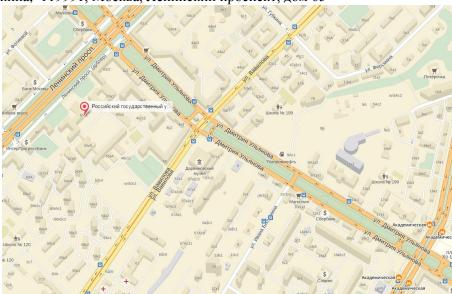
#### СТРУКТУРА МЕРОПРИЯТИЯ

В первой и во второй частях мероприятия предусмотрены тематические выступления, доклады, лекционные чтения российских и европейских специалистов на русском и английском языках. Подведение итогов мероприятия проведением тестирования и вручением сертификатов.

# МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЯ

Российский государственный университет нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, 119991, Москва, Ленинский проспект, дом 65



### Проезд

- 1. Метро "Академическая", далее авт.119 до остановки "Университетский проспект"
- 2. Метро "Октябрьская", далее тролл.4, 33, 62, 84 до остановки "Университетский проспект"

#### Контакты

РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина +7 (499)507-84-10

E-mail: titrngo@yandex.ru, fim@gubkin.ru Web: http://chemmotology2016.icp.ac.ru/school/ Контакты: Нестеренко Никита Сергеевич

# МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ЛЕТНЯЯ МОЛОДЕЖНАЯ ШКОЛА



# 29.06.2017-12.07.2017 Москва, Россия

# СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ КОНСТРУИРОВАНИЯ, ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАДЕЖНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА

# MODERN ASPECTS OF DESIGN, MANUFACTURE AND MAINTENANCE OF FUEL AND ENERGY COMPLEX EQUIPMENT

Школа проводится при поддержке проекта РНФ №15-11-30012

## ЦЕЛЬ МЕРОПРИЯТИЯ

Состоит в том, чтобы в рамках заявленной тематики предоставить участникам мероприятия актуальный, ёмкий и полный обзор современных вопросов компьютерного моделирования, изготовления и эксплуатации компрессорного оборудования топливно-энергетического комплекса.

# СОДЕРЖАНИЕ / ТЕМЫ

Для этого мероприятия были выбраны следующие темы, имеющие высокий инновационный и кооперационный потенциал:

- Триботехнические характеристики смазочных материалов
- Узлы трения в энергетическом оборудовании
- Применение смазочных материалов
- Износостойкие покрытия для узлов трения
- Отказы оборудования энергетического комплекса
- Конструкция, эксплуатация и расчет компрессоров
- Компьютерного моделирования оборудования топливноэнергетического комплекса