

ФГБОУ ВПО «Национальный исследовательский университет
«Московский энергетический институт»
Кафедра философии, политологии, социологии
имени Г.С. Арефьевой



**Третьи Арефьевские чтения.
Наука, культура, техника, общество:
Россия и мировой инновационный опыт**

межвузовская научно-практическая конференция аспирантов,
магистров и студентов, посвященная 85-летию МЭИ

Программа

Москва 16-17 апреля 2015 года

**Арефьева Галина Сергеевна
(19.01.1927-29.04.2012)**

Авторитетный советский философ, заслуженный деятель науки РСФСР, доктор философских наук, профессор, награждена Орденом Трудового Красного Знамени, являлась вице-президентом Философского общества СССР, членом редколлегии журнала «Вопросы философии», членом экспертной комиссии Высшей аттестационной комиссии (ВАК). Возглавляла кафедру с 1965 по 1991 годы.

Оргкомитет:

Драгунов В.К. - проректор, д. т. н., председатель;

Андреев А.Л. - зав. кафедрой, д. филос. н., проф., зам. председателя;

Селиванова З.К. - зам. зав. каф., к. соц. н., доц., член оргкомитета;

Малиновская Н.М. - зам. зав. каф., к. фил. н., доц., член оргкомитета;

Юдин И.В. - к. полит. н., доц., член оргкомитета;

Шибасева Е.Г. - директор НТБ МЭИ, член оргкомитета.

E-mail: fpis2008@inbox.ru

Пленарное заседание **16 апреля** с 10.00-12.45, МАЗ, корп. И
по адресу: ул. Красноказарменная, д. 14.

Работа секций: **16 апреля** с 13.45-12.45, в НТБ «МЭИ» по
адресу: ул. Красноказарменная, д. 13, корп. М.

17 апреля с 09.30-18.00 в НТБ «МЭИ» по
адресу: ул. Красноказарменная, д. 13, корп. М.

Пленарное заседание

Андреев А.Л., зав. кафедрой, д. филос. н., проф.

Вступительное слово

Арефьева Г.М.

Воспоминания о Галине Сергеевне Арефьевой

Презентация книги: Арефьева Г.С. Москва. Эпоха великого перелома:
Повседневная жизнь глазами молодежи 30-х годов. - М.: Изд-во МЭИ,
2014. - 229 с.

Малиновская Н.М., к. филос. н., доц.

МЭИ между прошлым и будущим: связь времен

Москаленко М.Р., Уральский федеральный университет, доцент кафедры
истории науки и техники;

Германова Н.В., Уральский государственный экономический
университет, экономист-менеджер.

Учебные дисциплины гуманитарного цикла и их роль в модернизации
инженерного образования

1. Жеребин Максим, Разоренов Максим, Штойк Виталий, НИУ «МЭИ»,
фак. ИРЭ, студ. гр. ЭР-12-14

Мотивация студента к учебе

Науч. рук. Кузьминов М.Ю., к. филос. н., проф.

2. Фролова Анна, НИУ «МЭИ», фак. ИЭЭ, студ. гр. Э-15-13.

Социальная реклама как способ популяризации альтернативной
энергетики

Науч. рук. Селиванова З.К., к. соц. н., доц.

3. Савицкая Кристина, НИУ «МЭИ», фак. ГПИ, студ. гр. ГП-05-12

Проблемы раскрытия творческого потенциала студента МЭИ

Науч. рук. Юдин И.В., к. полит. н., доц.

4. Рыжов Антон, НИУ «МЭИ», фак. ИТАЭ, студ. гр. ТФ-13-13

Духовные основы советской цивилизации и их значение для победы в
Великой Отечественной войне

Науч. рук. Малиновская Н.М., к. филос. н., доц.

5. Никонова Алина, НИУ «МЭИ», фак. ИЭТ, студ. гр. ЭЛ-00-13

Значение гуманитарных дисциплин в техническом ВУЗе

Науч. рук. Воробьева И.Я., к. истор. н., доц.

Секция 1. Наука, техника, инновации

(16 апреля с 13.45-18.00, НТБ «МЭИ», корп. М, 3-й этаж)

1. Бороздин Александр, НИУ «МЭИ», фак. ИТАЭ, аспирант каф. ОФиЯС
Междисциплинарные исследования как механизм продвижения атомной
энергетики, и разрушения стереотипов о ней

Науч. рук. Малиновская Н.М., к. филос. н., доц.

2. Гудкова Елизавета, НИУ «МЭИ», фак. ИнЭИ, аспирант каф. ЭЭП

Инновационная среда как ключевой фактор инновационного развития
энергетики

Науч. рук. Курдюкова Г.Н., к. т. н., доц.

3. Капустина Надежда, ФГБОУ ВПО «Государственный университет
управления», фак. ИОМ, 2 курс, студ. гр. Экономика 2-2

Не реализованные возможности космонавтики

Науч. рук. Меркулов Д.В., к. экон. н., доц.

4. Кузнецов-Сытинский Алексей, НИУ «МЭИ», фак. ИЭТ, аспирант каф.
ЭМ

Электромеханика – от основания МЭИ до наших дней

Науч. рук. Малиновская Н.М., к. филос. н., доц.

5. Пеньюела Родригес Хавьер Фернандо, НИУ «МЭИ», фак. ИЭЭ, студ. гр. Э-14-14

К вопросу о региональной экономике городов с невозобновляемым ресурсом

Науч. рук. Веселов А.А., к. истор. н., ст. преподаватель.

6. Кузнецова-Сытинская Маргарита, НИУ «МЭИ», фак. ИЭТ, выпускница кафедры «Инженерной экологии и охраны труда»

«Вклад кафедры инженерной экологии в решение проблем охраны окружающей среды»

Науч. рук. Малиновская Н.М., к. филос. н., доц.

7. Селиванов Дмитрий, аспирант ИНИОН РАН

Искусственный интеллект: эволюция понимания и перспективы развития к «сверхинтеллекту»

Науч. рук. Миронов В.В., д. филос. н., проф.

8. Сергеев Александр, НИУ «МЭИ», фак. ИТАЭ, студ. гр. ТФ-11-14

Проблемы энергоэффективности и энергосбережения в будущем

Науч. рук. Курилов С.Н., ст. преподаватель

9. Шумеев Илья, НИУ «МЭИ», фак. ИЭТ, аспирант каф. ЭЭА

Вклад кафедры Электрических и электронных аппаратов в развитие электротехнической науки СССР

Науч. рук. Малиновская Н.М., к. филос. н., доц.

10. Дмитриев Александр, НИУ «МЭИ», фак. ИТАЭ, 5 курс, маг. гр. ТФ-14м-10

Цикл программируемой среды: идеи, проблемы, методы

Науч. рук. Селиванова З.К., к. соц. н., доц.

Секция 2. Общество, культура, духовность

(16 апреля с 13.45-18.00, НТБ «МЭИ», корп. М, 4-й этаж)

1. Антонян Ваграм, НИУ «МЭИ», фак. ИТАЭ, студ. гр. ТФ-09-13

Творческая составляющая в профессиональной самоидентификации обучающегося

Науч. рук. Юдин И.В., к. полит. н., доц.

2. Темный Денис, НИУ «МЭИ», фак. ИЭТ, студ. гр. ЭЛ-16-13

Развитие творческого потенциала личности инженера в процессе получения высшего образования

Науч. рук. Селиванова З.К., к. соц. н., доц.

3. Бароненкова Анна-Мария, НИУ «МЭИ», фак. ИТАЭ, студ. гр. ТФ-09-13
Проблема оттока научно-технических кадров из Российской Федерации: причины и пути преодоления

Науч. рук. Юдин И.В., к. полит. н., доц.

4. Батдыева Айша, ФГБОУ ВПО «Государственный университет управления», фак. ИОМ, 3 курс, студ. гр. МБПТ 3-1

Пути развития творческого потенциала личности

Науч. рук. Мозговой А.И., к. экон. н., доц.

5. Гурьев Анатолий, НИУ «МЭИ», фак. ИнЭИ, студ. гр. ИМ-03-12

Проблема национальной идентичности современной молодежи в условиях глобализации целей

Науч. рук. Малиновская Н.М., к. филос. н., доц.

6. Гурылева Наталья, НИУ «МЭИ», фак. ИТАЭ, студ. гр. ТФ-02-13

Проблемы правового обеспечения топливно-энергетического комплекса Российской Федерации

Науч. рук. Юдин И.В., к. полит. н., доц.

7. Белавина Екатерина, НИУ «МЭИ», фак. ИТАЭ, студ. гр. ТФ-11-14

Пути развития творческого потенциала личности

Науч. рук. Курилов С.Н., ст. преподаватель

8. Кучеренко Иван, ФГБОУ ВПО «Государственный университет управления», фак. ИОМ, 3 курс, студ. гр. ЭКЗ-1

Пути повышения трудового потенциала РФ

Науч. рук. Меркулов Д.В., к. экон. н., доц.

9. Палатова Евгения, ФГБОУ ВПО «Государственный университет управления», фак. ИОМ, 3 курс, студ. гр. МБПТ 3-1

Проблемы подготовки современных управленческих кадров для промышленных предприятий

Науч. рук. Мозговой А.И., к. экон. н., доц.

10. Тереховец Илья, НИУ «МЭИ», фак. ИТАЭ, 5 курс, маг. гр. ТФ-14м-10

Пути повышения мотивации получения образования

Науч. рук. Селиванова З.К., к. соц. н., доц.

Секция 1. Наука, техника и инновации

(17 апреля с 9-30-18.00, НТБ «МЭИ», корп. М, 3-й этаж)

1. Австрийская Анастасия, НИУ «МЭИ», фак. ИЭТ, студ. гр. ЭЛ-13-13

Проблемы создания искусственного интеллекта

Науч. рук. Селиванова З.К., к. соц. н., доц.

2. Гришин Артур, НИУ «МЭИ», фак. ИЭТ, аспирант кафедры ЭКАО и ЭТ
Социальная оценка использования зарядной станции быстрого заряда электробусов в Москве

Науч. рук. Малиновская Н.М., к. филос. н., доц.

3. Исхаков Арсен, НИУ «МЭИ», фак. ИТАЭ, 6 курс, маг. гр. ТФ-12м-09;
Исхакова Анна, НИУ «МЭИ», фак. ИПЭЭф, 4 курс, группа ФП-05-11

О возможности создания опреснительной установки на базе ядерного реактора

Науч. рук. Селиванова З.К., к. соц. н., доц.

4. Капустин Семен, НИУ «МЭИ», фак. ИТАЭ, студ. гр. ТФ-12-14

Создание устройства для беспроводной передачи электрической энергии

Науч. рук. Курилов С.Н., ст. преподаватель

5. Коротков Роман, НИУ «МЭИ», фак. ЭнМи, студ. гр. С-04-13

Проблемы экологической безопасности промышленного использования паровых и газовых турбин

Науч. рук. Юдин И.В., к. полит. н., доц.

6. Котова Елизавета, НИУ «МЭИ», фак. АВТИ, маг. гр. А-02-10

Диагностика развивающихся неисправностей в работающих системах

Науч. рук. Колосов О.С., д. т. н., проф.

7. Кренева Арина, НИУ «МЭИ», фак. ИЭТ, маг. гр. ЭЛ-18-09

Возможное использование твердых бытовых отходов г. Одинцово в качестве вторичных материальных ресурсов

Науч. рук. Озерова Н.В., к. т. н., доц.

8. Кудинова Татьяна, НИУ «МЭИ», фак. ИТАЭ, студ. гр. ТФ-13-14.

Актуальные проблемы инженерной и конструкторской мысли по отраслям научного и технического знания

Науч. рук. Попов В.Г., ст. преподаватель.

9. Маркова Наталия, НИУ «МЭИ», фак. ИТАЭ, 6 курс, маг. гр. ТФ-13м-09

Реакторы на быстрых нейтронах в комплексе решения энергетических и экологических проблем человечества

Науч. рук. Селиванова З.К., к. соц. н., доц.

10. Озеров Алексей, Пензенский государственный университет архитектуры и строительства, маг. гр. ЭТМК-11м; Озерова Н.В., НИУ «МЭИ», к. т. н., доц.

Отработанные автошины как топливно-энергетический ресурс

Науч. рук. Родионов Ю.В., д. т. н., проф.

11. Карасёва Татьяна, НАЧОУ ВПО «Современная Гуманитарная Академия»

Шестой технологический уклад: NBIC-конвергенция как фактор экономического роста

Науч. рук. Селиванова З.К., к. соц. н., доц.

12. Мереуца Евгений, НИУ «МЭИ», фак. ИТАЭ, аспирант каф. ТОТ

Научно-техническая революция 1960-х годов на кафедре теоретических основ теплотехники НИУ «МЭИ»

Науч. рук. Малиновская Н.М., к. филос. н., доц.

13. Рамушев Илья, НИУ «МЭИ», фак. ЭнМи, студ. гр. С-02-13

«Cutting edge technology» в энергетике Российской Федерации: ожидаемые эффекты и перспективы развития

Науч. рук. Юдин И.В., к. полит. н., доц.

14. Рыскина Анастасия, ФГБОУ ВПО «Государственный университет управления», фак. ИОМ, 3 курс, студ. гр. МБПТ 3-1

Современное состояние и проблемы модернизации основных фондов промышленных предприятий

Науч. рук. Мозговой А.И., к. экон. н., доц.

15. Савкин Леонид, ФГУП «НПО им. С.А. Лавочкина», г. Химки, аспирант 2-го года обучения

Разработка методов и средств высокоточной идентификации технического состояния информационно-измерительных и управляющих систем современных космических аппаратов, основанных на едином унифицированном подходе к проектированию функционального и диагностического обеспечения на базе реконфигурируемых вычислительных систем

Науч. рук.: Ширшаков А.Е., к. т. н.; Новичков В.М., к. т. н., доц.

16. Хрипунков Александр Иванович, НИУ «МЭИ». АВТИ, студент группы А-14-13

«Математическое моделирование в системе современных методов научного исследования»

Науч. рук. Малиновская Н.М., к. филос. н., доц.

17. Шитиков Владимир, ФГБОУ ВПО «Государственный университет управления», фак. ИОМ, 3 курс, студ. гр. Экономика корпораций

Российские нанотехнологии в сфере современной электроники и их сравнение с мировыми аналогами

Науч. рук. Меркулов Д.В., к. экон. н., доц.

18. Щербачева Ольга, НИУ «МЭИ», фак. ИЭТ, маг. гр. ЭЛ-18-09

Обеспечение безопасности при проведении ремонтных работ на ВЛ под наведенным напряжением

Науч. рук. Колечицкий Е.С., д. т. н., проф.

Секция 2. Общество, культура, духовность

(17 апреля с 9-30-18.00, НТБ «МЭИ», корп. М, 4-й этаж)

1. Фадеева Юлия, НИУ «МЭИ», фак. ГПИ, студ. гр. ГП-05-12

Проблема мотивации студентов технических факультетов НИУ «МЭИ» к творческой деятельности вуза

Науч. рук. Юдин И.В., к. полит. н., доц.

2. Василькова Полина, МаксUTOва Гюзель, НИУ «МЭИ», фак. АВТИ, студ. гр. А-01-13

Студент и культура

Науч. рук. Кузьминов М.Ю., к. филос. н., проф.

3. Гармашук Сергей, НИУ «МЭИ», фак. ИЭЭ, студ. гр. Э-12-13

Политико-правовое регулирование рынка электроэнергетики

Науч. рук. Никитин А.В., ст. преподаватель.

4. Гюлахмедов Тагир, НИУ «МЭИ», фак. ИТАЭ, студ. гр. ТФ-09-14

Пути повышения мотивации получения образования в сфере высоких технологий и энергетики

Науч. рук. Селиванова З.К., к. соц. н., доц.

5. Горбунова Алиса, НИУ «МЭИ», фак. ИРЭ, студ. гр. ЭР-16-14

Роль инновационных технологий образования в развитии творческого потенциала личности

Науч. рук. Измагурова В.Л., к. психол. н., доц.

6. Крылов Алексей, НИУ «МЭИ», фак. ИПЭЭф, гр. ФП-04-14

Проблемы формирования творческой среды вуза

Науч. рук. Курилов С.Н., ст. преподаватель.

7. Кобзий Виктория, Московский институт телевидения и радиовещания «Останкино», фак. РР, студ. 3 курса

Основные аспекты нравственной культуры молодежи

Науч. рук. Гнездилова П.А., к. культурологи, ст. преподаватель

8. Ермилова Дарья, РХТУ им. Д.И. Менделеева, факультет ИПУР, специальность социология

Проблема трудоустройства молодежи: анализ современной ситуации

Науч.рук.: Рыбакова М.В., д. соц. н., проф.

9. Иноземцев Ростислав, НИУ «МЭИ», фак. ИЭЭ, гр. Э-01-13

Транснациональные энергетические корпорации и их влияние на мировую политику

Науч. рук. Никитин А.В., ст. преподаватель

10. Киприянов Александр, НИУ «МЭИ», фак. ИТАЭ, студ. гр. ТФ-02-13

Повышение мотивации в обучении студентов кафедры Тепловых электрических станций

Науч. рук. Юдин И.В., к. полит. н., доц.

11. Семенов Роман, НИУ «МЭИ», фак. ИРЭ, студ. гр. ЭР-04-13

Воздействие цвета на жизнь человека и общества в целом

Науч. рук. Селиванова З.К., к. соц. н., доц.

12. Малявина Наталья, МТУСИ, фак. ФЭУ, студ. 5 курса, гр. ЭР-1001

Идеология в России как условие цивилизационного прорыва

Науч. рук. Кораблёва Е.В., д. филос. н., проф.

13. Неворошкина Ирина, НИУ «МЭИ», фак. ГПИ, студ. гр. ГП-05-12

Организация студенческого творчества в ВУЗах России на примере театральных студий

Науч. рук. Юдин И.В., к. полит. н., доц.

14. Павличева Елизавета, МИТРО (Московский институт телевидения и радиовещания «Останкино»), фак. РР и связей с общественностью, студ. 3 курса

Особенности субкультуры яппи и ее специфика

Науч. рук. Гнездилова П.А., к. культурологи, ст. преподаватель

15. Туманов Лев, НИУ «МЭИ», фак. ИнЭИ, студ. гр. ФП-10-14

К вопросу о правовой культуре населения Российской Федерации

Науч. рук. Юдин И.В., к. полит. н., доц.

16. Уварова Марина, Московский институт телевидения и радиовещания «Останкино», фак. РР и связей с общественностью, студ. 3 курса

Современная поэзия в молодежной культуре

Науч. рук. Гнездилова П.А., к. культурологи, ст. преподаватель

17. Василева Наталья, НИУ «МЭИ», фак. ИЭТ, студ. гр. ЭЛ-01-13.

Умение общаться - важнейшее условие успеха в жизни.

Науч. рук. Воробьева И.Я., к. истор. н., доц.