 посредством аддитив- ных технологий (стендовый)
23.	Филатов В.К., Костин П.С.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жу- ковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Математическая модель простран- ственного движения дальнего тяже- лого самолета (стендовый)
24.	Авершин А.А., Лущик А.В., Полуэктов С.П.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жу- ковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Методика оценки качества эксплуатационной документации инженерно-авиационной службы (стендовый)
25.	Мальченко А.А., Костин П.С.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жу- ковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Создание цифровой модели командно-пилотажного индикатора с помощью программного ком- плекса ADOBE&FLASH (стендовый)
26.	Рыков А.А., Вихляев С.А., Фимушин А.С.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жу- ковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Приводная система для вращения колеса шасси летательного аппарата (стендовый)
27.	Банников А.В., Якуш Д.Г., Фимушин А.С.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жу- ковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Применение автоматизированной системы управления обеспечением запасными частями и материалами авиационной части (стендовый)
28.	Вершинин В.К., Уневский Р.Ю., Фимушин А.С.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жу- ковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Концепция применения электрифицированной системы кондиционирования воздуха и противообледенительной системы (стендовый)
29.	Соболев Н.В., Фимушин А.С., Вершинин В.К.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жу- ковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Оптимизация гидравлической системы воздушного судна (стендовый)

№ п/п	ФИО	Организация	Название доклада
30.	Завялик И.И., Фетисов Е.В., Ломакин И.В.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Оценка уровня безотказности топливной системы воздушного судна с учетом изменения условий эксплуатации (стендовый)
31.	Бельская Д.Е., Песоцкий Д.В., Пучко Н.И.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Сравнительный анализ газотурбинных двигателей: турбовинтового, турбовинтовентиляторного и двухконтурного турбореактивного
32.	Качан А.Я., Уланов С.А., Павленко Д.В.	Национальный университет «Запорожская политехника»	Повышение ресурса деталей ГТД поверхностным пластическим деформированием
«Беспилотные авиационные комплексы» Модератор – Дьяков Дмитрий Александрович <i>учебный корпус № 2, аудитория 223</i>			
33.	Лопухов А.В.	Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»	Повышение максимального управляющего ускорения для беспилотного летательного аппарата (стендовый)
34.	Цыбулько В.В.	Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»	О некоторых аспектах по снижению эффективности применения БЛА по опыту локальных войн и конфликтов
35.	Аниськов И.П.	РУП «Научно-производственный центр многофункциональных беспилотных комплексов» Национальной академии наук Беларуси	Выявление и уничтожение посадок инвазивных растений с использованием беспилотных летательных аппаратов
36.	Щавлев А.А., Семак Ю.И., Гайда Г.И.	РУП «Научно-производственный центр многофункциональных беспилотных комплексов» Национальной академии наук Беларуси	О разработке линейки электрических двигателей с повышенным коэффициентом полезного действия на основе магнитопровода из композиционных материалов для малоразмерных беспилотных летательных аппаратов
37.	Яцына Ю.Ф., Мигалин К.В., Сиденко К.К.	РУП «Научно-производственный центр многофункциональных беспилотных комплексов» Национальной академии наук Беларуси	Перспективы пульсирующих воздушно-реактивных двигателей в современной авиации
38.	Щавлев А.А., Дзагнидзе М.Г., Мигалин К.В.	РУП «Научно-производственный центр многофункциональных беспилотных комплексов» Национальной академии наук Беларуси	Испытательный участок пульсирующих воздушно-реактивных двигателей
39.	Краевский Ю.Г., Игнашева О.Е., Савелов П.И.	РУП «Научно-производственный центр многофункциональных беспилотных комплексов» Национальной академии наук Беларуси	Вариант исполнения многофункциональной оптико-электронной системы для беспилотных летательных аппаратов

№ п/п	ФИО	Организация	Название доклада
40.	Семак Ю.И.	РУП «Научно-производственный центр многофункциональных беспилотных комплексов» Национальной академии наук Беларуси	Система информационной поддержки стоимости жизненного цикла малоразмерных беспилотных авиационных комплексов
41.	Мазуренко А.С., Аниськов И.П.	РУП «Научно-производственный центр многофункциональных беспилотных комплексов» Национальной академии наук Беларуси	Контроль состояния лесомассивов с применением гиперспектральной съемки беспилотным авиационным комплексом
42.	Шейников А.А.	Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»	Косвенное измерение высоты рельефа местности для целей навигации воздушных роботизированных платформ военного назначения
43.	Степаненко В.Н., Синкевич А.Е., Юхневич С.Д.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации», Объединенный институт энергетических и ядерных исследований – Сосны, Минский аэроклуб имени дважды Героя Советского Союза С.И. Грицевца	Теоретическое обоснование создания геотермальной энергетической установки с замкнутым газожидкостным циклом для нужд беспилотной авиации
44.	Степаненко В.Н., Синкевич А.Е., Юхневич С.Д.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации», Объединенный институт энергетических и ядерных исследований – Сосны, Минский аэроклуб имени дважды Героя Советского Союза С.И. Грицевца	Подбор рабочего тела и методика расчета характеристик геотермальной энергетической установки с замкнутым газожидкостным циклом для нужд беспилотной авиации
45.	Скрыпник О.Н., Кунай Е.Ю.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Обеспечение безопасности при осуществлении полетов воздушных судов
46.	Рубинов В.И., Ларечнев И.Е.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Разработка типового состава и структуры информационного комплекса высотно-скоростных и навигационных параметров беспилотного летательного аппарата (стендовый)
47.	Геливер О.Г., Ермашкевич Д.Б., Шабуневич С.В.	Белорусский научно-исследовательский институт транспорта «Транстехника»	Перспективные направления развития транспортной отрасли Республики Беларусь (стендовый)
48.	Якута К.И., Боровой А.Г.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Имитационная математическая модель радиовысотомера малых высот для беспилотных летательных аппаратов
49.	Санько А.А., Туганов Г.Ш., Дмитрачков Д.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Обработка и регистрация навигационных параметров беспилотного летательного аппарата на основе модуля GY-91 и микропроцессорной системы Arduino

№ п/п	ФИО	Организация	Название доклада
50.	Санько А.А., Ерш Д.С., Боровик М.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Экспериментальное исследование законов распределения выходных сигналов навигационных датчиков основанных на микроэлектромеханической технологии
51.	Коломинец П.А., Лесков В.В., Переславцев А.В.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	К вопросу ремонта беспилотных летательных аппаратов (стендовый)
52.	Копункин С.С., Власов Д.С., Лесков В.В.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Перспективные способы ремонта составных элементов беспилотных летательных аппаратов (стендовый)
53.	Титов Д.А., Емельянов А.В., Нерсисян Д.Г.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Применение авиационных средств поражения с беспилотных летательных аппаратов (стендовый)
54.	Шаховский В.Е.	РУП «Научно-производственный центр многофункциональных беспилотных комплексов» Национальной академии наук Беларуси	Тренажер подготовки командира отделения и стрелков-зенитчиков ПЗРК «Игла» 9Ф2018
55.	Ковриго О.В., Раховский Д.А., Нечаев В.В.	Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»	Имитационно-математическое моделирование полета БЛА в условиях воздействия имитирующих помех (стендовый)
56.	Малкин В.А.	Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»	Контур стабилизации нестационарного объекта на основе адаптивного ПИД-регулятора
57.	Маманазаров Р.А.	Высшее военное авиационное училище Республики Узбекистан	Подготовка специалистов по эксплуатации БПЛА (стендовый)
58.	Иванишин П.В., Волк К.В.	Государственное предприятие «Завод точной электромеханики»	Проектирование и испытания канала крена осесимметричного летательного аппарата
59.	Сенько А.Я., Алейникова Е.С.	Государственное предприятие «Завод точной электромеханики»	Оценка эффективности управляемых реактивных снарядов
60.	Григорьева А.А., Гулецкий А.С., Машарский З.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Агентное моделирования как классическая модель при решении задачи моделирования движения стаи птиц
61.	Синявская С.В., Курашевич М.А., Павлов Д.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Сравнительный анализ разведывательных беспилотных авиационных комплексов

№ п/п	ФИО	Организация	Название доклада
62.	Яцына Ю.Ф., Савёлов П.И., Лобатый А.А.	РУП «Научно-производственный центр многофункциональных беспилотных комплексов» Национальной академии наук Беларуси	Алгоритмы систем автономного оптического позиционирования беспилотных летательных аппаратов
63.	Мефедов А.В.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Перспективы развития ударных беспилотных летательных аппаратов (стендовый)
64.	Бирич Г.В., Лукьянчук И.А., Рожков И.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Создание облика электронного формуляра беспилотного летательного аппарата (стендовый)
65.	Бирич Г.В., Рожков И.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Порядок оформления карты для выполнения полетов беспилотных летательных аппаратов (стендовый)
66.	Лукьянчук И.А., Рожков И.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Роль беспилотной авиации в системе вооружения современной армии (стендовый)
67.	Шурыгин В.Д., Леденева И.В.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Новые высокотехнологичные покрытия для защиты летательных аппаратов от обледенения (стендовый)
68.	Бекиш А.Р., Нефедов Д.С.	Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»	Направления развития мультиспектральных оптико-электронных систем разведывательных беспилотных летательных аппаратов
69.	Лурье В.А, Богомазов А.О., Киватыцкий И.Ю.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Совершенствование борьбы с беспилотными летательными аппаратами (стендовый)
70.	Шаранович В.О., Нехаев О.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Перспективы использования средств радиоэлектронной борьбы в комплексах с беспилотными летательными аппаратами
71.	Шаранович В.О., Апанович В.В., Диско Д.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Перспективы развития беспилотных летательных аппаратов при топогеодезическом обеспечении войск
72.	Козлов Д.Н., Асядовский К.О., Игнатков К.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Анализ факторов, влияющих на возможность полетов беспилотных летательных аппаратов (стендовый)
73.	Медведев В.В., Коршак С.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Помехоустойчивый алгоритм ориентации и навигации БЛА (стендовый)
74.	Демидович Д.В., Горнак М.В., Жидкевич А.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Применение магнитно-импульсной технологии для обработки элементов авиационной техники из металлов (стендовый)

№ п/п	ФИО	Организация	Название доклада
75.	Мацкевич А.М., Шпилевский Д.О., Дмитриев Н.Д.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Адаптация международного и регионального законодательства под темпы развития беспилотной авиации (на примере Российской Федерации)
76.	Мацкевич А.М., Шаповал Е.П., Курилович В.И.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Система поиска и спасения с применением беспилотных летательных аппаратов
77.	Михалев А.В., Зайцев А.С., Кисель Д.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Профессиональный отбор операторов беспилотных летательных аппаратов (стендовый)
78.	Полторан М.А., Рогачевский К.Е.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Применение ультрафиолетовых камер в качестве целевой нагрузки беспилотных летательных аппаратов (стендовый)
79.	Дьяченко О.А., Сытько К.В., Костюченко В.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Требования к физической подготовке операторов беспилотных летательных аппаратов (стендовый)
80.	Нестюк Е.А., Михайлов А.Р.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Методика оценки эффективности беспилотных летательных аппаратов при решении задач аэросъемки (стендовый)
81.	Пашковский А.А., Павлов Д.А., Михайлов А.Р.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Методика экспресс расчета дальности телевизионной системы беспилотного авиационного аппарата (стендовый)
82.	Чиж А.И., Грачевский И.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Проблемы подготовки руководителей полётов (стендовый)
83.	Дьяков Д.А., Рогачевский К.Е., Рожков И.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Практическая подготовка специалистов по эксплуатации беспилотных авиационных комплексов государственной авиации (стендовый)
84.	Пранюк А.В., Дьяков Д.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Барражирующе-ударные беспилотные летательные аппараты (стендовый)
85.	Барткевич Р.А.	Научно-исследовательский институт Вооруженных Сил Республики Беларусь	Об определении рационального состава разведывательно-ударных беспилотных авиационных комплексов Вооруженных Сил (стендовый)
86.	Василевский М.В., Рогачевский К.Е.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Использование беспилотных летательных аппаратов в инженерных войсках
87.	Зинкович А.Е., Довгелевич А.В., Будько К.Е.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Перспективы использования интерактивных технологий при подготовке специалистов по применению беспилотных авиационных комплексов
88.	Гаврилюк Д.А., Ермолик Д.В., Савчук Н.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Возможные пути развития применения перестраиваемых акустооптических фильтров в составе аппаратуры беспилотных летательных аппаратов (стендовый)

№ п/п	ФИО	Организация	Название доклада
89.	Атрохов В.П., Мильто В.П.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Беспилотные летательные аппараты: современное состояние и перспективы развития (стендовый)
90.	Капустин А.Г., Баранов А.Д.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Радиоуправляемая модель Есо-dark для наблюдения за водными объектами
91.	Санько А.А., Дмитрачков Д.С., Ерш Д.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Целесообразность приземления беспилотного летательного по самолетному с помощью шасси (стендовый)
92.	Лях Б.А., Морозов Д.В.	Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»	Обзор основных способов обнаружения и воздействия на БПЛА (стендовый)
93.	Санько А.А., Боровик М.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Особенности аэродинамической компоновки существующих беспилотных авиационных комплексов (стендовый)
94.	Кириленко А.И., Сукач М.А., Пасиницкая Я.Д.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Анализ двигателей для беспилотных летательных аппаратов
«Обеспечение безопасности при осуществлении полетов воздушных судов» Модератор – Скрыпник Олег Николаевич <i>учебный корпус № 1, аудитория 1302</i>			
95.	Мягков Д.Ю., Могилянец Р.И., Зенченко Д.Ф.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Направления взаимодействия военного объекта с окружающей средой на аэродромном комплексе (стендовый)
96.	Стахова А.П.	Инженерная академия Украины	Точность оценки спектров в системах вибродиагностики приборов ориентации и навигации (стендовый)
97.	Машарский З.В., Савич Ю.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Контроль багажа и грузов в аэропорту с использованием технологии радиочастотной идентификации (стендовый)
98.	Бойко Т.И., Глухова Ю.Д.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Volcanic ash and aviation safety
99.	Леонтьев А.С., Полужков С.П., Пелепец И.О.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Методические подходы к оценке влияния бортовых систем обеспечения безопасности полетов на эффективность боевого авиационного комплекса (стендовый)
100.	Скрыпник О.Н., Шаведдинова К.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Риск-ориентированный подход к задаче интеграции БАС в контролируемое воздушное пространство
101.	Коршак С.А., Вашкевич В.Р., Медведев В.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Методика экспертной оценки вероятностей непарирования экипажами воздушных судов особых ситуаций в полете с учетом фактических условий эксплуатации (стендовый)

№ п/п	ФИО	Организация	Название доклада
102.	Павлушкин Э.Ж., Волос М.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Микроконтроллер управления противообледенительной системой воздушных судов (стендовый)
103.	Верещиков Д.В., Ивашков С.С., Разуваев Д.В.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Адаптивное ограничение угла атаки маневренного самолета с аналого-цифровой системой дистанционного управления (стендовый)
104.	Скрыпник О.Н., Табаров С.К.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Совершенствование поля точности многопозиционной системы наблюдения
105.	Бойко Т.И., Смольский Д.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Wind shear as hazardous weather phenomena
106.	Агаев Н.З., Сенин А.В., Агаев З.Н.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Оценка состояния несущей системы вертолета в полете при выполнении специальных задач (стендовый)
107.	Агаев Н.З., Сенин А.В., Агаев З.Н.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Влияние информационных технологий на безопасность полетов авиации военного назначения (стендовый)
108.	Бойко Т.И., Савич А.Г.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	The equality in the air: women in aviation
109.	Гостилевич В.М., Базылев В.Э., Токарева М.И.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Пространственная ориентация летчика как один из факторов обеспечения безопасности полетов воздушных судов
110.	Шкурский С.С., Шлык Е.В., Токарева М.И.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Психологические основы обеспечения профессиональной надежности летчика
111.	Тюпин Р.Л., Поддужный Д.А., Поздняков К.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Параютная подготовка будущих летчиков как актуальная проблема обеспечения безопасности полетов (стендовый)
112.	Кривошея В.С., Полетаева О.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Stress as key reason of human factor
113.	Кохановский Е.Л., Кулинка А.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Обеспечение безопасности при осуществлении полетов воздушных судов (стендовый)
114.	Барабан И.И., Моторина Е.Л.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Перспективы внедрения системы дистанционного УВД в Республике Беларусь

№ п/п	ФИО	Организация	Название доклада
115.	Волянюк С.В., Миличенко Н.О., Полетаева О.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Models of human factor
116.	Кончевский Д.М., Мягков Д.Ю.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Пути улучшения контроля качества кислорода, применяемого в авиационных технических системах (стендовый)
117.	Люев А.С., Мануйлов М.Н., Диско Д.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Основные направления деятельности должностных лиц инженерно-аэродромной службы по обеспечению безопасности полетов (стендовый)
118.	Ушаков В.И., Мишин А.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	О возможности применения беспилотных летательных аппаратов для охраны военных аэродромов (стендовый)
119.	Могилянец Р.И., Данилов А.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Совершенствование орнитологического обеспечения полетов (стендовый)
120.	Могилянец Р.И., Малышик В.П.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Основные направления орнитологического обеспечения полетов (стендовый)
121.	Мягков Д.Ю., Могилянец Р.И., Рацкевич И.И.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Анализ современных методов оценки негативного воздействия средств наземного обеспечения полетов на окружающую среду (стендовый)
122.	Журавский К.А., Костин П.С., Разуваев Д.В.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Факторы, влияющие на потерю высоты при перевороте современного маневренного самолета (стендовый)
123.	Каминская Е.В., Скрыпник О.Н.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Блочная модернизация глобальной авиационной системы как механизм гармонизации отдельных аэронавигационных систем (стендовый)
124.	Тюпин Р.Л., Евтух В.Н.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Применение диагностического комплекса НС-психотест, для оценки психологической готовности будущих летчиков к профессиональной деятельности (стендовый)
125.	Казаринова Д.В., Вишневский Р.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Влияние качества радиообмена диспетчера УВД с экипажем воздушного судна на безопасность полётов (стендовый)
126.	Войно К.М., Вишневский Р.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Обеспечение безопасности полетов воздушных судов на этапах взлета и посадки в условиях неопределенности информации

№ п/п	ФИО	Организация	Название доклада
127.	Подрез В.Ю., Балашевская В.А., Вишневский Р.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Взаимосвязь личностного фактора диспетчера с качеством процессов, определяющих уровень управления воздушного движения
128.	Тарасевич Е.К., Полетаева О.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Human factor as a main cause of airplane crashes
129.	Листопад А.И., Гурецкий А.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Становление и развитие нормативно правовой базы управления воздушным движением в СССР 1917-1940 годы
130.	Бойко Т.И., Порожнюк А.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Aircraft hijacking
131.	Макусь Ю.И., Нагула А.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Проблема распределения нагрузки на оси самолета, при размещении коммерческих грузов (стендовый)
132.	Римша С.Д., Капустин А.Г.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Оценка надежности систем авионики логико-вероятностным методом (стендовый)
133.	Кириленко А.И., Шпилевский Д.О., Дубовик В.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Зрительные иллюзии и безопасность на воздушном транспорте
134.	Смогоржевская Р.И., Шабуня А.И.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Технико-антропологические аспекты в учении П.А. Флоренского (стендовый)
135.	Бушма Т.В., Дубовский А.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Анализ рисков, разработка направлений применения беспилотных авиационных комплексов
136.	Барабан И.И., Савчук Е.В., Шечвенко Е.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Повышение качества предполётного брифинга за счёт внедрения цифрового NOTAM
137.	Игнатович А.Д., Вишневский Р.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Оптимизация навигационного обеспечения воздушных судов при свободной маршрутизации полётов
138.	Никифоров А.Г., Линник А.В., Дубровский Д.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Влияние человеческого фактора на безопасность полетов (стендовый)
139.	Литавор Е.С., Дубовский А.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Влияние сетей сотовой связи 5G на работу авиационных приборов
140.	Ильюк Е.А., Дубовский А.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Перспективы внедрения спутниковой системы посадки типа GLS
141.	Дехтяренко Е.А., Южаков Ф.С., Корниевич Д.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Учебный процесс и его взаимосвязь при обеспечении безопасности полетов воздушных судов (стендовый)

№ п/п	ФИО	Организация	Название доклада
142.	Воронова П.П.	Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации	Повышение статокINETической устойчивости студентов авиационных вузов для повышения уровня безопасности полетов гражданских воздушных судов
143.	Лубинская А.В., Беляев Д.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Подготовка авиационных специалистов и «человеческий фактор» (стендовый)
«Применение естественнонаучных методов в авиации» Модератор – Кириленко Алексей Иванович <i>учебный корпус № 1, аудитория 1404</i>			
144.	Старцев Ю.К.	Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации	Сохранение прочности остекления кабины пилотов профессиональная забота экипажа ВС (стендовый)
145.	Старцев Ю.К.	Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации	Трещины серебра в остеклении пассажирского салона ЛА: причины появления и перспективы исправления (стендовый)
146.	Сорока А.В.	Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации	Здоровье человека и светодиодное освещение в салонах ЛА и в диспетчерских помещениях
147.	Щавлинский Н.Б.	Белорусский национальный технический университет	Из истории зарождения гражданской авиации Беларуси (стендовый)
148.	Щавлинский Н.Б.	Белорусский национальный технический университет	К вопросу о первых полетах самолетов, дирижаблей и воздушных шаров Беларуси (стендовый)
149.	Махов А.В., Махова А.Н.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Построение математической модели на основании барометрического метода измерения высоты
150.	Рубинов В.И., Булгаков К.И.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Концепция и перспективы развития пилотажно-навигационных комплексов самолётов оперативно-тактической авиации (стендовый)
151.	Гареев А.М., Прокофьев А.Б., Рыжкова Ю.П.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»	Диагностирование гидравлических систем технических комплексов по динамическим характеристикам (стендовый)
152.	Филипенко О.С., Максименко Д.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Физические основы обледенения воздушных судов и расчет показателей обледенения для воздушных судов
153.	Кадиров М.М.	Высшее военное авиационное училище Республики Узбекистан	Тренажёры, используемые в армиях зарубежных стран, и внедрение их в процесс обучения в Вооружённых Силах (стендовый)

№ п/п	ФИО	Организация	Название доклада
154.	Кокошкин А.О., Леденева И.В.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Разработка новых составов для промывки жидкостных систем летательных аппаратов (стендовый)
155.	Мацкевич А.М., Дмитриев Н.Д., Шпилевский Д.О.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Авиационная акустика
156.	Гурвич Ю.А., Демко А.Ю.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Задачи многокритериального выбора в кинематике сложного движения точки
157.	Гурвич Ю.А., Демко А.Ю., Порожнюк О.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Методика многокритериального выбора при решении задач статики составных конструкций
158.	Гурвич Ю.А., Демко А.Ю., Порожнюк О.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Методика многокритериальной идентификации при решении задач статики составных конструкций
159.	Гурвич Ю.А., Демко А.Ю., Порожнюк О.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Многокритериальная идентификация в кинематике сложного движения точки
160.	Кириленко А.И., Шпилевский Д.О. Межинская А.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Влияние вибрации на угол скатывания с конвейера
161.	Кисель И.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Проблемы преподавания высшей математики на современном этапе
162.	Мухтаров М., Кириленко А.И., Цибулис Ю.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Измерительные преобразователи самолетов гражданской авиации
163.	Кириленко А.И., Межинская А.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Сканирование пространства с переменной частотой
«Современные проблемы управления и экономики на авиатранспорте» Модератор – Наumenко Александр Иванович <i>учебный корпус № 1, аудитория 1303</i>			
164.	Гаврильчик Н.В., Петровская О.Г., Гриневич У.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Состояние и перспективы развития авиационного транспорта в Республике Беларусь (стендовый)
165.	Варейко О.Г.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Обзор логистической деятельности транспортно-логистического центра РУП «Национальный аэропорт Минск» (стендовый)
166.	Мойсеенок О.В.	Учреждение образования Институт предпринимательской деятельности	Применение ESG факторов в авиации (стендовый)
167.	Гончаров И.П., Ермоленко С.В., Ляхов С.В.	Белорусский научно-исследовательский институт транспорта «Транстехника»	Использование энергоэффективных технологий на примере ОАО «Минский завод гражданской авиации № 407» (стендовый)

№ п/п	ФИО	Организация	Название доклада
168.	Савик С.А., Капкович М.И., Позняк С.А.	Военно-технический факультет в Белорусском национальном техническом университете	Фарміраванне прафесійна-дзелавых якасцяў маладога афіцэра: праблемы і шляхі іх вырашэння (стендовый)
169.	Ксенофонтов В.А.	Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»	Информационная война как важнейший элемент современного противоборства (стендовый)
170.	Дронь И.А., Машарский З.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Проблема рецессии транспортно-логистической отрасли на мировом рынке (стендовый)
171.	Самуль Н.В., Локшина Ю.Е.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Оценка эффективности базовой модели профессиональной оценки летного состава (стендовый)
172.	Тарасюк В.Г.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Среднемагистральный авиалайнер ТУ-154. Разработка, начало эксплуатации в СССР до 1983 года
173.	Сташкевич О.Л.	Институт философии НАН Беларуси	Использование современных образовательных технологий в процессе воспитания (стендовый)
174.	Смогоржевская Р.Г. Шпилевский Д.О., Дмитриев Н.Д.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Актуальные проблемы преодоления кризиса окружающей среды на примере программы ИКАО «CORSIA»
175.	Кравчук А.И., Рубанов И.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Вычислительный эксперимент по проверке производительности одной из моделей совмещения секторов верхнего воздушного пространства Республики Беларусь
176.	Забудько А.А., Рубанов И.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Модель совмещения секторов верхнего воздушного пространства Республики Беларусь
177.	Жукова А.А., Шпилевский Д.О. Сукач М.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Экономическое влияние коронавирусной инфекции (COVID-19) на деятельность авиакомпаний на примере Singapore Airlines
178.	Яцкевич И.Г.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Становление А.Н. Гусарова как авиационного специалиста в 1966-1975 гг. (стендовый)
«Радиолокация, радионавигация и связь» Модератор – Тузлуков Вячеслав Петрович <i>учебный корпус № 1, аудитория 1407</i>			
179.	Хуррамов Ж.А., Мухаммедов Б.М. Эшбобоев Э.Э.	Высшее военное авиационное училище Республики Узбекистан	Сравнительный анализ передающих устройств радиолокационных систем посадки РСР-10МН и РСР-10МА (GCA-22AL) (стендовый)
180.	Куцов С.В., Агапов А.Д.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Влияние индуктивных паразитных связей на работу аналоговых электронных усилителей (стендовый)

№ п/п	ФИО	Организация	Название доклада
181.	Дмитриев С.А., Милохин А.В., Дмитриев Н.С.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Оценка влияния ионосферы на качество радиосвязи в декаметровом диапазоне (стендовый)
182.	Харченко В.В., Рудый С.В., Харченко Д.В.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Взаимная связь излучателей в совмещенных антенных решетках (стендовый)
183.	Чумаков Е.А., Зибров И.С., Дмитриев С.А.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Радиостанция декаметрового диапазона с усилителем мощности повышенной энергетической эффективности (стендовый)
184.	Красковский В.А. Тузлуков В.П.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Обоснование необходимости разработки модели радиолокационной станции с различными видами зондирующих сигналов
185.	Мельник Д.В., Красковский В.А.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Обоснование необходимости разработки виртуальной модели автоматического радиоконюаса
186.	Кучинский О.Э., Лазовский Л.И.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Радиовысотомер малых высот с амплитудной обработкой сигналов
187.	Толмачев А.В.	Государственно учреждение «Научно-исследовательский институт Вооруженных сил Республики Беларусь»	Особенности математической модели сигнала, отраженного от автомобиля в бистатической радиолокационной станции (стендовый)
188.	Калитин С.Б., Балтян Е.Я.	Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»	Экспериментальное исследование многолучевой антенны станции предупреждения об облучении
189.	Исаев В.О., Сутько А.А., Бойкачев П.В.	Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»	Влияние естественных условий эксплуатации на входные и передаточные характеристики антенных устройств БЛА (стендовый)
190.	Сутько А.А., Шорец В.В., Бойкачев П.В.	Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»	Согласование антенного устройства канала управления и приемо-передающего модема БЛА (стендовый)
191.	Волк Е.А., Тузлуков В.П.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Анализ применения когнитивных радиосистем в системах автоматического управления
192.	Бредихина Е.В., Барсуков А.С., Мельников Н.М.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Повышение помехоустойчивости широкополосных сигналов (стендовый)

№ п/п	ФИО	Организация	Название доклада
193.	Бредихина Е.В., Рассказов А.Б.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Применение фар в системах космической связи военного назначения (стендовый)
194.	Ященко С.М., Трегубов В.С., Туманов И.И.	Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» (г. Воронеж)	Разработка алгоритма передачи данных по сети электропитания (стендовый)
195.	Писной А.В.	Государственное учреждение «Научно-исследовательский институт Вооруженных сил Республики Беларусь»	Подход к оценке эксплуатационной Пропускной способности транспортной сети связи военного назначения (стендовый)
196.	Зуев Е.Н.	Государственное учреждение «Научно-исследовательский институт Вооруженных сил Республики Беларусь»	Оптимизационной задачи размещения Базовых станций при планировании сетей подвижной радиосвязи специального назначения (стендовый)
197.	Денисов И.М., Гуцев Р.А.	Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»	Статистический синтез оптимального адаптивного устройства принятия решения об обнаружении воздушных целей по критерию минимума среднего риска для оптико-локационных систем тепловизионного типа
198.	Нечаев В.В., Малкин В.А.	Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»	Вопросы защиты от имитационных помех в спутниковых радионавигационных системах
199.	Леонович А.С., Ярмолик С.Н., Свинарский М.В.	Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»	Анализ траекторной информации сопровождаемых радиолокационных объектов в интересах решения задачи распознавания
200.	Прокопченко А.Ю., Медведев В.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Влияние распространения радиоволн на погрешность определения навигационных параметров
201.	Алетурович В.Ю., Маликов А.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Применяемые диапазоны длин волн для навигационных систем
202.	Гордей И.С., Маликов А.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Использование многопозиционной системы для определения навигационных параметров
203.	Боровой А.Г., Кульпанович А.П., Морозов Д.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Обоснование актуальности применения разностно-дальномерной системы для навигации наземных и воздушных объектов
204.	Гулевич Т.В., Майчук В.И.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Разработка электронной модели амплитудного детектора связного авиационного радиоприемного устройства на базе операционных усилителей (стендовый)

№ п/п	ФИО	Организация	Название доклада
205.	Сидоренко С.Т., Кудерко В.В.	ОАО «КБ Радар»	Требования к диаграмме направленности излучателей ФАР ЛА для стабилизации коэффициента усиления при сканировании в ограниченном секторе
206.	Шарамет А.В., Боровой А.Г.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Многоскоростные распределенные системы Цифровой обработки сигналов (стендовый)
207.	Чигирь И.В.	Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»	Устройство защиты многофункциональных бортовых радиолокаторов от комбинированных имитирующих и маскирующих помех самоприкрытия
208.	Чигряй В.С., Храменков А.С.	Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»	Особенности вторичного радиолокационного излучения малоразмерных БПЛА и птиц
«Языковая подготовка авиационных специалистов и проблемы профессиональной коммуникации» Модератор – Мацкевич Анна Михайловна <i>учебный корпус № 1, аудитория 1309</i>			
209.	Гурецкая Ю.Л.	Унитарное предприятие «407 Техникс»	Упрощенный технический английский язык
210.	Демко А.Ю. Полетаева О.С. Порожнюк О.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Translation peculiarities of special vocabulary in aviation
211.	Бойко Т.И, Полетаева О.С., Реут А.Э.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Авиационный английский язык как специальный язык коммуникации международной гражданской авиации
212.	Рысовец Р.А., Полетаева О.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Peculiarities of language training in non-linguistic university
213.	Кулдошев Р.Ш.	Высшее военное авиационное училище Республики Узбекистан	Возможности психодиагностического тестирования профессиональной компетентности военных лётчиков (стендовый)
214.	Сайфиева А.А.	Высшее военное авиационное училище Республики Узбекистан	Языковая проблема подготовки авиационных специалистов (стендовый)
215.	Рысовец Р.А. Полетаева О.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Special vocabulary in the field of air traffic management
216.	Умаров Ф.У.	Высшее военное авиационное училище Республики Узбекистан	Изученность проблемы развития профессиональных коммуникативных компетентностей будущих офицеров (стендовый)
217.	Савич Е.В., Полетаева О.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	The importance of language training in the sphere of aviation
218.	Хведченя В.А., Полетаева О.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Language training of aviation specialists and problems of professional communication

№ п/п	ФИО	Организация	Название доклада
219.	Лагодич Е.С., Полетаева О.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	The importance of foreign language communicative competence in professional activity
220.	Иванченко Л.В.	Кременчугский летный колледж Харьковского национального университета внутренних дел	Проблемы профессиональной коммуникации авиаспециалистов (стендовый)
221.	Полетаева О.С. Савич Е.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	The electronic portfolio as a form of English teachers' work assessment
222.	Зубкевич В.В., Цыза Ю.В.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Специфика языковой подготовки в авиационном ВУЗе и проблемы профессиональной коммуникации
223.	Низамутдинов Т.М., Жмак И.М., Нарзикулова А.С.	Троицкий авиационный технический колледж – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации»	Проблемы языкового барьера и профессиональной коммуникации в сфере гражданской авиации (стендовый)
224.	Кириленко А.И., Ледник Е.С.	Учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации»	Белорусские разработчики космической техники