**Предварительный план видеосеминаров по аэромеханике ЦАГИ – ИТПМ СО РАН –СПбГПУ – НИИМ МГУ**

**Сессия2016-2017г.г.**

**Вторник, начало в 11:01 моск. времени**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дата  доклада** | **Инф.** | **ФИО** | **Предварительное наименование доклада** | **Рецензенты** | **Тел. эл. Адрес** |
| **2016-09-06** | **Трад. послал 2016-07-11 Ан 2016-08-01**  **АЭ 2016-08-17**  **К Тюниной:-** | **Рыжов Юрий Алексеевич (акад.)**  **(МАИ)** | **Взаимодействие частиц атомного масштаба с поверхностью.** | **Ерофеев А.И.**  **Тирский Г.А.** | **! Нет эл. адреса**  **+7-495-760-6-0-27 ! Моб)**  [**nikitchenko7@yandex.ru**](mailto:nikitchenko7@yandex.ru)  **+7-917-586-02-11** |
| **2016-09-13** | **Трад. послал 2016-06-29 Ан 2016-06-29**  **АЭ**  **К Тюниной:-** | **Киселев  Сергей Петрович (д.ф-м.н.)**  **Киселев,  Владимир Петрович(к.ф-м.н.)**  **Зайковский Виктор Нестерович (к.т.н.)**  **(ИТПМ)** | **Сверхзвуковые течения в радиальном сопле.** | **Никитин Н.В.**  **Липат ов И.И.** | [**kiselev@itam.nsc.ru**](mailto:kiselev@itam.nsc.ru)**, +79139327479** |
| **2016-09-20** | **Трад. послал 2016-06-29 Ан 2016-06-29**  **АЭ 2016-09-02**  **К Тюниной:-** | **Лобачев  Михаил Павлович(к.т.н.)**  **(Крыловский ГНЦ)** | **Масштабный эффект в задачах судостроения – современное состояние проблемы.** | **Усачев А.С.**  **Гайфуллин А.М.** | [**lobachevm@mail.ru**](mailto:lobachevm@mail.ru)  **+7 (911)016 97 12** |
| **2016-09-27** | **Трад. послал 2016-06-29 Ан 2016-06-29**  **АЭ 2016-06-22**  **К Тюниной:-** | **Глазырин  Федор Николаевич**  **Знаменская  Ирина Александровна, д.ф-м.н,**  **(МГУ)** | **Исследование быстропротекающих процессов в течениях с ударными волнами цифровыми оптическими методами.** | **Ринкевичус Б.С.**  **Мошаров В.Е.** | [**zoond@mail.ru**](mailto:zoond@mail.ru)  **8-926 799 0030**  [**znamen@phys.msu.ru**](mailto:znamen@phys.msu.ru) |
| **2016-10-04** | **Трад. послал 2016-06-29 Ан 2016-05-13**  **АЭ 2016-05-13 К Тюниной** | **Залогин Георгий Николаевич,**  **Кусов  Андрей Леонидович**  **(ЦНИИмаш)** | **Испарение малых метеороидов в атмосфере Земли.** | **Тирский Г.А.**  **Горелов С.Л.** | [zalogin\_gn@mail.ru](mailto:zalogin_gn@mail.ru) |
| **2016-10-11** | **Трад. послал 2016-06-29 Ан 2016-09-29**  **АЭ 2016-09-26** | **Битюрин Валентин Анатольевич (ОИВТ РАН)** | **Тепловые и динамические эффекты в магнитоплазменной аэродинамике.** | **Скворцов В.В.**  **Шиплюк К.К.** | [**valentin.bityurin@gmail.com**](mailto:valentin.bityurin@gmail.com)  **+7-916-676-00-36** |
| **2016-10-18** | **Трад. Послал 2016-07-11**  **Ан 2016-09-14**  **АЭ 2016-09-26** | **Гузеев Андрей Сергеевич**  **(Крыловский центр)** | **Борьба с задымлением морских судов.** | **Устинов М.В.**  **Яковлев А.Ю.** | **guzas52@mail.ru**  **+7(921) 896-83-28**  **К Тюниной:2016-10-10** |
| **2016-10-25** | **Трад. Послал 2016-02-17 Ан 2016-10-05**  **АЭ 2016-10-05**  **Из НИИМ** | **Красильников  Артур Владимирович**  **(д.т.н., ЦНИИмаш)** | **Синтез наноструктурированных материалов и покрытий в СВЧ-плазмотроне.** | **ЗалогинГ.Р.**  **Жестков Б.Е.** | [**krartur@mail.ru**](mailto:krartur@mail.ru)  **8-916-349-15-75**  **К Тюниной -2016-10-14** |
| **2016-11-01** | **Трад. Послал 2016-07-11 Ан 2016-10-18 Ан 2016-10-18**  **Из Крыл центра** | **Ганин  Сергей Михайлович**  **(Крыловский ГНЦ)** | **Экспериментальное обеспечение проектных работ в области гидроаэродинамики экранопланов. Возможности и проблемы.** | **Гайфуллин А.М.**  **Соколянский В.П.** | [**ser-ganin@yandex.ru**](mailto:ser-ganin@yandex.ru)  [**S-Ganin@ksrc.ru**](mailto:S-Ganin@ksrc.ru)  **+7 (921) 341 61 02** |
| **2016-11-08** | **Трад. Послал 2016-09-26**  **Ан 2016-09-26**  **АЭ 2016-09-26**  **Из СПбПУ** | **Кривцов  Антон Мирославович**  **(д.ф.-м.н., СПбПУ и ИПМаш РАН)** | **Механика дискретных сред и аномальные тепловые процессы** | **Василевский Э.Б.**  **Устинов М.В.** | [**akrivtsov@bk.ru**](mailto:akrivtsov@bk.ru)  **+7-911-1214035** |
| **2016-11-15** | **Трад. Послал 2016-10-26 Ан 2016-11-04**  **АЭ 2016-11-07**  **Из ЦАГИ** | **Фёдоров Александр Витальевич (к.ф.-м.н. МФТИ)**  **Чувахов Павел Владимирович**  **(к.ф.-м.н. ЦАГИ)** | **Спонтанное излучение акустических волн неустойчивостьюгиперзвукового пограничного слоя** | **Егоров И.В.**  **Гайфуллин А.М.** | [**afedorov55@gmail.com**](mailto:afedorov55@gmail.com)  **+7-916-850-97-96**  **К Тюн -2016-11-07**  **отТюн-2016-11-09** |
| **2016-11-22** | **Трад. Послал 2016-02-17 Ан 2016-10-24 АЭ 2016-10-24 НИИМ** | **Брыкина Ирина Григорьевна**  **(д.ф.-м.н., НИИМ МГУ)** | **Приближенные методы расчета теплопередачи и трения в трехмерных гиперзвуковых течениях** | **Егоров И.В.**  **Горелов С.Л.** | [**shantii@mail.ru**](mailto:shantii@mail.ru)  **+7-9265340688**  **К Тюн -2016-11-09** |
| **2016-11-29** | **Трад. послал 2016-07-11 Ан 2016-09-29**  **АЭ 0**  **Из КАИ:** | **Мазо  Александр Бенцианович  д.ф.-м.н., проф.**  **Охотников  Дмитрий Иванович аспир.**  **(Казанский ФедУн)** | **Локальный переход к турбулентности за препятствием в канале. Численное моделирование и эксперимент** | **Никитин Н.В.**  **Новиков А.В** | [**abmazo1956@gmail.com**](mailto:abmazo1956@gmail.com)  **8(917)891-15-00** |
| **2016-12-06** | **Трад. послал 2016-06-29**  **Ан 2016-06-29**  **АЭ 2016-08-11**  **Из ИТПМ** | **Киселев  Сергей Петрович (д.ф-м.н.)**  **Киселев,  Владимир Петрович(к.ф-м.н.)**  **Зайковский Виктор Нестерович (к.т.н.)**  **(ИТПМ)** | **Сверхзвуковые течения в радиальном сопле.** | **Никитин Н.В.**  **Липатов И.И.** | [**kiselev@itam.nsc.ru**](mailto:kiselev@itam.nsc.ru)**, +79139327479** |
| **2016-12-13** | **Трад. послал 2016-11-09**  **Ан 2016-**  **АЭ 2016-**  **Из ЦАГИ** | **Устинов  Максим Владимирович  (д.ф.-м.н. ЦАГИ)** | **Амплитудный метод предсказания ЛТП на стреловидном крыле** | **Качанов**  **Фёдоров А.В.** | [**maxx61@mail.ru**](mailto:maxx61@mail.ru)  **+7-916-224-08-95** |
| **2016-12-20** | **Трад. послал 2016-11-11**  **Ан 2016-12-03**  **АЭ 2016-12-09**  **Из МАИ** | **Молчанов Александр Михайлович**  **Маслова  Дарья Владимировна**  **(МАИ)** | **Газодинамика и неравновесное тепловое излучение гетерогенных струй при вариации угла атаки потока** | **Горелов С.Л.**  **Стасенко А.Л** | [**ALEXMOL\_2000@mail.ru**](mailto:ALEXMOL_2000@mail.ru)  **+7-916-455-59-42** |
| **2016-12-27** | **Трад. послал 2016-11-27**  **Ан 2016-**  **АЭ 2016-**  **Из ИТПМ** | **Богатко Татьяна Викторовна**  **Терехов  Виктор Иванович**  **(ИТ СО РАН)** | **Отрывные течения. Эксперимент и численное моделирование.**  **(В связи с болезнью докладчика доклад перенесён на 18 апреля 2017 г.)** | **Новиков А.В.**  **Устинов М.В.** | [**bogatko1@mail.ru**](mailto:bogatko1@mail.ru)  **+7- 905 933 -27-47** |
| **2017-01-17** | **Трад. послал 2016-11-27 Ан 2016-01-09**  **АЭ 2016-01-09**  **Из МАИ** | **Буковский  Владимир Викторович**  **(Дир.«Небо + Море»)** | **Фундаментальные проблемы высокоскоростного амфибийного флота** | **Соколянский В.П.**  **Сергеев В.Г.** | [**Burevstnik24@gmail.com**](mailto:Burevstnik24@gmail.com)  **+7-903-136-89-99** |
| **2017-01-24** | **Трад. послал 2016-11-09 Ан 2016-11-24**  **АЭ 2016-11-24**  **Из СПбПУ** | **Гарбарук Андрей Викторович (к.ф.-м.н., СПбПУ)** | **Численное исследование турбулентного течения в следе сопел блока аварийного спасения.** | **Нестеров Ю.Н.**  **Новиков А.В.** | [**agarbaruk@cfd.spbstu.ru**](mailto:agarbaruk@cfd.spbstu.ru)  **+7 (921) 909-10-84** |
| **2017-01-31** | **Трад. послал 2016-11-09 Ан 2017-01-10**  **АЭ 2017-01-11**  **Из ИТПМ** | **Рудяк  Валерий Яковлевич**  **(д.ф.-м.н. НовосибГАСУ)** | **Особенности теплофизических свойств наножидкостей и их течений.** | **Брутян Василевский Э.Б.** | **valery.rudyak@mail.ru89139137970** |
| **2017-02-07** | **Трад. послал 2016-10-18 Ан 2016-01-30**  **АЭ 2016-01-30**  **Из СПбПУ** | **Корабельников  Алексей Васильевич  (к.т.н., ОАО «НИПГС»)** | **Роль катализа в рекуперативной тепловой защите ГЛА.** | **Василевский Э.Б,**  **Луковников А.В.** | [**mail@hypersonics.ru**](mailto:mail@hypersonics.ru)  **+7-921-793-97-35** |
| **2017-02-14** | **Трад. послал 2017-01-09 Ан 2017-01-26**  **АЭ 2017-01-26**  **Из ИТПМ** | **Кудрявцев  Алексей Николаевич (д.ф.-м.н.)**  **Хотяновский  Дмитрий В ладимирович  (к.ф.-м.н.)**  **(ИТПМ СО РАН)** | **DNS перехода к турбулентности в сверхзвуковом ПС при числах Маха 2 и 6** | **Новиков А.В. Смирнов Е.М.** | [alex@itam.nsc.ru](mailto:alex@itam.nsc.ru), 383-354-30-44 |
| **2017-02-21** | **Трад. послал 2017-02-04 Ан 2017-02-08**  **АЭ 2017-02-08**  **ИзИТПМ** | **Черданцев Андрей Викторович**  **(к.ф.-м.н. Инст. Теплофизики СО РАН)** | **Процессы межфазного взаимодействия в дисперсно-кольцевом течении** | **Василевский Э.Б.**  **Устинов М.В.** | [**cherdantsev@itp.nsc.ru**](mailto:cherdantsev@itp.nsc.ru)  **+7-913-716-46-23** |
| **2017-02-28** | **Трад. послал 2017-01-23 Ан 2017-02-16**  **АЭ 2017-02-16**  **Из ЦАГИ** | **Турчанников  Георгий Иосифович**  **(Д.ф-м.н. ЦАГИ)** | **Мультидисциплинарная система проектирования ЛА.** | **Криворученко В.С.**  **Билич Л.А.** | [**georgiy.turchannikov@tsagi.ru**](mailto:georgiy.turchannikov@tsagi.ru)  **8-909-977-09-01** |
| **2017-03-07** |  | **Предпраздничный день** |  |  |  |
| **2017-03-14** | **Трад. послал 2016-10-18 Ан 2016-02-18**  **АЭ 2016-02-18**  **Из ЦАГИ** | **Михайлов  Владимир Викторович  (д.ф.-м.н.)**  **Самойлова Нина Вениаминовна (к.т.н.) .**  **...(ЦАГИ)** | **О равновесных течениях в турбулентном ПС.** | **Егоров И.В.**  **Гарбарук А.В.** | [**n.samoilova@mail.ru**](mailto:n.samoilova@mail.ru)  **8-903-221-10-90** |
| **2017-03-21** | **Трад. послал 2017-01-09 Ан 2017-02-18**  **АЭ 2017-02-18**  **Из НИИМ** | **Яновский  Леонид Самойлович**  **(Д.т.н., ЦИАМ, ИПХФ РАН)** | **Топлива для ВРД перспективных ЛА.** | **Луковников А.В. Лаврухин Г.Н** | [**yanovskiy@ciam.ru**](mailto:yanovskiy@ciam.ru)  **89104654600** |
| **2017-03-28** | **Трад. послал 2017-03-01 Ан 2017-03-07**  **АЭ 2017-03-16**  **Из МАИ** | **Пашков  Олег Анатольевич**  **МАИ** | **Тепло-массообмен на поверхности элементов самолетных ГЛА** | **Скуратов А.С.**  **Новиков А.В.** | [**gfon2@yandex.ru**](mailto:gfon2@yandex.ru) **+7-916-409-93-64** |
| **2017-04-04** | **Трад. послал 2016-11-27**  **Ан 2016-03-23**  **АЭ 2016-03-23**  **Из НИИМ** | **Варакосов  Юрий Геннадиевич, (к.воен.н.),**  **Макиенко  Александр Михайлович (к.т.н.),**  **Сергеев  Виктор Георгиевич**  **(ООО «Орион»)** | **Аэродинамика, динамика и испытания экранопланов. Состояние и перспективы.** | **Соколянский В.П.**  **Ганин С.М.** | [**sergeevvg@list.ru**](mailto:sergeevvg@list.ru)  **+7-903-128-02-40** |
| **2017-04-11** | **Трад. послал 2017-03-16 Ан 2017-03-23**  **АЭ 2017-03-29**  **Из НИИМ** | **Беспалов  Вячеслав Андреевич**  **(ЦНИИМАШ)** | **Лучистый теплообмен многосопловых ракетных двигателей** | **Горелов С.Л.**  **Киреев А.Ю** | **sharkva@list.ru**  **+7-926-383-13-17** |
| **2017-04-18** | **Трад. послал 2016-11-27**  **Ан 2016-12-20**  **АЭ 2016-12-15**  **Из ИТПМ** | **Богатко Татьяна Викторовна**  **Терехов  Виктор Иванович**  **(ИТ СО РАН)** | **Факторы, влияющие на характеристики дозвукового турбулентного отрывного течения.**  **Дозвуковой турбулентный отрыв** | **Новиков А.В.**  **Устинов М.В.** | [**bogatko1@mail.ru**](mailto:bogatko1@mail.ru)  **+7- 905 933 -27-47** |
| **2017-04-25** | **Трад. послал 2017-03-15**  **Ан 2017-03-25**  **АЭ 2017-**  **Из ЦАГИ** | **Новиков  Андрей Валерьевич**  **(к.ф.-м.н. ЦАГИ)** | **Прямое численное моделирование ЛТП в ПС с локальным отрывом при числе Маха 5.4** | **Егоров И.В.**  **Фёдоров А.В.** |  |
| **2017-05-16** | **2017-03-29**  **Ан 2016-03-**  **АЭ 2016-**  **Из НИИМ** | **Прутько  Кирилл Александрович  (ЦНИИМАШ)  Аспирант Залогина Георг Никол)** | **Предв. Неравновесное излучение при входе ВЛА в атмосферу».** | **Горелов С.Л,**  **Бондарь** | [**Kirillkame@narod.ru**](https://mail.yandex.ru/?uid=116383584&login=vasilevskiiedb#compose?to=Kirillkame%40narod.ru)  **+7-977-894-00-19** |
| **2017-05-23** | **Трад. послал 2017-04-02**  **Ан 2016-**  **АЭ 2016-**  **Из СПбПУ** | **Козубская  Татьяна Константиновна**  **(д.ф.-м.н. ИПМат).** | **Моделирование на неструктурированных сетках турбулентного течения и его акустического поля.** | **Егоров И.В.**  **Новикор А.В.** | [**kozubskaya@gmail.com**](mailto:kozubskaya@gmail.com) **8-926-284-81-62** |
| **2017-05-30** | **Трад. послал 2017-02-14**  **Ан 2016-**  **АЭ 2016-**  **Из МАИ** | **Сергеев  Виктор Георгиевич**  **(ООО «Орион»).** | **Условия формирования облика экранолёта.** | **Ганин С.М.**  **Соеоклянский В.П.** | [**sergeevvg@list.ru**](mailto:sergeevvg@list.ru)  **+7-903-128-02-40** |
| **2017-06-06** | **Трад. послал 2017-02-14**  **Ан 2016-**  **АЭ 2016-**  **Из СПбПУ** | **Гусева  Екатерина Константиновна (СПбПУ) (по реком. Стрельца)** | **Методы ускорения перехода от RANS к LES моделированию турбулентности на основе незонных гибридных подходов  (по матер. канд. дисс.).** | **Смирнов Е.М.**  **Егоров И.В.** | [**katia.guseva@inbox.ru**](mailto:katia.guseva@inbox.ru) **+7 911 035-30-55** |
| **2017-06-13** | **Трад. послал 2017- Ан 2017-**  **АЭ 2017-**  **Из ЦАГИ** | **Турчанников  Георгий Иосифович**  **(Д.ф-м.н. ЦАГИ)** | **Просил 2 апреля вечером. Был ведущим по экранопланам.** |  | [**georgiy.turchannikov@tsagi.ru**](mailto:georgiy.turchannikov@tsagi.ru)  **8-909-977-09-01**  **МТС** |
| **2017-06-20** | **Трад. послал 2017-02-14**  **Ан 2016-**  **АЭ 2016-**  **Из Крыл Цен** | **Сайфуллин  Тимур Ильдарович**  **(Крыл. Центр)** | **Методы численной гидродинамики для определения АДХ экраноплана** |  | [**timsaif@gmail.com**](mailto:timsaif@gmail.com) **+7-905-214-96-87** |
| **2017-06-27** | **Трад. послал 2017-02-14**  **Ан 2016-**  **АЭ 2016-**  **Из ОИВТ** | **Сон  Эдуард Евгеньевич**  **(ОИВТ, акад. РАН)** | **Ещё раз уточним 2017-04-04**  **Послать ему Презентации по гиперзвуку.** |  | [**kotvp@mail.ru**](mailto:kotvp@mail.ru)  **+7-985-316-99-92** |

**Трад. послал - дата  
Ан– Аннотация.**

**АЭ–Экспертизы Акт.**

**Р – Рассылка, Персональные приглашения.**