

ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЕ СОБРАНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
АО «КОНЦЕРН РОСЭНЕРГОАТОМ»
ФИЛИАЛ АО «КОНЦЕРН РОСЭНЕРГОАТОМ» «РОСТОВСКАЯ АТОМНАЯ СТАНЦИЯ»
ФИЛИАЛ АО «АЭМ-ТЕХНОЛОГИИ» «АТОММАШ» В Г.ВОЛГОДОНСК
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЯДЕРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИФИ»
ВОЛГОДОНСКИЙ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ – филиал НИЯУ МИФИ



ПРОГРАММА
XVII Международной научно-практической конференции
«БЕЗОПАСНОСТЬ ЯДЕРНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ»

26 – 28 мая 2021 г.



Волгодонск 2021

УДК 621.039.58(063)
П78

Программа XVII Международной научно-практической конференции
«Безопасность ядерной энергетики» 26-28 мая 2021 г. / ВИТИ НИЯУ МИФИ. –
Волгодонск, 2021. – 17 с.

Официальный сайт конференции: <http://nps.viti-mephi.ru>

© ВИТИ НИЯУ МИФИ, 2021

Регламент работы конференции

26 мая, среда

заезд и размещение участников

27 мая, четверг

09:00 – 10:00	Регистрация участников конференции	фойе первого этажа ВИТИ НИЯУ МИФИ, ул. Ленина, 73/94
10:00 – 12:00	Пленарное заседание конференции	актовый зал ВИТИ НИЯУ МИФИ
12:00 – 13:00	Кофе-брейк	буфет, 1-й этаж, ВИТИ НИЯУ МИФИ
12:00 – 12.30	Пресс-конференция для СМИ	ауд. 209 ВИТИ НИЯУ МИФИ
13:00 – 17:00	Работа секций конференции: Секция «Эксплуатация энергоблоков АЭС»	ВИТИ НИЯУ МИФИ ауд. 215
	Секция «Экологическая и радиационная безопасность эксплуатации АЭС»	ауд. 201
	Секция «Проектирование и строительство энергоблоков АЭС»	читальный зал библиотеки ВИТИ НИЯУ МИФИ
	Секция «Культура безопасности на объектах ядерной энергетики: социокультурный, экономический и информационный аспекты»	ауд. 209
	Секция «Изготовление и ремонт оборудования АЭС»	ауд. 318
	Секция «Цифровые технологии в атомной энергетике»	ауд. 236

28 мая, пятница

09.00 – 10.30	Круглый стол «Подготовка кадров в обеспечении стратегического развития Госкорпорации «Росатом»	ауд. 209 ВИТИ НИЯУ МИФИ
14:00 – 16:00	Постерная сессия стендовых работ	фойе первого этажа ВИТИ НИЯУ МИФИ

Отъезд участников конференции

Пленарное заседание конференции

27.05.2021

Место проведения – актовый зал ВИТИ НИЯУ МИФИ, 10:00 – 12:00

Приветственные выступления и пленарные доклады

Пресс-конференция для региональных и местных СМИ

27.05.2021

Место проведения – аудитория 209, 12.00 – 12.20

Секция «Эксплуатация энергоблоков АЭС»

27.05.2021

Место проведения – ВИТИ НИЯУ МИФИ, ауд. 215

13:00 – 17:00

Руководители секции:

Филиал АО «Концерн
Росэнергоатом «Ростовская
атомная станция»

– **Попов В.М.**, заместитель главного инженера по подготовке персонала – начальник учебно-тренировочного подразделения, филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Ростовская атомная станция».

ВИТИ НИЯУ МИФИ

– **Чернов А.В.**, д.т.н., проф., профессор кафедры информационных и управляющих систем.

Секретарь секции

– **Дубинина Н.В.**, инженер кафедры атомной энергетики.

Адаменков А.К., Малахов М.И., Ожерельев В.Д., Сурин В.И. Результаты контроля сварных соединений машзала АЭС методами сканирующей контрактной потенциометрии и магнитной анизотропии (Дирекция по вводу в эксплуатацию АО ИК «АСЭ», Москва; Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Ростовская атомная станция», г. Волгодонск; Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», г. Москва)

Разуваев А.В. Анализ работы паровой системы создания и поддержания повышенного давления теплоносителя в первом контуре ядерной энергетической установки (Балаковский инженерно-технологический институт НИЯУ МИФИ, г. Балаково)

Бондарчук Ю.А., Лапкис А.А. Обоснование возможности применения нитридного ядерного топлива в реакторных установках ВВЭР-1000 (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Швец Д.В., Микшин И.А. Диагностика поворотной-регулирующей арматуры методом амплитудно-частотного анализа (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Плотников Д.А., Лачин В.И., Алджиязна В.К.М. Цифровые технологии в системах вибромониторинга турбоагрегатов (Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова, г. Новочеркасск)

Аксенова К.С., Лапкис А.А. Воспроизводящие свойства топлива ВВЭР-440 и ВВЭР с СКД теплоносителем при использовании в замкнутом ядерном топливном цикле (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Будаев К.В. Градуировка токового канала СУЗ по тепловой мощности реактора ВК-50 (Димитровградский инженерно-технологический институт НИЯУ МИФИ, г. Димитровград)

Пономаренко П.А., Фролова М.А., Потапчук А.Ю., Безотосный С.С. Анализ влияния накопления изотопов плутония на физическую долю запаздывающих нейтронов в исследовательском реакторе ИР-100 за 50 лет эксплуатации (Севастопольский государственный университет, г. Севастополь)

Конюшин М.В. Оптимизация тепловых схем АЭС метаэвристическими алгоритмами: проблема выбора варьируемых параметров (Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, г. Санкт-Петербург)

Нагибин А.А., Козлов Ю.И., Конюшин М.В. Оценка длительности плановых остановов энергоблоков АЭС на основе векторно-координатного метода синтеза расписаний (Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, г. Санкт-Петербург)

Молошная Е.С., Антонец И.М. Возможность использования ветроэлектростанций в условиях приоритетного значения атомной энергетики (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ; ООО «Анториус», г. Волгодонск)

**Секция «Экологическая и радиационная безопасность
эксплуатации АЭС»**

27.05.2021

Место проведения – ВИТИ НИЯУ МИФИ, ауд. 201

13:00 – 17:00

Руководители секции:

- | | |
|---|---|
| Филиал АО «Концерн
Росэнергоатом «Ростовская атомная
станция» | – Горская О.И. , начальник отдела
охраны окружающей среды
филиала АО «Концерн
Росэнергоатом» «Ростовская
атомная станция». |
| ВИТИ НИЯУ МИФИ | – Бубликова И.А. , к.т.н., доц.,
доцент кафедры атомной
энергетики. |
| Секретарь секции | – Самсонова О.В. , инженер
кафедры атомной энергетики. |

Родионов И.А., Елохин А.П. Сравнительные характеристики БДК, используемых для оценки радиоактивного загрязнения подстилающей поверхности (НИЦ «Курчатовский институт», г. Москва; Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», г. Москва)

Горская О.И., Медулька И.В. Увеличение режимов продувки водоема-охладителя Ростовской АЭС в связи с пуском энергоблоков № 3 и 4 (Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Ростовская атомная станция», г. Волгодонск)

Акобян М.Т., Ксенофонтов А.И., Саргсян С. Оценка условий окружающей среды после течи эквивалентным диаметром 100 мм и разрыва дыхательной линии компенсатора давлений (Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», г. Москва)

Шевелев Д.В., Свириденко И.И., Меньюк Д.С., Московкина И.М. Обзор по перспективному комплексу пассивных систем безопасности энергоблока большой мощности класса ВВЭР (PWR) (Институт ядерной энергии и промышленности Севастопольского государственного университета, г. Севастополь)

Фетисова Ю.А., Горская О.И. Организация раздельного сбора отходов Ростовской АЭС (Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Ростовская атомная станция», г. Волгодонск)

Аксенова К.С., Бубликова И.А., Цуверкалова О.Ф. Анализ динамики радиационных характеристик территории размещения Ростовской атомной электростанции (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Епифанова А.Д., Попова А.Р., Бубликова И.А. Содержание радионуклидов в донных отложениях водоемов территорий размещения атомных станций (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Юферов А.Г. Об уточнении некоторых понятий ядерной безопасности (Обнинский институт атомной энергетики НИЯУ МИФИ, г. Обнинск)

Юферов А.Г. Оценка неопределённости оценок техногенного риска (Обнинский институт атомной энергетики НИЯУ МИФИ, г. Обнинск)

**Секция «Проектирование и строительство энергоблоков АЭС»
27.05.2021**

Место проведения – читальный зал библиотеки ВИТИ НИЯУ МИФИ,
13:00 – 17:00

Руководители секции:

Филиал АО «Концерн
Росэнергоатом «Ростовская
атомная станция»

– **Федотов А.А.**, заместитель директора филиала АО «Концерн Росэнергоатом «Ростовская атомная станция» по капитальному строительству.

ВИТИ НИЯУ МИФИ

– **Постой Л.В.**, к.т.н., доц., заведующий кафедрой строительных производств.

Секретарь секции

– **Петрусевич М.С.**, инженер кафедры строительных производств.

Наугольнов В.А., Пимшин Ю.И. Оценка эксплуатационной пригодности кранов мостового типа АЭС (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Кравчук А.С., Томилин С.А., Кравчук А.И., Годунов С.Ф. Сейсмостойкость вспомогательных каркасно-металлических сооружений АЭС (Белорусский национальный технический университет, г. Минск, Беларусь; Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ; Белорусский государственный университет, г. Минск, Беларусь)

Пимшин Ю.И., Непримеров С.В., Заяров Ю.В., Ткачев В.Г., Науменко Г.А. Анализ причин, влияющих на эксплуатационную пригодность вновь построенных многоэтажных зданий (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ; Донской государственный технический университет, г. Ростов-на-Дону)

Заяров Ю.В., Пимшин Ю.И., Орехов М.И. Оценка безопасности эксплуатируемых многоэтажных зданий в городах-спутниках АЭС (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Подымкина Н.А., Бобкин А.А. Проблемы развития и энергообеспечения

территорий распространения вечномёрзлых грунтов (Донской государственной технической университет, г. Ростов-на-Дону)

Забазнов Ю.С., Шкребец М.И., Пимшин Ю.И., Медведев В.Н., Гейдарова А.Н. Оценка эксплуатационной пригодности ЗГО на этапе продления ресурсных характеристик блоков АЭС (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Заяров Ю.В., Пимшин Ю.И., Постой Л.В. Восстановление эксплуатационной пригодности зданий в городах-спутниках АЭС (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Постой Л.В., Пимшин Ю.И., Шкребец М.И., Смирнова Н.Л. Определение геометрических характеристик моментных зон ЗГО при их испытаниях (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Наугольников В.А., Пимшин Ю.И. Оценка ресурсных характеристик мостовых кранов при их обследовании на АЭС (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Секция «Культура безопасности на объектах ядерной энергетики: социокультурный, экономический и информационный аспекты»

27.05.2021

Место проведения – ВИТИ НИЯУ МИФИ, ауд. 209

13:00 – 17:00

Руководители секции:

Филиал АО «Концерн Росэнергоатом «Ростовская атомная станция» – **Кольцов А.П.**, заместитель главного инженера по производственно-техническому обеспечению и качеству филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Ростовская атомная станция».

ВИТИ НИЯУ МИФИ – **Руденко В.А.**, д.с.н., проф., руководитель ВИТИ НИЯУ МИФИ, заведующий кафедрой экономики и социально-гуманитарных дисциплин

Секретарь секции – **Лобковская Н.И.**, доцент кафедры экономики и социально-гуманитарных дисциплин

Руденко В.А., Попова Т.С., Евдошкина Ю.А. Обеспечение высокого уровня культуры безопасности при экспорте ядерных энергетических технологий за рубеж (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Головко М.В., Анцибор А.В., Рогачева Ж.С. К вопросу о влиянии цифровых технологий на экономическую безопасность предприятий (НАН ЧОУ ВО «Академия маркетинга и социально-информационных технологий – ИМСИТ», г. Краснодар; Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Локонова Е.Л., Железнякова А.В., Власова В.Д. К вопросу об участии ГК Росатома в реализации региональных приоритетов национальных проектов (на примере Ростовской области) (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Хухлаев Д.Г., Довбыш В.Е. Актуальные вопросы стратегического планирования и управления развитием муниципального образования (на примере города Волгодонска) (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Агапова С.П., Ухалина И.А., Ефименко Н.А. К вопросу о целесообразности использования инструментов бережливого производства в научно-исследовательской деятельности студентов вуза (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Дружинская О.И., Гришин К.С. Проблемы современной атомной энергетики и пути их решения (Димитровградский инженерно-технологический институт НИЯУ МИФИ, г. Димитровград)

Лобковская Н.И., Недорубов А.Н. Исламизм как вызов безопасности объектов атомной энергетики (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Лыскова И.Е. Роль Международной организации труда в обеспечении безопасности промышленного производства (Коми республиканская академия государственной службы и управления, г. Сыктывкар)

Секция «Изготовление и ремонт оборудования АЭС»

27.05.2021

Место проведения – ВИТИ НИЯУ МИФИ, ауд. 318

13:00 – 17:00

Руководители секции:

- Филиал АО «АЭМ-технологии» – **Жидков М.Е.**, директор по операционной деятельности Филиала АО «АЭМ-технологии» «Атоммаш» в г. Волгодонск
- ВИТИ НИЯУ МИФИ – **Томилин С.А.**, к.т.н., доц., заместитель руководителя по инновационному и стратегическому развитию, заведующий кафедрой машиностроения и прикладной механики
- Секретарь секции – **Золотарёва А.Н.**, инженер кафедры «Машиностроение и прикладная механика»

Локтюшова Е.О., Щербак Ю.Е., Чернов А.В., Р.Е. Жидкова Внедрение передовых методов неразрушающего контроля в условиях филиала АО «АЭМ-технологии» «Атоммаш» (Филиал АО «АЭМ-технологии» «Атоммаш» в г. Волгодонск; Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Алвахеба А.И., Бекетов В.Г., Дембицкий А.Е., Сурин В.И. Особенности выявления дефектов в сварных соединениях методом сканирующей контактной потенциометрии (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ; Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», г. Москва)

Чернов А.В., Подрезов Н.Н., Сазонов И.С., Доронин Ю.В. Программируемый источник питания для автоматической сварки под флюсом (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ; Аттестационный центр городского хозяйства, г. Москва)

Лаврухин А.С., Бойко В.В. Внедрение автоматической аргодуговой сварки на узкощелевой разделке для сварных соединений главного циркуляционного трубопровода (Филиал АО «АЭМ-технологии» «Атоммаш» в г. Волгодонск; Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Кадыров С.Р., Бубликова И.А. Производство сварочных работ в период эксплуатации на теплообменниках систем регенерации высокого и низкого давления для АЭС с реактором ВВЭР-1000 (Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Ростовская атомная станция», г. Волгодонск; Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Бурдаков С.М., Желецкий Д.И., Зокиров К.Д. Анализ влияния комбинированного питания на физические характеристики сварочного дугового разряда (Филиал АО «АЭМ-технологии» «Атоммаш» в г. Волгодонск; Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Абидова Е.А., Горбунов И.Г., Дембицкий А.Е., Елзов Ю.Н., Никифоров В.Н., Поваров П.В., Пугачёва О.Ю., Соловьев В.И. Результаты оперативного контроля технического состояния дизель-генераторных установок типа SULZER на АЭС РФ (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ,)

Подрезов Н.Н., Сазонов И.С., Попов Е.Ю., Гужавин А.А. Анализ устойчивости ММА-процесса на базе источника питания ИНЕМ-200Т (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ; Аттестационный центр городского хозяйства, г. Москва)

Коробейников В.В., Олейников А.А. Производственный процесс изготовления оборудования для атомных электрических станций (Филиал АО «АЭМ-технологии» «Атоммаш» в г. Волгодонск)

Секция «Цифровые технологии в атомной энергетике»

27.05.2021

Место проведения – ВИТИ НИЯУ МИФИ, ауд. 236

13:00 – 17:00

Руководители секции:

Филиал АО «АЭМ-технологии» «Атоммаш» в г. Волгодонск – **Герасин С.В.**, директор по информационным технологиям Филиала АО «АЭМ-технологии» «Атоммаш» в г. Волгодонск

ВИТИ НИЯУ МИФИ – **Кривин В.В.**, д.т.н., профессор кафедры информационных и управляющих систем

Секретарь секции – **Толстов В.А.**, к.т.н., доцент кафедры информационных и управляющих систем

Скоморохов А.О. Метод KNN-регрессии для предсказания критического теплового потока (Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», г. Москва)

Абидова Е.А., Лапкис А.А., Прыткова Д.А., Хегай Л.С. Анализ хаотических сигналов при диагностике перегрузочной машины реактора ВВЭР-1000 (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Баршонь Саболич Моделирование топлива с хромированным покрытием для реактора ВВЭР-1200 помощью пакета программ MSU (Венгрия)

Хорцева А.Ч., Цвелик Е.А. Цифровая трансформация процессов операционного контроля в филиале АО «АЭМ-технологии» «Атоммаш» в г. Волгодонск (Филиал АО «АЭМ-технологии» «Атоммаш» в г. Волгодонск; Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Волкова З.С., Иванов М.Б., Сурин В.И., Щербаков А.А. Развитие метода частотно-временного представления сигналов электрического контроля (Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», г. Москва)

Ожерельев В.Д., Абидова Е.А. Результаты применения алгоритма градиентного бустинга для классификации состояния силовых трансформаторов (Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Ростовская атомная станция», г. Волгодонск; Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

Задорожнюк О.А., Абидова Е.А. Метод повышение чувствительности диагностирования механических дефектов по электрическим параметрам (Волгодонский инженерно-технический институт НИЯУ МИФИ)

КРУГЛЫЙ СТОЛ

«Подготовка кадров в обеспечении стратегического развития Госкорпорации «Росатом»

Время и место проведения – 28 мая (пятница), 09:00 – 10:30, ауд. 209

Вопросы для обсуждения:

- перспективы кадровых потребностей предприятий отрасли с учетом стратегии ее развития;
- организация взаимодействия предприятий и учебных заведений в обеспечении актуализации компетенций персонала.

ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ СТЕНДОВЫХ РАБОТ СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

Дата и время проведения – 28 мая (пятница), 14:00 – 17:00

Место размещения стендов – фойе первого этажа ВИТИ НИЯУ МИФИ

Комиссия:

Чернов А.В. – д.т.н., профессор кафедры информационных и управляющих систем ВИТИ НИЯУ МИФИ

Ратушный В.И. – д.ф.-м.н., профессор, заведующий кафедрой физики ВИТИ НИЯУ МИФИ

Кривин В.В. - д.т.н., профессор кафедры информационных и управляющих систем ВИТИ НИЯУ МИФИ

Подрезов Н.Н. – к.т.н., доцент кафедры машиностроения и прикладной механики ВИТИ НИЯУ МИФИ

Федотов А.Г. – к.т.н., доцент кафедры машиностроения и прикладной механики ВИТИ НИЯУ МИФИ

Бубликова И.А. – к.т.н., доцент, и. о. заместителя руководителя по научной работе ВИТИ НИЯУ МИФИ

Веселова И.Н. – к.т.н., доцент кафедры атомной энергетики ВИТИ НИЯУ МИФИ

Цуверкалова О.Ф. – и. о. зав. кафедрой «Математика» ВИТИ НИЯУ МИФИ ВИТИ НИЯУ МИФИ

Участники конкурса:

Аксенова К.С. (АЭС-16-Д1)

Анализ динамики радиационных характеристик территории размещения Ростовской атомной электростанции

(руководитель – Бубликова И.А., к.т.н., доцент)

Безматъева А.Н. (АЭС-16-Д1)

Анализ деформированного состояния элементов активной зоны реактора ВВЭР-1000 во время перегрузки топлива

(руководитель – Лапкис А.А., старший преподаватель)

Грачев А.С. (АЭС-17-Д)

Выбор средств контроля крутящего момента электроприводной арматуры

(руководитель – Лапкис А.А., старший преподаватель)

Гулякина В.В., Тетерина А.А. (СЗС-17-Д)

Разработка проекта благоустройства дворовой территории существующей застройки г. Волгодонска

(руководитель – Постой Л.В., к.т.н., доцент)

Ермилов И.В., Крапивко Е.Н. (ЭЭ-19-Д)

Автоматика выделения на сбалансированную нагрузку (АВСН)

(руководитель – Нечитайлов В.В., старший преподаватель)

Костенко Е.В. (АЭС-18-Д1)

Выбор способа обработки вибрации механизмов машины перегрузочной энергоблока ВВЭР-1000

(руководитель – Лапкис А.А., старший преподаватель)

Кот С.А., Цыхлер Л.В. (гр. АЭС-20-Д1)

Ростовская атомная станция как источник поступления тяжелых металлов в водоём-охладитель (ВО)

(руководитель – Бубликова И.А., к.т.н., доцент)

Крюков Д.С. (ИС-19-Д)

Цифровой сервис оператора по обслуживанию оборудования атомной станции

(руководитель – Цвелик Е.А., к.т.н., доцент)

Муратова Е.Л. (гр. САУ-19-ДМ)

Система диагностики перегрузочной машины реактора ВВЭР-1000
(руководитель – Абидова Е.А., к.т.н., доцент)

Пингорина Д.В. (ЭК-18-Д)

Искусственный интеллект как драйвер социально-экономического развития: проблемы и перспективы
(руководители – Агапова С.В., ст. преподаватель; Ухалина И.А., к.э.н., доцент)

Попова А.Р., Епифанова А.Д. (АЭС-18-Д2)

Анализ динамики содержания радионуклидов в донных отложениях водоемов-охладителей атомных станций
(руководитель – Бубликова И.А., к.т.н., доцент)

Прыткова Д.А. (гр. САУ-19-ДМ)

Разработка комплекса программ для количественной оценки и визуализации хаотических процессов в диагностических сигналах ЭПА
(руководитель – Хегай Л.С., к.т.н., доцент)

Сова А.В., Филинюк В.А., Хворов М.И. (гр. АЭС-18-Д2)

Анализ динамики нарушений эксплуатации АЭС в РФ
(руководитель – Бубликова И.А., к.т.н., доцент)

Старченко А.С., Тришечкин Д.В. (гр. АЭС-19-Д)

Исследование принципа работы пушки Гаусса
(руководитель – Рыбальченко А.Ю., к.ф.-м.н., старший преподаватель)

Тарасов М.И., Марадудина Д.С. (гр. ЭЭ-19-Д)

Исследование характеристик нарушений в электроэнергетике Российской Федерации
(руководитель – Бубликова И.А., к.т.н., доцент)

Финько Е.А., Чепель Д.А. (АЭС-19-Д)

Исследование схемы RS-триггера на биполярных транзисторах
(руководитель – Смолин А.Ю., к.т.н., доцент)

Швец Д.В. (АЭС-17-Д)

Диагностика электроприводной арматуры методом статистического анализа
(руководитель – Лапкис А.А., старший преподаватель)

Шкробец М.И. (ПГ-18-Д)

Обеспечение процесса испытаний ЗГО, построенных на станциях с реактором ВВЭР-1000, дублирующими измерительными системами
(руководитель – Пимшин Ю.И., д.т.н., профессор)

**Состав Организационного комитета
XVII Международной научно-практической конференции «Безопасность
ядерной энергетики»**

- | | |
|-----------------------------|--|
| Председатель | – Сальников А.А. (по согласованию), директор филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Ростовская атомная станция». |
| Сопредседатель | – Руденко В.А., руководитель ВИТИ НИЯУ МИФИ. |
| Заместители
председателя | – Чернов А.В., профессор кафедры «Информационные и управляющие системы»;
– Бубликова И.А., и. о. заместителя руководителя по научной работе ВИТИ НИЯУ МИФИ;
– Рябышев М.В. (по согласованию) заместитель директора по управлению персоналом филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Ростовская атомная станция»;
– Жидков М.Е. (по согласованию) директор по операционной деятельности Филиала АО «АЭМ-технологии» «Атоммаш» в г. Волгодонск. |

Члены организационного комитета:

- Горбунов А.Б., главный инженер АО «Концерн Росэнергоатом» «Ростовская атомная станция»;
- Томилин С.А., к.т.н., доцент, зам. руководителя по инновационному и стратегическому развитию ВИТИ НИЯУ МИФИ;
- Ишигов И.О., заместитель руководителя по учебной работе ВИТИ НИЯУ МИФИ;
- Ткачев В.Г., заместитель руководителя по общим вопросам ВИТИ НИЯУ МИФИ;
- Лобковская Н.И., к.ф.н., доцент, зав. научно-исследовательским сектором;
- Тесля И.Г., начальник управления информации и общественных связей АО «Концерн Росэнергоатом» «Ростовская атомная станция»;
- Никифоров В.Н., директор НИИ АЭМ ВИТИ НИЯУ МИФИ;
- Ефименко Н.А., заместитель руководителя по организационной и воспитательной работе ВИТИ НИЯУ МИФИ;
- Локонова Е.Л., декан факультета атомной энергетики и машиностроения ВИТИ НИЯУ МИФИ;
- Цвелик Е.А., к.т.н., зав. кафедрой «Информационные и управляющие системы», начальник отдела информационных технологий;
- Привалова Н.Ф., начальник Управления карьеры и профориентационной работы ВИТИ НИЯУ МИФИ;

- Арам-Балык Н.К., начальник планово-финансового управления ВИТИ НИЯУ МИФИ;
- Дембицкий А.Е., зам. заведующего кафедрой «Атомная энергетика» ВИТИ НИЯУ МИФИ;
- Рогачева Ж.С., зам. заведующего кафедрой «ЭиСГД» ВИТИ НИЯУ МИФИ;
- Постой Л.В., заведующая кафедрой «Строительные производства»;
- Цуверкалова О.Ф., и. о. зав. кафедрой «Математика» ВИТИ НИЯУ МИФИ;
- Ратушный В.И., заведующий кафедрой «Физика» ВИТИ НИЯУ МИФИ;
- Давлетшина А.Ф., начальник Отдела социально-воспитательной работы ВИТИ НИЯУ МИФИ.

Составление и верстка Лобковская Н.И.

Подписано к печати 19.05.2021

Бумага «SvetoCopy» 80 г/м²

Гарнитура «Times New Roman»,

Тираж 150 экз.

Отпечатано в типографии ИПО ВИТИ НИЯУ МИФИ
г. Волгодонск, ул. Ленина, 73/94