



Концерн ВКО  
Алмаз - Антей



АВИАМЕТТЕЛЕКОМ  
РОСГИДРОМЕТА

**Программа  
научно-технической конференции  
«Вопросы научной и технической поддержки совершенствования  
метеорологического обеспечения гражданской авиации»**

г. Москва

8-9 ноября 2016 года

Место проведения	АНО ДПО «НОЦ ВКО «Алмаз-Антей» (г. Москва)
Организаторы проведения	Росгидромет, ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета», АО «Концерн ВКО «Алмаз-Антей»
Заезд и размещение участников	07.11.2016г.
Отъезд участников	10.11.2016г.

**Регламент работы:**

Время проведения	09.00 – 18.00
Обеденный перерыв	14.00 – 15.00
Продолжительность доклада	до 15 мин.
Продолжительность обсуждений и сообщений	до 5 мин.



Концерн ВКО  
Алмаз - Антей



АВИАМЕТТЕЛЕКОМ  
РОСГИДРОМЕТА

**8 ноября 2016 года**

**(вторник)**

09.00 – 10.00	<b>Сбор участников конференции, кофе-брейк</b>
---------------	--

### УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ

<b>Председатель:</b>	<b>Шумаков Игорь Анатольевич</b> , заместитель Руководителя Росгидромета
10.00 – 10.10	<b>Открытие совещания, приветственное слово</b> <b>Шумаков Игорь Анатольевич</b> , заместитель Руководителя Росгидромета
10.10 – 10.20	<b>Приветственное слово</b> <b>Савицкий Дмитрий Владимирович</b> , заместитель генерального директора по гражданской продукции и продукции двойного назначения АО «Концерн ВКО «Алмаз-Антей»
10.20 – 10.35	«Технические и технологические аспекты совершенствования метеорологического обеспечения гражданской авиации» <b>Докладчик – Петрова Марина Викторовна</b> , генеральный директор ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета»
10.35 – 10.50	«Создание доплеровского малогабаритного метеолокатора 3-х сантиметрового диапазона» <b>Докладчик – Вылегжанин Иван Сергеевич</b> , главный конструктор направления АО «НПО «ЛЭМЗ»
10.50 – 11.05	«Комплекс автоматизации метеорологического обслуживания процессов УВД «МетеоСервис»» <b>Докладчик – Стрельников Юрий Александрович</b> , ведущий инженер АО «НПО «ЛЭМЗ»
11.05 – 11.20	«Опыт использования метеорологических температурных профиломеров для задач метеорологического обеспечения гражданских аэропортов» <b>Докладчик – Миллер Евгений Алланович</b> , главный программист лаборатории дистанционного зондирования ФГБУ «Центральная аэрологическая обсерватория»



Концерн ВКО  
Алмаз - Антей



АВИАМЕТТЕЛЕКОМ  
РОСГИДРОМЕТА

11.20 – 11.35	«Использование спутниковой продукции для обеспечения авиации» <i>Докладчик – Верятин Валерий Юрьевич</i> , заместитель директора ФГБУ «НИЦ «Планета»
11.35 – 11.50	<b>Перерыв</b>
11.50 – 12.05	«Модернизированный ДМРЛ-С» <i>Докладчик – Корнеев Анатолий Николаевич</i> , начальник бюро АО «НПО «ЛЭМЗ»
12.05 – 12.20	«Многоканальное серверное оборудование АТИС «Попугай-2» <i>Докладчик – Зуева Татьяна Ивановна</i> , специалист АО «НПО «ЛЭМЗ»
12.20 – 12.35	«Возможности грозорегистрации для обеспечения авиации» <i>Докладчик – Стасенко Валерий Никифорович</i> , заместитель директора ФГБУ «НИЦ «Планета»
12.35 – 12.50	«Технологии оперативного полетно-информационного обслуживания с использованием АЗН-В 1090. Новые идеи. Новые технологии» <i>Докладчик – Каневский Михаил Игоревич</i> , исполнительный директор АО «Концерн «Международные аэронавигационные системы»
12.50 – 13.05	«Система метеорологического обеспечения космодрома «Восточный» <i>Докладчик – Мусаелян Тамара Шабоевна</i> , ведущий специалист АО «НПО «ЛЭМЗ»
13.05 – 13.20	«Технология SWIM. Передача авиационных прогнозов TAF в формате IWXXM в приложении MeteoSense» <i>Докладчик – Букатич Сергей Валерьевич</i> , ведущий инженер-программист ЗАО «Институт Радарной Метеорологии»
13.20 – 14.00	<b>Обсуждение докладов, прения, осмотр выставочных экспозиций</b>
14.00 – 15.00	<b>ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД</b>



Концерн ВКО  
Алмаз - Антей



АВИАМЕТТЕЛЕКОМ  
РОСГИДРОМЕТА

## ДНЕВНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

<b>Председатель:</b>	<i>Савицкий Дмитрий Владимирович</i> , заместитель генерального директора по гражданской продукции и продукции двойного назначения АО «Концерн ВКО «Алмаз-Антей»
15.00 – 15.15	«Компактные источники радиоосвещения для локальной навигации в сложных метеоусловиях» <i>Докладчик – Дмитриев Александр Сергеевич</i> , зав. отделом ФГБУН «Институт радиотехники и электроники им. В.А. Котельникова» РАН
15.15 – 15.30	«Разработка и организация производства датчиков высоты нижней границы облаков ДВО-3» <i>Докладчики – Кузнецов Александр Николаевич</i> , ведущий инженер-конструктор АО "Лыткаринский завод оптического стекла", <i>Гордюк Антон Валерьевич</i> , генеральный директор ООО "Специальное Конструкторское Бюро "ВЕКТОР"
15.30 – 15.45	«Технологии Российского метеорологического консорциума для метеорологического обеспечения гражданской авиации» <i>Докладчик – Ахтямов Джалиль Дамирович</i> , консультант по информационным технологиям ООО "МИТАТЕК"
15.45 – 16.00	«Автоматизированная система предполетной информации в технологии «ГИС Метео»» <i>Докладчик – Якушина Алена Владимировна</i> , программист ООО «НПЦ «Мэп Мейкер»
16.00 – 16.20	«Перспективные направления развития автоматизированных систем метеорологического обеспечения воздушных судов» <i>Докладчик - Моисеева Наталья Олеговна</i> , старший научный сотрудник ВКА им. А.Ф. Можайского
16.20 – 17.00	<b>Обсуждение докладов, прения</b>
<b>17.00 – 18.00</b>	<b>Кофе-брейк</b>



Концерн ВКО  
Алмаз - Антей



АВИАМЕТТЕЛЕКОМ  
РОСГИДРОМЕТА

**9 ноября 2016 года**

**(среда)**

09.00 – 10.00	<b>Сбор участников конференции, кофе-брейк</b>
---------------	--

### УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ

<b>Председатель</b>	<i>Савицкий Дмитрий Владимирович</i> , заместитель генерального директора по гражданской продукции и продукции двойного назначения АО «Концерн ВКО «Алмаз-Антей»
10.00 – 10.10	<b>Приветственное слово</b> <i>Савицкий Дмитрий Владимирович</i> , заместитель генерального директора по гражданской продукции и продукции двойного назначения АО «Концерн ВКО «Алмаз-Антей»
10.10 – 10.25	«Метеорологический радиолокационный комплекс ближней зоны для обеспечения безопасности полетов гражданской и государственной авиации» <b>Докладчик – Васильев Олег Валерьевич</b> , руководитель тематического направления «Радиоэлектронные и оптические системы» АО «Концерн «Международные аэронавигационные системы»
10.25 – 10.40	«Результаты тестирования дистанционного способа для определения пространственных зон вероятного обледенения воздушных судов в атмосфере» <b>Докладчик – Шелехов Александр Петрович</b> , ст. научный сотрудник ФГБУН «Институт мониторинга климатических и экологических систем» Сибирского отделения РАН
10.40 – 10.55	«Исследование опасных для авиации сдвигов ветра с использованием акустического лоатора (содара)» <b>Докладчик – Куличков Сергей Николаевич</b> , заместитель директора ФГБУН «Институт физики атмосферы им. А.М. Обухова» РАН
10.55 – 11.10	«Телекоммуникации и информационные технологии бортового метеообеспечения авиации в условиях слепых зон» <b>Докладчик – Колкер Алексей Борисович</b> , заместитель директора по научной работе ФГБУ (СИБНИГМИ)



Концерн ВКО  
Алмаз - Антей



АВИАМЕТТЕЛЕКОМ  
РОСГИДРОМЕТА

11.10 – 11.25	<p>«Система аэродромная автоматизированная метеорологическая «АМИС-Пеленг СФ-09»» <b>Докладчик - Федотов Андрей Борисович</b>, инженер-конструктор 1-й категории НКУ НП ОАО «Пеленг» (г. Минск)</p>
11.25 – 11.40	<p>«Система численных прогнозов погоды для метеорологического обслуживания авиации в Дальневосточном регионе России» <b>Докладчик – Вербицкая Евгения Митрофановна</b>, главный специалист по численным прогнозам погоды ФГБУ «Дальневосточное УГМС»</p>
11.25 – 11.40	<p style="text-align: center;"><b>Перерыв</b></p>
11.40 – 11.55	<p>«Модель прогноза ветровых и температурных сдвигов в пограничном слое атмосферы на большой площади на основе использования данных содара и температурного профилемера» <b>Докладчик – Чхетиани Отто Гурамович</b>, зав. лабораторией ФГБУН «Институт физики атмосферы им. А.М. Обухова» РАН</p>
11.55 – 12.10	<p>«Сопоставительный анализ номенклатуры и требований к диапазонам и точности измерений метеорологических параметров, влияющих на безопасность и экономику функционирования гражданской авиации России». «О сертификации средств измерений метеорологического назначения на воздушном транспорте» <b>Докладчик – Фридзон Марк Борисович</b>, ведущий научный сотрудник филиала «НИИ «Аэронавигации» ФГУП ГосНИИ ГА</p>
12.10 – 12.25	<p>«Лидарные технологии обнаружения маловысотного сдвига ветра» <b>Докладчик – Баранов Николай Алексеевич</b>, руководитель дирекции АО «Концерн «Международные аэронавигационные системы»</p>
12.25 – 12.40	<p>«Система грозопеленгации для космодрома «Восточный»» <b>Докладчик – Московенко Владимир Менашевич</b>, главный конструктор СРМР АО «НПО «ЛЭМЗ»</p>
12.40 – 12.55	<p>«Система оповещения и визуализации информации об опасных метеорологических явлениях на основе данных грозопеленгаторов» <b>Докладчик – Пономарев Сергей Сергеевич</b>, заместитель начальника СИТ ФГБУ «ГАМЦ Росгидромета»</p>



Концерн ВКО  
Алмаз - Антей



АВИАМЕТТЕЛЕКОМ  
РОСГИДРОМЕТА

12.55 – 13.10	«Зондирование турбулентности ясного неба при помощи самолетного лидара (по материалам проекта DELICAT)» <i>Докладчик – Горбунов Михаил Евгеньевич</i> , зав. лабораторией ФГБУН «Институт физики атмосферы им. А.М. Обухова» РАН
13.10 – 13.25	«Новые средства совершенствования метеорологического обеспечения гражданской авиации в технологии ГИС Метео» <i>Докладчики – Юсупов Юрий Исаакович</i> , директор по научным вопросам ООО "НПЦ "Мэп Мейкер", <i>Соломахов Алексей Юльевич</i> , директор по производственным вопросам ООО "НПЦ "Мэп Мейкер"
13.25 – 14.00	<b>Обсуждение докладов, прения</b>
<b>14.00 – 15.00</b>	<b>ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД</b>

### ДНЕВНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

<b>Председатель</b>	<i>Поляков Александр Викторович</i> , заместитель генерального директора ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета»
15.00 – 16.00	<b>Обсуждение докладов, прения</b>
16.00 – 17.00	<b>Подведение итогов работы конференции. Обсуждение проекта решения конференции. Принятие проекта решения конференции</b>
17.00 – 18.00	<b>Кофе-брейк</b>