Приложение

**Призеры II этапа XVII НПК студентов УрТИСИ СибГУТИ**

#### Научное направление 11.06.01 «Системы, сети и устройства

#### телекоммуникаций

# **Секция МЭС**

**1 место** – Корольков Артем Сергеевич (группа ОЕ-31б) за доклад на тему «Исследование механических характеристик одномодовых оптических волокон серии G.652, G.657» (научный руководитель – ст. преподаватель кафедры ОПД ТС, к.т.н. Кусайкин Д.В.);

**2 место** – Зяблова Юлия Олеговна (группа МЕ-31б) за доклад на тему «Исследование оптических волокон EX2000 и DCF компании Corning» (научный руководитель – доцент кафедры МЭС Гниломедов Е.И.);

**3 место** – Нурмухаметова Екатерина Фаритовна (группа ОЕ-31б) за доклад на тему «Сравнительный анализ точности измерения потерь на компонентах ВОЛС с использованием рефлектометра EXFO FTB-100 и тестера KIWI-4200/4300» (научный руководитель – ст. преподаватель кафедры ОПД ТС, к.т.н. Кусайкин Д.В.).

***Секция ММС***

**1 место** – Виль Анастасия Андреевна (группа ВЕ-21б) за доклад на тему «Система автоматизированного расчета радиотехнических систем передачи информации» (научный руководитель – доцент кафедры ММС, к.ф.-м.н Куанышев В.Т.);

**2 место** – Блинков Евгений Михайлович (группа ВЕ-31б) за доклад на тему «Модель чересстрочной развертки на примере диска Нипкова» (научный руководитель - ст. преподаватель кафедры ММС Папаев А.Б.);

**3 место** – Ковина Елена Сергеевна (группа ВЕ-21б) за доклад на тему «Анализ работы контроллера управления RGB-LED лентой» (научный руководитель – доцент кафедры ММС, к.ф.-м.н Куанышев В.Т.).

***Секция ОПД ТС***

**1 место** – Фадеев Виталий Олегович (студент магистратуры, группа МИТЕ-51) за доклад на тему «Система сканирования радиоспектра на базе линзы Люнеберга» (научный руководитель – доцент кафедры ОПД ТС, к.т.н Денисов Д.В.);

**2 место** – Гилёв Сергей Александрович (группа ИТ-31б) за доклад на тему «Организация IP – телефонии на базе сервера» (научный руководитель – ст. преподаватель кафедры ОПД ТС Тарасов Е. С.);

**3 место** – Бастраков Валерий Валерьевич (группа ПЕ-31б) за доклад на тему «Решения для умных автомобилей компаний Qualcomm и NVidia» (научный руководитель – преподаватель кафедры ОПД ТС Быстров С.А.).

# ***Научное направление 09.06.01 «Вычислительные машины, комплексы и компьютерные сети»***

***Секция ИСТ***

**1 место** – Бастраков Валерий Валерьевич (группа ПЕ-31б) за доклад на тему «Обзор российского и мирового рынков высокотехнологичных носимых устройств» (научный руководитель – доцент кафедры ИСТ, к.ф.-м.н. Езин А.Н.);

**2 место** – Новиков Михаил Алексеевич (группа ИТЕ-53б) за доклад на тему «Исследование разработок компьютеров с применением квантовых технологий» (научный руководитель – ст. преподаватель кафедры ИСТ Бикбулатова Н.Г.);

**3 место** - Швайгерт Виктор Андреевич (группа ПЕ-31б) за доклад на тему «Классификация типов памяти персонального компьютера» (научный руководитель – ст. преподаватель кафедры ИСТ Тюпина О.М.).

***Научное направление 09.06.01 «Управление в социальных и экономических системах»***

***Секции ОГиСЭД, МС***

**1 место** – Большаков Кирилл Эдуардович (группа ОЕ-31б) за доклад на тему «Устойчивое функционирование объектов экономики в условиях чрезвычайных ситуаций» (научный руководитель – преподаватель кафедры МС Лихачева А.А.);

**2 место** – Бурина Татьяна Александровна (группа ЭЕ – 42б) за доклад на тему: «Социально-психологический климат как фактор, влияющий на производительность труда» (научный руководитель – доцент кафедры МС Ремез И.Г.);

**2 место** – Микишев Илья Николаевич (группа ИТЕ-42б) за доклад на тему «Исследование правовых аспектов управленческой деятельности: дисциплина труда» (научный руководитель – ст. преподаватель кафедры ОГиСЭД Ткач С.В.);

**3 место** – Нурмухаметова Екатерина Фаритовна (группа ОЕ–31б) за доклад на тему «Безопасность в условиях чрезвычайных ситуаций**»** (научный руководитель – преподаватель кафедры МС Лихачева А.А;

**3 место** – Черемных Марина Игоревна (группа ИТЕ-42б) за доклад на тему «Исследование уровня правосознания и правовой культуры молодежи (на примере студентов УРТИСИ СИБГУТИ)» (научный руководитель - ст. преподаватель кафедры ОГиСЭД Ткач С.В.);

**3 место** – Гутковский Андрей Борисович (группа ПЕ-51б) за доклад на тему «Исследование особенностей влияния Интернета на социум: положительные и отрицательные моменты» (научный руководитель – доцент кафедры ОГиСЭД, к.п.н. Охрименко Е.И.).

***Научное направление 38.06.01 «Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности)***

***Секция ЭС***

**1 место** – Ефремова Ирина Владимировна (группа ЭЕ-22б) за доклад на тему «Роль инноваций в деятельности коммерческих банков» (научный руководитель – доцент кафедры ЭС, к.э.н. Евдакова Л.Н.);

**2 место** - Батраков Михаил Алексеевич (группа ЭЕ-32б) за доклад на тему «Исследование роли рекламы в среде Интернет» (научный руководитель - ст. преподаватель кафедры ЭС Свирщ Е.А.);

**3 место** - Бурина Татьяна Александровна (гр. ЭЕ-32б) за доклад на тему «Исследование современного опыта стимулирования персонала» (научный руководитель – доцент кафедры ЭС, к.э.н. Евдакова Л.Н.).

***Научное направление 04.06.01 «Физическая химия»***

***Секция ВМиФ***

**1 место** – Петухова Ирина Александровна (группа ИТЕ-51б)за доклад на тему **«**Низкотемпературный двигатель Стирлинга**»** (научный руководитель – доцент кафедры ВМиФ Кандазали Л.С.);

**2 место** – Калугина Екатерина Владиславовна (группа ИТЕ-44б) за доклад на тему **«**Исследование устойчивости конструкционных материалов к воздействию агрессивных сред**»** (научный руководитель – доцент кафедры ВМиФ, к.х.н. Корякова И.П.);

**2 место** – Пузырева Дарья Павловна **(**группа ИТЕ-44б) за доклад на тему **«**Исследование устойчивости конструкционных материалов к воздействию агрессивных сред**»** (научный руководитель – доцент кафедры ВМиФ, к.х.н. Корякова И.П.);

**3 место** – Степанов Даниил Николаевич (группа ИТЕ-55б)за доклад на тему **«**Фоторезистор: принцип действия, применение, демонстрация экспериментальной установки**»** (научный руководитель – доцент кафедры ВМиФ, к.ф.-м.н. Ильиных Н.И.);

**3 место** – Кочешова Оксана Михайловна (группа ПЕ-41б) за доклад на тему **«**Гироскоп: принцип действия и практическое применение» (научный руководитель – доцент кафедры ВМиФ, к.ф.-м.н. Ильиных Н.И.).

***Олимпиада по Математике среди студентов I курса***

**1 место** – Югова Анастасия Владиславовна, гр. ИТЕ-51б (17 баллов)

**2 место** – Бизяев Артем Владимирович, гр. ИТЕ-52б (16 баллов)

**3 место** – Думов Егор Дмитриевич, гр. ИТЕ-51б (15 баллов)

***Олимпиада по* *«Теории вероятностей и математической статистике»***

**1 место -** Деменев Дмитрий Валерьевич (ИТЕ-42б)

**2 место -** Крупин Евгений Игоревич (ИТЕ-41б)

**3 место -** Турышева Юлия Сергеевна (ИТЕ-41б)

***Олимпиада по Физике***

***среди студентов I курса технических специальностей***

**1 место** – Колосова Анастасия Андреевна (ИТЕ-53б)

**2 место** – Искорцева Анна Сергеевна (ИТЕ-55б)

**2 место** - Трофимов Дмитрий Александрович (ИТЕ-53б)

**3 место** – Уразов Кирилл Владимирович (ИТЕ-53б)

***Олимпиада по Физике***

***среди студентов II курса технических специальностей***

**1 место** - Холстинин Дмитрий Алексеевич (ПЕ-41б)

**2 место** - Кочешова Оксана Михайловна (ПЕ-41б)

**3 место** - Москаленко Григорий Юрьевич (ПЕ-41б)

***Интернет-олимпиада по Спортивному программированию***

**1 место –** Никитин Андрей Владимирович (ПЕ-41б)

**2 место -** Водопьянов Степан Александрович (ИТЕ-51б)

**3 место –** Синчиков Виктор Алексеевич (ПЕ-41б)

* За активное участие в подготовке и настройке программного обеспечения по организации Интернет-олимпиады объявить благодарность студентам:

Вараксину Алексею Владимировичу (ПЕ-31б)

Пахтусову Алексею Владимировичу (ПЕ-31б)

Хашимову Ойбеку Рафшановичу (ПЕ-31б)

***Олимпиада по Иностранному языку студентов I курса технических направлений***

**1 место** - Степанов Даниил Николаевич (ИТЕ-55б)

**2 место** – Калинов Даниил Витальевич (ИТЕ-55б)

**3 место** – Витулева Алена Романовна (ИТЕ-55б)

***Олимпиада по Инженерной и компьютерной графике***

**1 место** - Рогожин Иван Андреевич (ПЕ-51б)

**2 место** - Заякин Сергей Михайлович (ИТЕ-53б)

**3 место** - Показанников Савелий Сергеевич (ИТЕ-52б)