



## СТУДЕНЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

в рамках УИРС Института АНТЭ

(посвящена Международному Дню Авиации и Космонавтики)

– к 120-летию со дня рождения Генерального Конструктора, Академика

С.В.Ильюшина,

– к 80-летию со дня рождения первого космонавта планеты Земля

Ю.А.Гагарина

ПРОГРАММА

Заседание 1

(18.04.2014, 1 зд., ауд. 233, 15<sup>30</sup>)

- 1. Г.В.Новожилов**, Почетный Профессор КНИТУ-КАИ им.А.Н.Туполева, Академик РАН, Президент Академии наук авиации и воздухоплавания, дважды Герой Социалистического Труда (Москва). Приветственное Слово.
- 2. А.Филиппов, Д.Елизеркин** (гр.1124, КАИ) Академик С.В.Ильюшин и его самолеты – гордость Отечественного авиастроения (к 120-летию Генерального Конструктора).
- 3. Л.Ахметова** (гр. 1121, КАИ). Ракетно-космическая система «Энергия-Буран». Первые разработки В.П.Глушко и кафедра ракетных двигателей КАИ.
- 4. М.Минников** (гр. 1106, КАИ). Генеральный Конструктор Г.Н.Бабакин и его автоматические межпланетные станции (к 100-летию со дня рождения).
- 5. А.Волкова, Д.Замалиева** (гр. 1124, КАИ). Академик В.П.Макеев и его морские баллистические ракеты (к 90-летию со дня рождения).
- 6. А.Куропаткин** (гр. 1124, КАИ). Генеральный Конструктор В.Н.Челомей и его ракетные комплексы (к 100-летию со дня рождения).
- 7. Б.Гайфуллин** (гр. 1124, КАИ). Генеральный Конструктор С.В.Ильюшин и его вклад в самолетостроение.
- 8. А.Терентьев** (гр. 1121, КАИ). Многоцветная транспортная система «Энергия-Буран» и особенности ее двигателей.

Руководители Конференции

Н.Н.Маливанов  
(Проректор КНИТУ-КАИ),

Л.К.Кузьмина  
(руководитель, РЦ МФНА)



## СТУДЕНЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

в рамках УИРС Института АНТЭ

(посвящена Международному Дню Авиации и Космонавтики)  
– к 120-летию со дня рождения Генерального Конструктора, Академика

С.В.Ильюшина,

– к 80-летию со дня рождения первого космонавта планеты Земля

Ю.А.Гагарина

ПРОГРАММА

Заседание 2

(25.04.2014, 1 зд., ауд. 233, 16<sup>00</sup>)

### КРУГЛЫЙ СТОЛ – ДИСКУССИЯ

по теме, связанной с вопросом, поставленным Джеско фон Путткамером, соратником Вернера фон Брауна:

**«Я пытаюсь понять, как получилось, что именно Советский Союз оказался первым в Космосе»**

#### Необходимо отметить, что:

– С именами великих механиков и математиков, с Отечественными научными и научно-конструкторскими Школами, признанными во всем мире, связаны научные теории и методы, явившиеся основой и фундаментальной базой для развития авиационной и ракетно-космической техники.

– Город Казань имеет самое прямое отношение к развитию авиации и космонавтики; известные во всем мире имена – *Валентин Петрович Глушко, Сергей Павлович Королев, Андрей Николаевич Туполев,...*, а также – *Георгий Сергеевич Жирицкий* (его именем назван кратер на Луне), *Андрей Владимирович Болгарский, Юрий Георгиевич Одинок, Вячеслав Евгеньевич Алемасов* – связаны с Казанью и с Казанским авиационным институтом, *кузницей инженерных кадров* для авиационной и ракетно-космической техники.

Наш город – хорошо известный научный, образовательный и промышленный Центр России, с глубокими традициями в области фундаментальных и прикладных наук, имеющих хорошо развитые приложения в сфере авиации и космонавтики. Именно в Казани в 1945 году впервые в стране была организована кафедра ракетных двигателей (заведующий кафедрой – В.П.Глушко, профессор кафедры – Г.С.Жирицкий, преподаватели кафедры – С.П.Королев, Д.Д.Севрук, ...).

Среди известных конструкторов ракетно-космической техники – выпускники КАИ (КГТУ им.А.Н.Туполева): *Б.И.Губанов*, Главный конструктор ракетно-космической системы «Энергия-Буран»; *В.И.Лобачев*, руководитель Центра управления полетами,...

Руководители Конференции

Н.Н.Маливанов  
(Проректор КНИТУ-КАИ),

Л.К.Кузьмина  
(руководитель, РЦ МФНА)