

**МИНИСТЕРСТВО ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И СВЯЗИ  
ХАБАРОВСКОГО КРАЯ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО СВЯЗИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ХАБАРОВСКИЙ ИНСТИТУТ ИНФОКОММУНИКАЦИЙ (филиал)  
г. Хабаровск (ХИИК СибГУТИ)  
«СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ И ИНФОРМАТИКИ» (СибГУТИ)**



**ПРОГРАММА  
XVIII-й межвузовской  
студенческой (очно-заочной)  
научно-практической конференции:  
«ИННОВАЦИОННЫЕ  
ИНФОКОММУНИКАЦИИ XXI ВЕКА»,  
посвященной  
Дню Радио и Дню Победы**

**Хабаровск  
5 мая 2017 года**

## РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

- начало всех мероприятий	9.00
- регистрация участников проводится по секциям	9.00-10.00
- начало работы секции	10.00
- выступления с докладами	до 10 мин.
- выступления в прениях	до 5 мин.
- подведение итогов работы секции	14.00-14.30
- завершение мероприятий	14.30

### СЕКЦИЯ №1:

#### «Инфокоммуникации, мультимедиа и системы СВЯЗИ»

**Руководитель секции:**

**Прокопцев Владимир Олегович** – доцент, кандидат технических наук, заведующий кафедрой МТСиОПД ХИИК «СибГУТИ»;

**Секретариат:**

**Тухватулина Евгения Анатольевна** – преподаватель первой категории кафедры АЭСиЦТРВ ХИИК «СибГУТИ».

**Джоган Константин Иванович** – преподаватель высшей категории кафедры МТСиОПД ХИИК «СибГУТИ»

**Аудитория № 211, учебный корпус № 2 (ул. Ленина, 58)**

№ п/п	Авторы научной работы Научный руководитель	Наименование научной работы
<b>Очное участие</b>		
1.	Дехонов Г.С., студент 3 курса (сфера СПО); Брокаренко Е.В., преподаватель высшей категории кафедры МТСиОПД ХИИК «СибГУТИ»	Беспроводные системы связи на основе светодиодов
2.	Богданов М.Е., Митронин Д.В., студент 3 курса (сфера ВО); Ваганов Д.В., старший преподаватель кафедры АЭСиЦТРВ ХИИК «СибГУТИ»	Открытая платформа систем безопасности на базе OSGI технологии
3.	Богданов М.Е., Митронин Д.В., студент 3 курса (сфера ВО); Ваганов Д.В., старший преподаватель кафедры АЭСиЦТРВ ХИИК «СибГУТИ»	Реализация отказоустойчивого кластера на компьютерах архитектуры ARM
4.	Богданов М.Е., Митронин Д.В., студент 3 курса (сфера ВО); Ваганов Д.В., старший преподаватель кафедры АЭСиЦТРВ ХИИК «СибГУТИ»	Вопросы реализации информационных систем с использованием облачных технологий
5.	Щекина А.М., студент 1 курса; Данилов Р.М., доцент, к.т.н., доцент кафедры ДВЮИ МВД России	Преступления, связанные с банковскими пластиковыми картами
6.	Ванделе А.Ю., студент 3 курса (сфера СПО); Лупарев В.И., доцент, к.т.н., доцент кафедры МТСиОПД ХИИК «СибГУТИ»	Микропроцессор «Arduino» и его применение в различных областях
7.	Быков А.Ю., студент 4 курса (сфера ВО); Прокопцев В.О., доцент, к.т.н., заведующий кафедрой МТСиОПД ХИИК «СибГУТИ»	Проект беспроводной системы подачи звонков на платформе Arduino

8.	<b>Алексеевко А.В.</b> , студент 3 курса (сфера ВО); <b>Ананьин А.В.</b> , профессор, к.т.н, заведующий кафедрой АЭСЦТРВ ХИИК «СибГУТИ»	Сравнительный анализ решений по передаче голоса в мобильных сетях широкополосного доступа LTE
9.	<b>Ли Су Бок</b> , студент 3 курса (сфера ВО); <b>Ананьин А.В.</b> , профессор, к.т.н, заведующий кафедрой АЭСЦТРВ ХИИК «СибГУТИ»	Анализ производительности сотовых сетей связи стандарта LTE
10.	<b>Максименко К.В.</b> , студент 3 курса (сфера СПО); <b>Тухватулина Е.А.</b> , преподаватель первой категории кафедры АЭСЦТРВ ХИИК «СибГУТИ»	Современная технология беспроводной связи Li – Fi
11.	<b>Ахцигер Д.О.</b> , <b>Карпенко А.Д.</b> , студенты 3 курса (сфера СПО); <b>Вдовина О.П.</b> , преподаватель первой категории кафедры АЭСЦТРВ ХИИК «СибГУТИ»	Технология передачи данных RedTacton
12.	<b>Загузов Г.А.</b> , студент 3 курса (сфера ВО); <b>Прокопцев В.О.</b> , доцент, к.т.н., заведующий кафедрой МТСиОПД ХИИК «СибГУТИ»	Использование альтернативной атмосферной энергии для питания устройств регенерации сигнала в тракте «прием-передача»
13.	<b>Гавриш Д.А.</b> , студент 2 курса (сфера ВО); <b>Щербаков А.Г.</b> , старший преподаватель кафедры МТСиОПД ХИИК «СибГУТИ»	Высокотемпературные сверхпроводники
14.	<b>Лукина Д.Е.</b> , студент 3 курса (сфера СПО); <b>Ананьина О.Б.</b> , старший преподаватель кафедры АЭСЦТРВ ХИИК «СибГУТИ»	Сети IMS

## СЕКЦИЯ № 2:

### «Автоматическая и многоканальная электросвязь»

#### Руководитель секции:

Лупарев Василий Иванович – кандидат технических наук, доцент кафедры МТСиОПД ХИИК «СибГУТИ»

#### Секретариат:

Стерлигова Ирина Ивановна – преподаватель высшей категории кафедры МТСиОПД ХИИК «СибГУТИ»

Васильев Николай Павлович – руководитель курсов повышения квалификации отдела НИРиДПО ХИИК «СибГУТИ»

Аудитория № 303, учебный корпус № 2 (ул. Ленина, 58)

№ п/п	Авторы научной работы Научный руководитель	Наименование научной работы
<b>Очное участие</b>		
1.	Брусянин Е., студент 3 курса (сфера СПО); Мотовилов М.А., преподаватель кафедры АЭСиЦТРВ ХИИК «СибГУТИ»	Синхронизация в сетях радиосвязи и радиовещания
2.	Гордиенко Н.Е., студент 2 курса (сфера СПО); Васильев Н.П., руководитель курсов повышения квалификации ХИИК «СибГУТИ»	Аппараты для сварки оптического волокна (обзор)
3.	Осьмачко К.И., студент 2 курса (сфера СПО); Васильев Н.П., руководитель курсов повышения квалификации ХИИК «СибГУТИ»	Передача электроэнергии по оптическому волокну
4.	Пронина О.Ю., студент 2 курса; Баженов Р.И., к.п.н., доцент, зав. кафедрой информатики и вычислительной техники факультета математики, информационных технологий и техники Приамурский государственный университет им. Шолом-Алейхема (г. Биробиджан)	Решение задачи экономико- математического моделирования по теории игр в QM for Windows
5.	Родионов П., студент 3 курса (сфера СПО); Воронина Ю.В., старший преподаватель кафедры АЭСиЦТРВ ХИИК «СибГУТИ»	Кинокамера. Настоящее и будущее
6.	Чепик С.Ю., студент 1 курса; Данилов Р.М., доцент, к.т.н., доцент кафедры ДВЮИ МВД России	Использование современной техники в борьбе с экстремизмом в сети интернет
7.	Смирнова Л.А., студент 3 курса (сфера СПО); Брокаренок Е.В. преподаватель высшей категории кафедры МТСиОПД ХИИК «СибГУТИ»	Разъемы категории 7 и выше
8.	Шадрин А.Н., студент 3 курса (сфера СПО); Кузнецова М.В., преподаватель ХИИК «СибГУТИ»	Навивная волоконно-оптическая линия передачи
9.	Ничук Н.А., студент 2 курса (сфера СПО); Стерлигова И.И. преподаватель высшей категории кафедры МТСиОПД ХИИК «СибГУТИ»	Практическое применение отрезков длинных линий с малыми потерями
10.	Шевнин Н. студент 2 курса (сфера ВО); Воронина Ю.С., старший преподаватель кафедры АЭСиЦТРВ ХИИК «СибГУТИ»	Применение технологии MBMS в сетях сотовой связи
11.	Шульгина Д.Р., Бакаев А.А., студенты 2 курса (сфера СПО); Брокаренок Е.В. преподаватель высшей категории кафедры МТСиОПД ХИИК «СибГУТИ»	Современные технологии передачи данных

## СЕКЦИЯ № 3:

### «Естественнонаучные дисциплины»

#### Руководитель секции:

**Суханова Светлана Геннадьевна** – кандидат педагогических наук, доцент кафедры ЭМиФ ХИИК «СибГУТИ»

#### Секретариат:

**Пудова Юлия Сергеевна** – преподаватель кафедры ЭМиФ ХИИК «СибГУТИ»

**Райлян Марина Николаевна** – преподаватель высшей категории кафедры ЭМиФ ХИИК «СибГУТИ»

**Аудитория № 210, учебный корпус № 1 (ул. Ленина, 73)**

№ п/п	Авторы научной работы Научный руководитель	Наименование научной работы
<b>Очное участие</b>		
1.	<b>Глобчастая Д.Д., Скрипка А.А.</b> , студенты 2 курса (сфера СПО); <b>Киселёва Н.И.</b> преподаватель кафедры ХИИК «СибГУТИ»	Альтернативные источники энергии
2.	<b>Зажирко А.Д., Затыльников А.Л.</b> , студенты 1 курса (сфера СПО); <b>Райлян М.Н.</b> , преподаватель высшей категории кафедры ИТ ХИИК «СибГУТИ»	Загадки Льюиса Кэрролла
3.	<b>Белокрылов В.Э.</b> , студент 2 курса (сфера ВО); <b>Суханова С.Г.</b> , к.п.н, доцент кафедры ЭМиФ ХИИК «СибГУТИ»	Методы Эрланга при расчете абонентской нагрузки в сотовых сетях
4.	<b>Спивак А.В.</b> , студент 1 курса (сфера СПО); <b>Калиниченко Ю.А.</b> , преподаватель высшей категории кафедры ИТ ХИИК «СибГУТИ»	Лист Мебиуса
5.	<b>Васильева А.С.</b> , студент 2 курса (сфера ВО); <b>Суханова С.Г.</b> , к.п.н, доцент кафедры ЭМиФ ХИИК «СибГУТИ»	Потоки случайных событий в теории массового обслуживания
6.	<b>Кравченко Е.Б., Логвинова Е.А.</b> , студенты 1 курса (сфера СПО); <b>Райлян М.Н.</b> , преподаватель высшей категории кафедры ЭМиФ ХИИК «СибГУТИ»	Математик Лобачевский
7.	<b>Коваленко Р., Иванов Д.</b> , студенты 1 курса (сфера СПО); <b>Кучина О.П.</b> , преподаватель кафедры ИТ ХИИК «СибГУТИ»	К дню рождения радио: прошлое, настоящее, перспективы

**СЕКЦИЯ № 4:**  
**«Социально-гуманитарные и экономические**  
**дисциплины»**

**Руководитель секции:**

**Малиновский Сергей Константинович** – доцент, кандидат педагогических наук, заведующий кафедрой ФВиС ХИИК «СибГУТИ»

**Секретариат:**

**Тарасов Олег Юрьевич** – доцент, кандидат исторических наук, старший научный сотрудник отдела НИРиДПО ХИИК «СибГУТИ»

**Лотарева Татьяна Юрьевна** – кандидат педагогических наук, доцент кафедры режиссуры театрализованных представлений и праздников, Хабаровский государственный институт культуры

**Путивец Галина Эриковна** – доцент, кандидат экономических наук, заведующая кафедрой ЭМиФ ХИИК «СибГУТИ»

**Аудитория № 308, учебный корпус № 1 (ул. Ленина, 73)**

<b>№ п/п</b>	<b>Авторы научной работы Научный руководитель</b>	<b>Наименование научной работы</b>
<b>Очное участие</b>		
1.	<b>Пахомов А.С.</b> , студент 2 курса (сфера СПО); <b>Самохин А.В.</b> , к.и.н., старший научный сотрудник отдела НИРиДПО ХИИК «СибГУТИ»	Хабаровск - город воинской славы
2.	<b>Горбунов И.Д.</b> студент 4 курса (сфера ВО); <b>Прокопцев В.О.</b> , доцент, к.т.н., заведующий кафедрой МТСиОПД ХИИК «СибГУТИ»	Отношения гражданина и государства. Стандарт гражданина
3.	<b>Копытова А.О.</b> , студент 1 курса магистратуры, Хабаровский государственный университет экономики и права; <b>Копытов О.Н.</b> , д-р филологии, профессор кафедры ФВиС ХИИК «СибГУТИ»	Таможенная политика России в XIX – начале XXI века: краткий очерк
4.	<b>Марку О.В.</b> , студент 1 курса факультета искусств и социокультурной деятельности; <b>Лотарева Т.Ю.</b> , к.п.н., доцент кафедры, Хабаровский государственный институт культуры; <b>Тарасов О.Ю.</b> , к.и.н., старший научный сотрудник отдела НИРиДПО ХИИК «СибГУТИ»	Аспекты возрождения и популяризации русского праздника на современном этапе (историко-культурные проблемы адаптации)
5.	<b>Петришина В.Г.</b> , студент 2 курса (сфера СПО); <b>Комарова Я.О.</b> , преподаватель кафедры ФВиС ХИИК «СибГУТИ»	Культура английского чаепития
6.	<b>Мустафин Т.А., Иванов В.В.</b> , студенты 2 курса (сфера СПО); <b>Перепелина Н.А.</b> , преподаватель кафедры ФВиС ХИИК «СибГУТИ»	Фразеологизмы в английском языке и история их происхождения
7.	<b>Новосёлова Е.Ю.</b> , студент 4 курса, факультет искусств и социокультурной деятельности; <b>Лотарева Т.Ю.</b> , к.п.н., доцент кафедры, Хабаровский государственный институт культуры; <b>Тарасов О.Ю.</b> , к.и.н., старший научный сотрудник отдела НИРиДПО ХИИК «СибГУТИ»	Взгляд иностранцев на русскую праздничную культуру: проблемы аккультурации и инкультурации
8.	<b>Тётушкин А.С.</b> , студент 5 курса заочного отделения; <b>Лабзина Ю.Е.</b> , ст. преподаватель кафедры «Реклама и связи с общественностью», Институт политико-социальных технологий и	Роль имиджа руководителя в формировании имиджа организации

	коммуникаций, «Тихоокеанский государственный университет» (г. Хабаровск)	
9.	<b>Никитенко Е.В.</b> , аспирант 3-го года обучения; <b>Леонтьева Э.О.</b> , д.с.н., доцент, заведующая кафедрой СПиР, «Тихоокеанский государственный университет» (г. Хабаровск)	Актуальные способы рекрутинга китайских студентов в ВУЗы Дальневосточного региона России
10.	<b>Ястребова О.А.</b> , студент 5 курса заочного отделения; <b>Лабзина Ю.Е.</b> , ст. преподаватель кафедры «Реклама и связи с общественностью», Институт политико-социальных технологий и коммуникаций, «Тихоокеанский государственный университет» (г. Хабаровск)	Имидж глянцевого издания в социальных сетях
11.	<b>Дарчия Е.</b> , студент 3 курса (сфера СПО); <b>Ушанова Н.В.</b> , преподаватель кафедры ФВиС ХИИК «СибГУТИ»	История хоккея
12.	<b>Пастернак А.В.</b> , студент 1 курса (сфера СПО); <b>Герасимова Ю.Н.</b> , преподаватель кафедры ЭМиФ ХИИК «СибГУТИ»	Эффективные каналы коммуникации федерального оператора почтовой связи
13.	<b>Бдицких А.С.</b> , студент 3 курса (сфера СПО); <b>Комарова Я.О.</b> , преподаватель кафедры ФВиС ХИИК «СибГУТИ»	Англицизмы в русском языке