

ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ И ИНФОРМАТИКИ

ПОЛУГОДОВОЙ ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА «ПРОМЕНГ»



кафедра
электронной
коммерции

Помощник Ректора по международным связям, зав. каф.
Электронной коммерции ПГУТИ Юрасов А.В. ©

Организация и проведение стартовой конференции проекта PROMENG

- ❑ Сроки конференции: с 30.11.10 до 5.12.10
- ❑ Число принятых гостей 20
- ❑ Подготовлен и размещен в холле 2-го корпуса ПГУТИ стенд проекта PROMENG
- ❑ Отпечатаны и распространены в вузах Самары и Тольятти пригласительные листовки и флаера
- ❑ Организовано освещение в СМИ факта проведения стартовой конференции проекта (ТВ, газеты, радио, Интернет)
- ❑ На пленарное заседание конференции приглашены представители регионального МинОбра, 5 вузов, ТПП
- ❑ По результатам конференции подготовлен к печати сборник трудов
- ❑ Отпечатана информационная листовка о проекте и т.д.



кафедра
электронной
коммерции

ПГУТИ, Факультет ИСТ
г.Самара,
Московское шоссе 77

(846) 228 00 42

e-commerce@psati.ru

www.e-commerce.psati.ru

Организации, привлеченные к сотрудничеству в рамках PROMENG

- ❑ Самарский муниципальный университет Наяновой
- ❑ НОУ «Институт Телеинфо»
- ❑ ОАО «АВИААГРЕГАТ»
- ❑ АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА САМАРА
- ❑ ОАО АВИАКОР-АВИАЦИОННЫЙ ЗАВОД
- ❑ ЗАО Коммерческий акционерный банк «Банк Сосьете Женераль Восток»
- ❑ ОАО «ВОЛГАТЕЛЕКОМ» Оренбургский филиал
- ❑ ОАО «ВОЛГАТЕЛЕКОМ» САМАРСКИЙ ФИЛИАЛ
- ❑ ООО «МЕТРОМАКС»
- ❑ ОАО «МТС» Филиал «Макро-регион «Поволжье»
- ❑ ОАО «РОСТЕЛЕКОМ» ПРИВОЛЖСКИЙ ФИЛИАЛ
- ❑ ...

Актуальные требования к квалификации выпускников инженерных специальностей (1)

Владение компетенциями

- владение новыми технологиями в области средств связи
- знание основ информационной безопасности
- знание делопроизводства и основ деловой переписки, ведение технической документации (формуляры, паспорта, дефектные ведомости)
- умение составления технических схем организации
- способность составления и контроля выполнения плана работ



кафедра
электронной
коммерции

ПГУТИ, Факультет ИСТ
г. Самара,
Московское шоссе 77

(846) 228 00 42
e-commerce@psati.ru
www.e-commerce.psati.ru

Актуальные требования к квалификации выпускников инженерных специальностей (2)

Изучение следующих дисциплин

- проектирование печатных плат для цифровой быстродействующей аппаратуры
- механизмы защиты от внешних воздействующих факторов
- технологии производства радиоэлектронной аппаратуры

Владение следующими программными средствами

- Компас 3D
- Pro Engineer
- Altium Designer
- AutoCAD
- Visio



Направления подготовки по техническим специальностям в

ПГУТИ
Факультет информационных систем и технологий
(ФИСТ)

230105 – Программное обеспечение вычислительной
техники и автоматизированных систем

080801 – Прикладная информатика (в экономике)

230201 – Информационные системы и технологии

030602 – Связи с общественностью

220601 – Управление инновациями

220201 – Управление и информатика в технических
системах



кафедра
электронной
коммерции

ПГУТИ, Факультет ИСТ
г. Самара,
Московское шоссе 77

(846) 228 00 42
e-commerce@psati.ru
www.e-commerce.psati.ru

Направления подготовки по техническим специальностям в

ПГУТИ

Факультет телекоммуникации и радиотехники (ФТР)

210302 (200700) – Радиотехника

210401 (071700) – Физика и техника оптической связи

210402 (201200) – Средства связи с подвижными объектами

210403 (200800) – Защищенные системы связи

210404 (201000) – Многоканальные телекоммуникационные
системы

210405 (201100) – Радиосвязь, радиовещание и телевидение

210406 (200900) – Сети связи и системы коммутации

090106 – Информационная безопасность
телекоммуникационных систем



кафедра
электронной
коммерции

ПГУТИ, Факультет ИСТ
г. Самара,
Московское шоссе 77

(846) 228 00 42
e-commerce@psati.ru
www.e-commerce.psati.ru

Анализ состояния учебных планов факультета информационных систем и технологий (3 курс)

№	Учебный план	Кол-во студентов	Кол-во дисциплин	Количество часов			Компьютеры (год)	Производств. практика	
				всего	лекц	пр			сам
1	230105 – Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем;	58	59	7404	1328	2912	316 4	2006-2008	4 недели
2	080801 – Прикладная информатика (в экономике);	65	65	7710	1444	2774	392 4	2004-2006	4 недели
3	230201 – Информационные системы и технологии;	68	64	8262	1856	3046	379 4	2006-2008	4 недели
4	030602 – Связи с общественностью;	22	62	8200	1738	2272	419 0	2005-2007	8 недель
5	220601 – Управление инновациями;	23	62	7813	1588	2168	405 7	2004-2006	8 недель
6	220201 – Управление и информатика в технических системах.	24	59	7812	1850	2316	364 6	2003-2009	4 недели



кафедра
электронной
коммерции

ПГУТИ, Факультет ИСТ
г. Самара,
Московское шоссе 77

(846) 228 00 42
e-commerce@psati.ru
www.e-commerce.psati.ru

Анализ состояния учебных планов факультета телекоммуникаций и радиотехники (3 курс)

№	Учебный план	кол-во студентов	кол-во дисциплин	Кол-во часов всего	Количество часов			Компьютеры (год)	Производств. практика
					лекц	пр	сам		
1	210302 (200700) – Радиотехника;	51	62	8262	1948	266 2	365 2	2007-2008	4 недели
2	210401 (071700) – Физика и техника оптической связи;	24	56	8262	2006	222 2	403 4	2008-2010	4 недели
3	210402 (201200) – Средства связи с подвижными объектами;	23	58	8262	1804	256 0	389 8	2003-2007	4 недели
4	210403 (200800) – Защищенные системы связи;	25	59	7404	1990	176 8	364 6	2005-2006	4 недели
5	210405 (201100) – Радиосвязь, радиовещание и телевидение;	25	63	8262	1900	253 4	382 8	2007-2009	4 недели
6	210406 (200900) – Сети связи и системы коммутации;	24	58	7404	1902	179 4	370 8	2001-2004	4 недели
7	090106 – Информационная безопасность телекоммуникационных систем.	27	67	8331	2302	199 9	407 5	2006-2009	4 недели



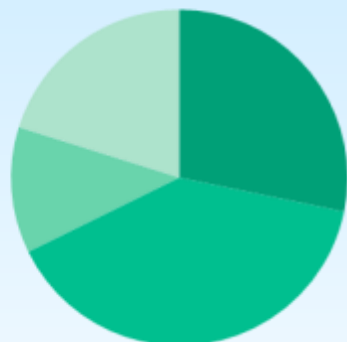
кафедра
электронной
коммерции

ПГУТИ, Факультет ИСТ
г. Самара,
Московское шоссе 77

(846) 228 00 42
e-commerce@psati.ru
www.e-commerce.psati.ru

Результаты анкетирования студентов ПГУТИ

Дисциплины с устаревшими материалами



- МИР
- ТЭИС
- История отечества
- Философия



Меры, необходимые для повышения качества учебных планов инженерных специальностей, в рамках проекта **PROMENG**

- перейти на 2-уровневую систему обучения бакалавриат-магистратура;
- увеличить количество недель производственной практики до 8 недель;
- усовершенствовать материально-техническую базу учебного процесса путем закупки нового лабораторного и компьютерного оборудования;
- внедрить в учебный план следующие дисциплины (см. след. слайд)
- разработать с участием европейских партнеров учебно-методические комплексы по ряду дисциплин (см. след. слайд)

Дисциплины, внедрение которых необходимо для успешной реализации проекта PROMENG

- Soft Skills для инженеров,
- Аудит и основы сертификации систем на базе стандартов серии ИСО,
- Мониторинг и инжиниринг поддержки качества,
- Моделирование и производственных систем,
- Прикладная информатика и цифровые системы передачи данных,
- CAD/CAM/CAE проектирование для электротехники/электроники,
- Инжиниринг и управление охраной окружающей среды,
- Ре-инжиниринг,
- Теория и практика решения инженерных задач (Модерн-ТРИЗ).



кафедра
электронной
коммерции

ПГУТИ, Факультет ИСТ
г. Самара,
Московское шоссе 77

(846) 228 00 42
e-commerce@psati.ru
www.e-commerce.psati.ru

Создание ELM-офиса

1. Выделены 3 кабинета на 12 этаже 2 корпуса ПГУТИ:
 - 20 м² – кабинет директора;
 - 20 м² – приемная;
 - 60 м² – кабинет для тренингов, презентаций, переговоров.
2. Составлена смета косметического ремонта.
3. Подана заявка на мебель.
4. Подготовлена заявка на частичное техническое оснащение.
5. Назначен директор ELM-офиса

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ



кафедра
электронной
коммерции

ПГУТИ, Факультет ИСТ
г. Самара,
Московское шоссе 77

(846) 228 00 42
e-commerce@psati.ru
www.e-commerce.psati.ru