



ГНЦ РФ АО
"ОНПП "Технология"
им. А.Г.Ромашина"



КЛАСТЕР
АВИАЦИОННО-КОСМИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ
ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ
МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Программа обучающего семинара
"Неразрушающие методы контроля материалов и конструкций из полимерных
композиционных материалов и керамики"

26 мая 2017 года

09:00-09:20	Доклад генерального директора ТЕСТИЯ в России (TESTIA an Airbus Group Company, Франция) Вигена Матевосовича Айвазяна
09:20-09:35	<i>Вступительное слово коммерческого директора ООО «ЛОКУС» Петровой Ольги Алексеевны (г. Санкт-Петербург)</i> Ультразвуковой контроль композитных материалов помощью портативных ультразвуковых приборов Rollscan (Tecnatom Metalscan) и Dolphiscan (DolphiTech) <i>Докладчик Костарев Глеб Аркадьевич, инженер ООО «ЛОКУС» (г. Санкт-Петербург)</i>
09:35-09:50	Термографический контроль композитных материалов помощью портативной термографической установки NDTherm (Orgal) <i>Докладчик Фельдман Петр Яковлевич, инженер ООО «ЛОКУС» (г. Санкт-Петербург)</i>
09:50-10:05	Доклад «Ультразвуковой метод контроля клеевого слоя между разнородными материалами», «Измерение остаточных напряжений в керамических материалах методом акустоупругости» <i>Докладчик Минин Сергей Иванович, доцент кафедры автоматики, контроля и диагностики ИАТЭ НИЯУ МИФИ (г. Обнинск)</i>
10:05-10:20	Доклад «Бесконтактный контроль толщины покрытий на изделиях из композиционных материалов» <i>Докладчик Коляскина Анастасия Константиновна, коммерческий директор ООО «САЛЮТРОН» (г. Санкт-Петербург)</i>
10:20-10:35	Доклад «Контактная лазерно-ультразвуковая структуроскопия конструкционных материалов» <i>Докладчик Карабутов Александр Алексеевич, д.ф.-м.н., профессор Международного учебно-научного лазерного центра МГУ им.М.В.Ломоносова (г. Москва)</i>
10:35-10:50	Доклад «Применение современных импедансных дефектоскопов для поиска расслоений и непрочных композитных материалов» <i>Докладчик Петрин Александр Анатольевич, заместитель генерального директора ООО «АКА-Скан» (г. Москва)</i>
10:50-11:15	Кофе-брейк
11:30-13:00	Демонстрация работы оборудования (практическая часть)