

УТВЕРЖДЕНО
Приказом от 08 февраля 2012 г.
№ 234/ос_

ПОЛОЖЕНИЕ

о научно-образовательном центре

«Высокоскоростной транспорт на магнитном подвесе»

Научно-исследовательской части

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения

высшего профессионального образования

«Ростовский государственный университет путей сообщения»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Научно-образовательный центр «Высокоскоростной транспорт на магнитном подвесе» (далее Центр) является структурным подразделением научно-исследовательской части (НИЧ) ФГБОУ ВПО РГУПС.

1.2. Полное наименование: Научно-образовательный центр «Высокоскоростной транспорт на магнитном подвесе» научно-исследовательской части ФГБОУ ВПО РГУПС.

1.3. Сокращенное наименование: НОЦ ВТМП НИЧ ФГБОУ ВПО РГУПС.

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

2. ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦЕНТРА

2.1. Целью создания Центра является развитие фундаментальных и прикладных исследований в области совершенствования высокоскоростных транспортных средств на магнитном подвесе, внедрения результатов в производство и в инновационные образовательные программы ФГБОУ ВПО РГУПС и подготовка на этой базе высококвалифицированных кадров высшей квалификации в области конструирования систем высокоскоростных транспортных средств на магнитном подвесе.

2.2. Определить основными направлениями деятельности Центра:

2.2.1. Обеспечение образовательной деятельности, направленной на повышение качества выпускников, обучающихся в рамках бакалавриата и специалитета, на подготовку специалистов высшей квалификации (в том числе через магистратуру, аспирантуру и докторантуру), на дополнительное образование в сфере современных и требований к высокоскоростным транспортным средствам на магнитном подвесе и работу по профессиональной ориентации со школьниками, лицеистами и выпускниками техникумов.

2.2.2. Осуществление научно-исследовательской деятельности в области высокоскоростных транспортных средств, включая:

- разработку новых типов тяговых линейных асинхронных двигателей для высокоскоростных транспортных средств на магнитном подвесе;
- математическое моделирование электромагнитных и механических процессов в линейном асинхронном тяговом электроприводе;
- исследования в области динамики высокоскоростного движения;
- разработка и исследование систем управления линейным асинхронным приводом;
- разработка и исследование комплексных систем тяги, магнитного подвеса и самостабилизации высокоскоростных транспортных средств.

2.2.3. Осуществление инновационной деятельности и обучения методам решения технических задач на уровне изобретений студентов, аспирантов и докторантов, с целью продвижения научных исследований и технологических разработок в области высокоскоростного транспорта, внедрения результатов в производство 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, электровозостроительными и локомотиворемонтными предприятиями.

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

3. ИМУЩЕСТВО И СРЕДСТВА ЦЕНТРА

3.1. За Центром закрепляется имущество ФГБОУ ВПО РГУПС для ведения деятельности, предусмотренной настоящим Положением.

3.2. Финансовое обеспечение деятельности Центра осуществляется за счет:

- средств федерального бюджета, выделенных на выполнение НИР по заказ-нарядам, государственным программам и грантам;
- поступлений от заказчиков на выполнение договорных работ;
- инвестиционных и инновационных средств, полученных из различных фондов, государственных и негосударственных организаций, в том числе и зарубежных;
- поступлений от реализации услуг населению, предприятиям и организациям;
- средств, получаемых в качестве дохода по другим видам деятельности, не предусмотренным настоящим Положением и не противоречащим действующему законодательству.

3.3. ФГБОУ ВПО РГУПС в установленном порядке обеспечивает Центр научным оборудованием и средствами коммуникаций. Работы, выполняемые Центром, проводятся в помещениях ФГБОУ ВПО РГУПС, закрепленных за Центром.

3.4. Оборудование, закрепленное за Центром, может быть использовано по распоряжению первого проректора-проректора по научной работе в решении научно-образовательных задач других подразделений ФГБОУ ВПО РГУПС на безвозмездной основе.

3.5. Для выполнения работ, осуществляемых Центром в установленном порядке, могут привлекаться в качестве совместителей как штатные работники, студенты и аспиранты ФГБОУ ВПО РГУПС, так и работники сторонних организаций. Трудовые отношения с принятыми на работу работниками устанавливаются в соответствии с Трудовым Кодексом Российской Федерации в рамках деятельности НИЧ ФГБОУ ВПО РГУПС.

4. УПРАВЛЕНИЕ ЦЕНТРОМ

4.1. Непосредственное управление деятельностью Центра осуществляет руководитель Центра, назначаемый приказом ректора ФГБОУ ВПО РГУПС.

4.2. Руководитель Центра несет персональную ответственность за результаты деятельности Центра, сохранность, целевое использование переданного Центру имущества.

4.3. Руководитель Центра от имени Центра совершает следующие действия:

- разрабатывает предложения по основным направлениям научно-образовательной и инновационной деятельности Центра в соответствии с настоящим Положением, которые представляет первому проректору-проректору по научной работе ФГБОУ ВПО РГУПС на утверждение;
- организует деятельность Центра, представляет на утверждение первого проректора-проректора по научной работе ФГБОУ ВПО РГУПС проекты планов работ, сметы расходов и штатного расписания Центра;
- дает указания, обязательные для работников Центра.

5. УЧЕТ И ОТЧЕТНОСТЬ

5.1. Кадровый, бухгалтерский, статистический и другие виды учета ведутся соответствующими службами НИЧ ФГБОУ ВПО РГУПС.

Руководитель
НОЦ ВТМП НИЧ



В.А. Соломин

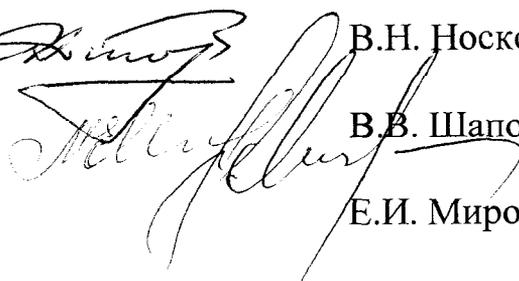
Согласовано:

Директор НИЧ



В.Н. Носков

Начальник ПФУ



В.В. Шаповалов

Начальник юридической службы

Е.И. Мироненко