

Приложение 1
к приказу от 11.12.2009 № 1271/ос

УТВЕРЖДЕНО
приказом от 11 декабря 2009 г.
№ 1271/ос

ПОЛОЖЕНИЕ
о научно-образовательном центре
«Информационные и телекоммуникационные технологии»
научно-исследовательской части
государственного образовательного учреждения
высшего профессионального образования
«Ростовский государственный университет путей сообщения»
(РГУПС)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Научно-образовательный центр «Информационные и телекоммуникационные технологии» (далее Центр) является структурным подразделением научно-исследовательской части (НИЧ) Ростовского государственного университета путей сообщения (далее РГУПС). Научная работа Центра проводится в рамках «Типовой программы развития и использования информационных и коммуникационных технологий субъекта Российской Федерации» (распоряжение Правительства Российской Федерации от 3 июля 2007 года № 871-р).

1.2. Полное наименование: научно-образовательный центр «Информационные и телекоммуникационные технологии» научно-исследовательской части РГУПС.

1.3. Сокращенное наименование: НОЦ «Информационные и телекоммуникационные технологии» НИЧ РГУПС.

1.4. Центр действует на основании законодательства Российской Федерации в сфере науки и образования, Устава РГУПС и настоящего Положения.

2. ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦЕНТРА

2.1. Целью создания Центра является развитие фундаментальных и прикладных исследований в области информационных и телекоммуникационных технологий, внедрения результатов разработок в инновационные образовательные программы Ростовского государственного университета путей сообщения и подготовка на этой базе высококвалифицированных кадров высшей квалификации в области информационных технологий для наукоемких отраслей транспорта, промышленности, экономики и образования.

2.2. Основными направлениями деятельности Центра являются:

2.2.1. Обеспечение образовательной деятельности, направленной на подготовку специалистов высшей квалификации (в том числе через магистратуру, аспирантуру и докторантуру), на дополнительное образование в сфере современных информационных технологий и довузовскую профориентационную работу со школьниками (проведение олимпиад, развитие мотивации учащихся средних школ в области информатики и математики, в том числе – учащихся лицей РГУПС);

2.2.2. Осуществление научно-исследовательской деятельности в области информационных и телекоммуникационных технологий, включая разработку математических моделей, алгоритмов, аппаратного и программного

обеспечения для современных сетевых информационных, информационно-управляющих и телекоммуникационных систем, методов повышения их надежности, отказоустойчивости, безопасности и качества информационного обслуживания и связи, методов интеллектуализации систем передачи и обработки информации.

2.2.3. Осуществление инновационной деятельности с целью продвижения научных исследований и технологических разработок в области применения новых информационных технологий в образовании и их практического использования для создания конкурентоспособных наукоемких продуктов.

2.2.4. Разработка инновационных электронных образовательных ресурсов для высшего, среднего профессионального образования по основным дополнительным и послевузовским программам на основе современных информационных технологий.

2.2.5. Расширение имеющихся научных связей с российскими и зарубежными научно-образовательными центрами.

2.3. Виды деятельности, требующие лицензирования, Центр осуществляет на основании лицензий, выданных РГУПС.

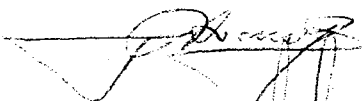
Научный руководитель НОЦ
«Информационные и телекоммуникационные
технологии» проректор по научной работе
и информатизации РГУПС, заведующий
кафедрой «Информатика», д.т.н., профессор



А.Н. Гуда

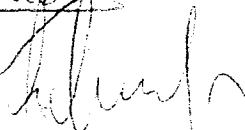
Согласовано:

Директор НИЧ



В.Н. Носков

Начальник ПФУ



В.В. Шаповалов

Начальник юридической службы



М.А. Каплюк