



ФУМО «Техносферная
безопасность и
природообустройство»



КСИ
Координационный совет
по области образования «Инженерное дело,
технологии и технические науки»



Московский государственный
технический университет
им. Н.Э. Баумана



ПОЛИТЕХ
Санкт-Петербургский
политехнический университет
Петра Великого

**ПЛЕНУМ ФЕДЕРАЛЬНОГО УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ
В СИСТЕМЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ПО УКРУПНЕННЫМ ГРУППАМ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ И НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ
20.00.00 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО**

4 - 6 октября 2018 года

Место проведения: Санкт-Петербург, Политехническая, 29,
Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Александров Анатолий Александрович (сопредседатель)	сопредседатель Координационного совета по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки», ректор МГТУ им. Н.Э. Баумана
Рудской Андрей Иванович (сопредседатель)	сопредседатель Координационного совета по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки», ректор СПбПУ
Боровков Алексей Иванович	заместитель председателя Совета федеральных УМО по университетскому политехническому образованию, проректор по перспективным проектам СПбПУ
Коршунов Сергей Валерьевич	заместитель председателя Совета федеральных УМО по университетскому политехническому образованию, проректор по учебно-методической работе МГТУ им. Н.Э. Баумана
Романов Павел Иванович	ученый секретарь рабочей группы Координационного совета по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки»
Девисилов Владимир Аркадьевич	председатель федерального УМО по УГСН 20.00.00, МГТУ им. Н.Э. Баумана
Ефремов Сергей Владимирович	председатель Северо-Западного отделения федерального УМО по УГСН 20.00.00, СПбПУ
Жидков Александр Александрович	ответственный секретарь рабочей группы Национального совета при президенте РФ по профессиональным квалификациям, НИУ «Высшая школа экономики»
Андреев Андрей Викторович	директор Высшей школы техносферной безопасности, СПбПУ
Бедило Максим Владимирович	заместитель начальника Академии государственной противопожарной службы МЧС России
Галямина Ирина Геннадиевна	председатель Научно-методического совета федерального УМО по УГСН 20.00.00 по направлению подготовки Природообустройство и водопользование, МСХА им. К.А. Тимирязева
Симакова Елена Николаевна	ученый секретарь федерального УМО по УГСН 20.00.00, МГТУ им. Н.Э. Баумана

Семинар

РАЗРАБОТКА И РЕАЛИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ В СООТВЕТСТВИИ С ФГОС ВО 3++ НА ОСНОВЕ ТРЕБОВАНИЙ РЫНКА ТРУДА

4 октября 2018 года

Место проведения: Санкт-Петербург, Политехническая, 29
 Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого
 Научно-исследовательский корпус, Большой конференц-зал

Время	Тема выступления	Докладчик
09.30-10.00	Регистрация участников	
10.00-10.10	Приветственное слово	Рудской Андрей Иванович, ректор СПбПУ Александров Анатолий Александрович, ректор МГТУ им. Н.Э. Баумана
10.10-10.30	Состояние, проблемы и задачи образования в области безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды	Девисилов Владимир Аркадьевич, председатель федерального УМО по УГСН 20.00.00
10.30-10.45	Роль Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого в подготовке специалистов по техносферной безопасности и разработке ПООП	Ефремов Сергей Владимирович, председатель Северо-Западного отделения федерального УМО по УГСН 20.00.00 Андреев Андрей Викторович, директор Высшей школы техносферной безопасности
10.45-11.05	Об учёте профессиональных стандартов и иных требований рынка труда при формировании и экспертизе ФГОС, примерных и основных образовательных программ	Жидков Александр Александрович, ответственный секретарь рабочей группы Национального совета при президенте РФ по профессиональным квалификациям
11.05-11.20	Методические подходы к формированию ПООП и разработке ОПОП вузов регламент	Симакова Елена Николаевна, ученый секретарь федерального УМО по УГСН 20.00.00
11.20-11.40	Состояние подготовки по направлению подготовки Природообустройство и водопользование, методические подходы к формированию ПООП и разработке ОПОП	Галямнина Ирина Геннадиевна, председатель Научно-методического совета направлению подготовки Природообустройство и водопользование федерального УМО по УГСН 20.00.00
11.40-12.00	Состояние подготовки кадров по специальности Пожарная безопасность и реализуемая примерная образовательная программа	Бедило Максим Владимирович, заместитель начальника Академии ГПС МЧС России Баскаков Сергей Васильевич, старший научный сотрудник УМЦ АГПС МЧС России
12.00-12.20	Перерыв, фотографирование	
12.20-12.40	Современные требования к компетенциям инженера в области техносферной безопасности	Федорец Александр Григорьевич, директор Института безопасности труда
12.40-12.55	О состоянии подготовки кадров в рамках УГСН 20.00.00 и по дисциплине БЖД в вузах Дальневосточного региона	Агошков Александр Иванович, председатель Дальневосточного отделения федерального УМО по УГСН 20.00.00, ДФУ
12.55-13.10	О состоянии подготовки кадров в рамках УГСН 20.00.00 и по дисциплине БЖД в вузах Поволжско-Уральского региона	Красногорская Наталья Николаевна, председатель Поволжско-Уральского отделения федерального УМО по УГСН 20.00.00, УГАТУ
13.10-13.25	О состоянии подготовки кадров в рамках УГСН 20.00.00 и по дисциплине БЖД в вузах Южного региона	Пушенко Сергей Леонардович, председатель Южного отделения федерального УМО по УГСН 20.00.00, ДГТУ
13.25-13.40	О состоянии подготовки кадров в рамках УГСН 20.00.00 и по дисциплине БЖД в вузах Западно-Сибирского региона	Сердюк Виталий Степанович, председатель Западно-Сибирского отделения федерального УМО по УГСН 20.00.00, ОмГТУ
13.40-14.00	О механизмах проектирования и реализации на основе требований рынка труда ОПОП ВО по направлениям подготовки и специальностям ВО области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки»	Романов Павел Иванович - ученый секретарь рабочей группы Координационного совета по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки»
14.00-14.40	Дискуссия, обсуждение (регламент 5 мин)	Участники заседания
14.40-15.00	Обсуждение и утверждение проекта решения Пленума	Симакова Елена Николаевна, Девисилов Владимир Аркадьевич
15.00-16.00	Кофе-брейк, Зимний сад	
16.00-17.00	Экскурсия по кафедре «Гражданское строительство и прикладная экология», СПбПУ заведующий кафедрой Чусов Александр Николаевич	

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ ВСЕРОССИЙСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ КАК КОМПЛЕКСНАЯ
НАУЧНАЯ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОБЛЕМА»**

5 октября 2018 г.

Место проведения: Санкт-Петербург, Политехническая, 29
Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого
Научно-исследовательский корпус, Большой конференц-зал

Время	Тема выступления	Докладчик
09:00-10:00	Регистрация участников	
10:00-10:20	Открытие Всероссийской конференции «Техносферная безопасность как комплексная научная и образовательная проблема»	Девисилов Владимир Аркадьевич , председатель федерального УМО по УГСН 20.00.00 Ефремов Сергей Владимирович , председатель Северо-Западного отделения федерального УМО по УГСН 20.00.00 Косырев Олег Александрович , президент Ассоциации содействия обеспечению безопасных условий труда «Эталон» Родин Геннадий Александрович , вице-президент Международной академии наук экологии и безопасности жизнедеятельности
10:20-10:40	О значимости и комплексности научных исследований и образовательных программ в области обеспечения безопасности в техносфере	Девисилов Владимир Аркадьевич
10:40-11:00	Техносферная безопасность – терминология и содержание	Ефремов Сергей Владимирович , Бронникова Лилия Васильевна , заведующая кафедрой «Эргономика, экология и трудовое право» Санкт-Петербургского государственного морского технического университета
11:00-11:20	К гармонизации образовательного стандарта по техносферной безопасности с профессиональными функциями специалиста по охране труда	Минько Виктор Михайлович , заведующий кафедрой «Безопасность жизнедеятельности» Калининградского государственного технического университета
11:20-11:40	Проблема безопасности цифровых образовательных средств и векторы ее решения	Сидоров Александр Иванович , заведующий кафедрой «Безопасность жизнедеятельности» Южно-уральского государственного университета Калегина Юлия Владимировна , доцент кафедры БЖД ЮУрГУ
11:40-12:00	Перспективы реализации актуальных требований ISO в области управления охраной труда и безопасностью производства средствами межгосударственной стандартизации	Черный Константин Анатольевич , заведующий кафедрой «Безопасность жизнедеятельности» Пермского национального исследовательского политехнического университета
12:00-12:20	Организация и результаты научных исследований по надзорной и инспекционной деятельности в сфере охраны труда	Графкина Марина Владимировна , заведующая кафедрой «Экологическая безопасность технических систем» Московского политехнического университета
12:20-12:40	Кофе-брейк: столовая, 1 этаж	
12:40-16:00	Заседание Научно-методического совета «Природообустройство», Гидрокорпус № 2, ауд. 411	
12:40-13:00	Об опыте реализации магистерских программ по техносферной безопасности в Самарском государственном техническом университете	Васильев Андрей Витальевич , заведующий кафедрой «Химическая технология и промышленная экология» Самарского государственного технического университета
13:00-13:20	Подходы к повышению эффективности подготовки населения к участию в программе «Мой город готовится»	Муравьева Елена Викторовна , заведующая кафедрой «Промышленная и экологическая безопасность» Казанского национального исследовательского технического университета им. А.Н. Туполева Хисматова Алина Тимуровна , специалист по учебно-методической работе КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева
13:20-13:40	«Особенности построения и реализации уровневой подготовки по техносферной безопасности в транспортном вузе»	Трофименко Юрий Васильевич , заведующий кафедрой «Техносферная безопасность», директор НИИ энергоэкологических проблем Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета

Время	Тема выступления	Докладчик
13.40-14.00	О проблеме «вытеснения» из проекта образовательного стандарта 20.03.01 Техносферная безопасность 3++ некоторых областей деятельности	Украинцева Татьяна Васильевна , заместитель декана инженерно-технологического факультета Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета)
14.00-14.15	Об опыте проектирования и реализации образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность с учетом профессиональных стандартов	Зарипова Сирена Наилевна , начальник Учебно-методического управления Казанского государственного энергетического университета Дыганова Роза Яхиевна , заведующая кафедрой «Инженерная экология и рациональное природопользование» КГЭУ
14.15-14.30	Особенности подготовки магистров по направлению подготовки Техносферная безопасность в РХТУ им. Д.И. Менделеева	Акинин Николай Иванович , заведующий кафедрой «Техносферная безопасность» Российского химико-технологического университета имени Д.И. Менделеева Мельников Никита Олегович , доцент кафедры ТСБ, к.т.н. РХТУ им. Д.И. Менделеева
14.30-14.45	Междисциплинарный подход и трансдисциплинарная технология организации учебного процесса по направлению подготовки Техносферная безопасность в ИЖГТУ имени М.Т. Калашникова	Севастьянов Борис Владимирович , заведующий кафедрой «Техносферная безопасность» Ижевского государственного технического университета имени М.Т. Калашникова Лисина Елена Борисовна , доцент кафедры «Техносферная безопасность» ИГТУ
14.45-15.00	О концепции объединения преподавателей дисциплин «Основы безопасности жизнедеятельности» и «Безопасность жизнедеятельности» в единое сетевое сообщество	Писарев Сергей Николаевич , директор ресурсного центра подготовки специалистов Санкт-Петербургского Пожарно-спасательного колледжа Боголепов Станислав Александрович , аналитик Ресурсного центра
15.00-15.15	Опыт университета ИТМО при переходе на собственный образовательный стандарт 3++ по направлению 20.04.01 Техносферная безопасность	Кустикова Марина Александровна , зам. заведующего базовой кафедры Университета ИТМО. Маюрова Александра Сергеевна , аспирант базовой кафедры Университета ИТМО.
15.15-15.25	Подготовка кадров для цифровой экономики	Романов Павел Иванович , директор Научно-методического центра Координационного совета федеральных УМО по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки»
15.25-16.00	Ответы на вопросы, обмен мнениями. Подведение итогов пленарного заседания	Девисилов Владимир Аркадьевич , Ефремов Сергей Владимирович

6 октября 2018 г.

КРУГЛЫЕ СТОЛЫ

Место проведения: Санкт-Петербург, Политехническая, 29
Гидротехнический корпус, аудитории 402, 406, 408, 410, 438

09.50-10.00 Приветственное слово **Андреева Андрея Викторовича**, директора Высшей школы техносферной безопасности СПбПУ в аудитории 406.

Круглый стол № 1

«Примерные образовательные программы по направлению подготовки Техносферная безопасность»

Место проведения: аудитория 402

Модераторы: Девисилов Владимир Аркадьевич, Симакова Елена Николаевна, Бызов Антон Прокопьевич

Время	Тема выступления	Докладчик
10.00-10.15	Методология Примерных образовательных программ по направлению подготовки Техносферная безопасность	Девисилов Владимир Аркадьевич

Время	Тема выступления	Докладчик
10.15-10.30	Проектная деятельность в рамках обучения по направлению подготовки Техносферная безопасность	Бызов Антон Прокопьевич, СПбПУ
10.30-10.45	Новая модель опережающей подготовки инженерных кадров	Андреевко Татьяна Ивановна, Севастопольский государственный университет
10.45-11.00	Социальные аспекты техносферной безопасности	Кириллов Николай Петрович, Российский государственный социальный университет
11.00-11.15	Об усилении роли цифровой составляющей в подготовке специалистов по направлениям подготовки УГС 20.00.00	Ахтямов Мидхат Хайдарович, Дальневосточный государственный университет путей сообщения
11.15-11.30	Подготовка инженерных кадров в области техносферной безопасности в разрезе аграрного университета	Криволапов Иван Павлович, Мичуринский государственный аграрный университет
11.30-11.45	Практики студентов в условиях реализации профессиональных стандартов	Раковская Екатерина Геннадьевна, Занько Наталья Георгиевна, Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова
11.45-12.00	Развитие научно-исследовательских компетенций студентов по направлению Техносферная безопасность	Васильева Жанна Вячеславовна, Мурманский государственный технический университет
12.00-12.15	Социосистемнологический подход в научных исследованиях в области техногенной безопасности	Чернов Константин Васильевич, Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина
12.15-12.30	Применение компьютерных программ при подготовке студентов по направлению Техносферная безопасность	Савельев Дан Игоревич, СПбПУ
12.30-13.15	Обсуждение проблем, связанных с ООП по направлению подготовки Техносферная безопасность	Участники круглого стола
13.15-13.30	Подведение итогов круглого стола	Девисилов Владимир Аркадьевич
13.30-14.00	Экскурсия по Высшей школе техносферной безопасности	Бызов Антон Прокопьевич

Круглый стол № 2

«Научные и методические проблемы дисциплины Безопасность жизнедеятельности»

Место проведения: аудитория 406

Модераторы: **Ефремов Сергей Владимирович, Ульянов Алексей Игоревич**

Время	Тема выступления	Докладчик
10.00-10.15	Современное состояние дисциплины Безопасность жизнедеятельности в вузах Санкт-Петербурга	Ефремов Сергей Владимирович
10.15-10.30	Система смешанного обучения по дисциплине Безопасность жизнедеятельности	Куклев Валерий Александрович, Ульяновский институт гражданской авиации имени Главного маршала авиации Б.П. Бугаева
10.30-10.45	Электронный курс дисциплины Безопасность жизнедеятельности – проблемы и преимущества	Ульянов Алексей Игоревич, СПбПУ
10.45-11.00	О создании виртуального лабораторного практикума по дисциплине Безопасность жизнедеятельности	Мальшев Владимир Петрович, Кабалоев Станислав Олегович, СПбПУ
11.00-11.15	Управление профессиональными рисками промышленного предприятия как составная часть охраны труда	Сакова Наталья Владимировна, Панихидников Сергей Александрович, Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича
11.15-11.30	Подготовка по безопасности жизнедеятельности студентов кораблестроителей	Бронникова Лилия Васильевна, Бокатов Антон Юрьевич, Плехов Евгений Васильевич, Санкт-Петербургский государственный морской технический университет
11.30-11.45	Анализ инструментов оценки состояния условий труда за рубежом	Светлакова Анна Юрьевна, Светлакова Анна Юрьевна, СПбПУ

Время	Тема выступления	Докладчик
11.45-12.00	Влияние шума на водителей Санкт-Петербургского городского наземного пассажирского транспорта	Чаловская Екатерина Константиновна, СПбПУ
12.00-12.15	Методическая помощь креативным студентам в разработке новых технических решений при написании курсовых и дипломных работ	Тарабанов Виктор Николаевич, СПбПУ
12:15-13:00	Обсуждение научных и методических проблем дисциплины Безопасность жизнедеятельности	Участники круглого стола
13.00-13.30	Подведение итогов круглого стола	Ефремов Сергей Владимирович
13.30-14.00	Экскурсия по Высшей школе техносферной безопасности	Ульянов Алексей Игоревич

Круглый стол № 3

«Научные и методические проблемы подготовки кадров в области защиты в чрезвычайных ситуациях и пожарной безопасности»

Место проведения: аудитория 408

Модераторы: Гуменюк Василий Иванович, Танклевский Леонид Тимофеевич

Время	Тема выступления	Докладчик
10.00-10.15	Современное состояние проблем подготовки специалистов в области защиты в чрезвычайных ситуациях	Гуменюк Василий Иванович, СПбПУ
10.15-10.30	Проблемы подготовки специалистов в области пожарной безопасности	Танклевский Леонид Тимофеевич, СПбПУ
10.30-10.45	Пожары и их последствия	Мазур Андрей Семенович, Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)
10.45-11.00	Проблемы, возникающие при тушении пожаров нефтепродуктов в резервуарах нефти	Сушко Елена Анатольевна, Воронежский государственный технический университет
11:00-11.15	Проблемы техносферной безопасности при эксплуатации исследовательских реакторов	Якушкина Ирина Георгиевна, Санкт-Петербургское государственное казенное учреждение дополнительного профессионального образования «Учебно-методический центр по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям»
11.15-11.30	Проблемы длительного воздействия радиоактивного загрязнения местности на жизнедеятельность населения	Кулинкович Алексей Викторович, Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича
11.30-11.40	О совершенствовании высшего образования в интересах национальной безопасности	Бурлов Вячеслав Георгиевич, Пеннер Яна Андреевна, СПбПУ
11.40-11.50	Сравнительная характеристика огнезащитных материалов, применяемых для защиты древесины	Зыбина Ольга Александровна, Дейнеко Валерия Александровна, СПбПУ
11.50-12.00	Рекомендации по снижению ущерба в результате пролива топлива на автозаправочном комплексе	Яковлев Вячеслав Владимирович, Попов Никита Андреевич, СПбПУ
12.00-12.10	Оценивание ущерба чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на опасных технических объектах	Туманов Александр Юрьевич, Зобнина Наталия Александровна, СПбПУ
12.10-12.20	Оценка профессиональных рисков для сотрудников, работающих с источниками ионизирующих излучений	Усышко Андрей Сергеевич, СПбПУ
12.20-12.40	Моделирование рассеяния паров сжиженного природного газа в атмосфере	Николенко Татьяна Михайловна, СПбПУ
12.40-13:00	Обсуждение научных и методических проблем подготовки кадров в области защиты в чрезвычайных ситуациях и пожарной безопасности	Участники круглого стола

Время	Тема выступления	Докладчик
13.00-13.30	Подведение итогов круглого стола	Танклевский Леонид Тимофеевич
13.30-14.00	Экскурсия по Высшей школе техносферной безопасности	Гуменюк Василий Иванович

Круглый стол № 4

«Научные и методические проблемы медико-биологической подготовки кадров по направлению подготовки Техносферная безопасность»

Место проведения: аудитория 438

Модераторы: Фаустов Сергей Андреевич, Чумаков Николай Александрович

Время	Тема выступления	Докладчик
10.00-10.15	Методика преподавания дисциплин медико-биологической направленности	Фаустов Сергей Андреевич, СПбПУ
10.15-10.30	Методические и правовые основы обучения оказанию первой помощи пострадавшим на производстве	Чумаков Николай Александрович, СПбПУ
10.30-10.45	Здоровый образ жизни: правовое регулирование и практика реализации (на примере дисциплины Безопасность жизнедеятельности)	Аксенова Вера Ильинична, Шамсумова Эмма Файсаловна, Уральский государственный юридический университет
10.45-11.00	Взаимосвязь стресса с ожирением и жесткостью кровеносных сосудов у машинистов локомотивов, дальневосточной железной дороги	Целых Екатерина Дмитриевна, Хвойницкая Светлана Геннадьевна, Дальневосточный государственный университет путей сообщения
11.00-11.15	Профилактика школьного травматизма как аспект безопасности образовательных учреждений	Грачева Ирина Владимировна, Валеева Регина Маратовна, Ковровская государственная технологическая академия имени В.А. Дегтярева
11.15-11.30	Рекомендации по снижению стресс-факторов для студентов технических специальностей	Кондратьева Ольга Евгеньевна, Национальный исследовательский университет «МЭИ»
11.30-11.45	Прогнозирование психофизиологической надежности персонала, как перспективное направление повышения безопасности жизнедеятельности	Туманов Максим Валентинович Санкт-Петербургский горный университет
11.45-12.00	Некоторые аспекты безопасности образовательной среды	Житникова Татьяна Сергеевна, СПбПУ
12:00-13:00	Обсуждение научных и методических проблем медико-биологической подготовки студентов	Участники круглого стола
13.00-13.30	Подведение итогов круглого стола	Фаустов Сергей Андреевич
13.30-14.00	Экскурсия по Высшей школе техносферной безопасности	Чумаков Николай Александрович

Круглый стол № 5

«Научные и методические проблемы экологической безопасности»

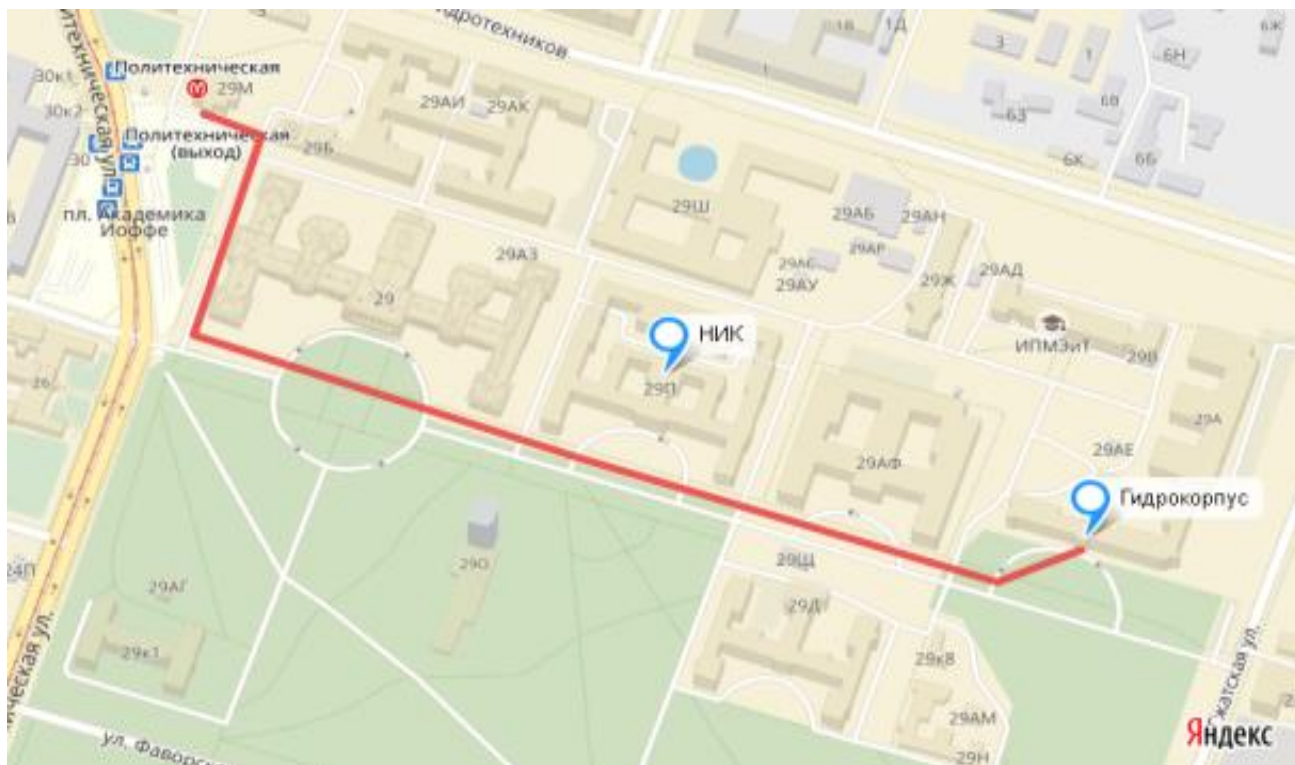
Место проведения: аудитория 410

Модераторы: Шанова Ольга Александровна, Русскова Ирина Германовна

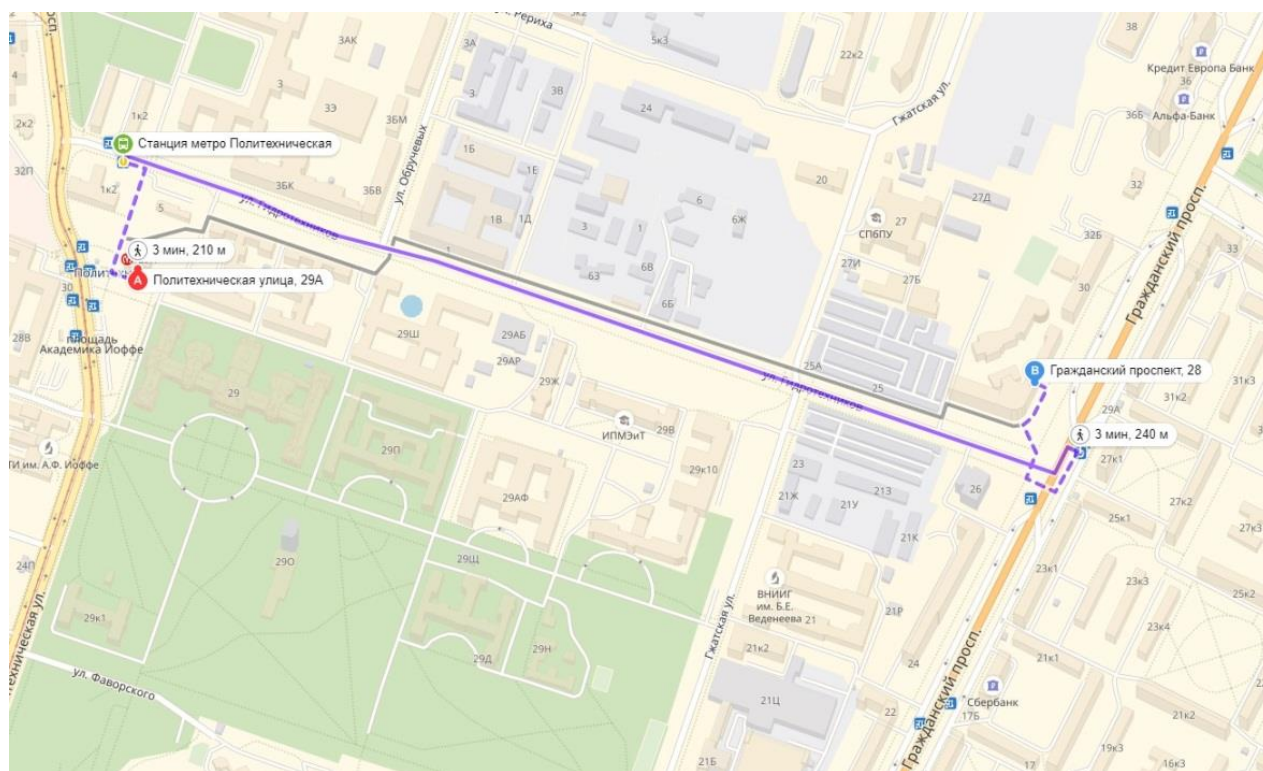
Время	Тема выступления	Докладчик
10.00-10.15	Обоснование выбора наилучших доступных экологических технологий	Шанова Ольга Александровна, Григорьев Лев Николаевич, Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна
10.15-10.30	Синергетический подход к организации системы подготовки кадров высшей	Тунакова Юлия Алексеевна, Гоголь Эллина Владимировна,

Время	Тема выступления	Докладчик
	научной квалификации на основе методологии международного образовательного проекта Tempus netceng	Казанский национальный исследовательский технический университет имени А.Н. Туполева – КАИ
10.30-10.45	Обеспечение устойчивости природопользования и развития инфраструктуры, как основа техногенной безопасности	Игнатьев Алексей Александрович , Ярославский государственный технический университет
10.45-11.00	Практические аспекты организации учебного процесса при подготовке по экологической безопасности.	Русскова Ирина Германовна , СПбПУ
11.00-11.15	Определение весовых коэффициентов ущерба на примере энергетического предприятия	Варьгина Оксана Сергеевна , Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна
11.15-11.30	Методика проведения инвентаризации мелиоративных каналов г. Санкт-Петербург на базе геоинформационных систем	Антонов Иван Владимирович , Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна
11.30-11.45	Разработка программного обеспечения для расчета процессов конвективно-диффузионного переноса загрязняющих веществ в водотоках	Епифанов Андрей Валерьевич , Фролов Георгий Ярославович , Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна
11.45-12.00	Анализ мероприятий по предотвращению негативного воздействия на окружающую среду гальванического производства	Морева Юлия Леонидовна , Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна
12.00-12.15	Одоранты как вредный производственный фактор	Шадрова Валерия Андреевна , Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна
12.15-12.30	Система мероприятий опережающего цикла для обеспечения техносферной безопасности при хранении зерна	Кодряну Екатерина Юрьевна , Дягилева Алла Борисовна , Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна
12.30-12.45	Формирование компетенций в сфере безопасности у студентов гуманитарных факультетов университета	Ефимова Валентина Михайловна , Таврическая академия Крымского федерального университета им. В.И. Вернадского
12.45-13:15	Обсуждение научных и методических проблем экологической безопасности	Участники круглого стола
13.15-13.45	Подведение итогов круглого стола	Шанова Ольга Александровна
13.45-14.15	Экскурсия по Высшей школе техносферной безопасности	Русскова Ирина Германовна

Схема прохода к Научно-исследовательскому корпусу, Гидрокорпусу Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого:



Для проживающих в гостинице ИМОП: от м. «Политехническая» ходит автобус № 61 или маршрутка к-72 по ул. Гидротехников.



Для записей