

Приложение

УТВЕРЖДЕНО
приказом МГУПС (МИИТ)
от 18.04 2017 № 196/а

ПОЛОЖЕНИЕ
о научно-образовательном центре «Независимые комплексные
транспортные исследования»

1. Общие положения

1.1. Научно-образовательный центр «Независимые комплексные транспортные исследования» (далее – Центр) является структурным подразделением Института управления и информационных технологий федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет путей сообщения Императора Николая II» (далее – университет)

1.2. Работа Центра регламентируется уставом университета и настоящим положением.

1.3. Центр создан в соответствии с решением Ученого совета университета от 22.02.2012, протокол № 7.

1.4. Структура и штатное расписание Центра утверждаются ректором университета.

1.5. Деятельность работников Центра регламентируется должностными инструкциями.

1.6. Начальник Центра назначается и освобождается от должности приказом ректора университета по представлению директора Института управления и информационных технологий (далее – Институт).

1.7. Центр осуществляет свою деятельность на закрепленных за ним площадях, а также использует лабораторные и аудиторные фонды Института.

2. Основные цели, направления деятельности и задачи Центра

2.1. Основными целями Центра являются:

2.1.1. Интеграция научно-образовательного потенциала ученых университета с огромным практическим опытом работников предприятий транспорта.

2.1.2. Обеспечение независимых исследований в области предпроектных и проектных решений, связанных с организацией грузовых, пассажирских дальних, скоростных и высокоскоростных, пригородных и городских перевозок и развитием инфраструктуры на железнодорожном, автомобильном, водном и других видах транспорта.

2.1.3. Разработка и внедрение инновационных технологий и методов организации производственных процессов для предприятий транспорта.

2.1.4. Подготовка высококвалифицированных специалистов в области транспортного бизнеса и повышение качества образовательного процесса на основе интеграции научной, образовательной, учебно-методической деятельности.

2.1.5. Распространение результатов научных исследований и методических разработок университета на предприятиях и учреждениях транспорта.

2.2. Основными направлениями деятельности Центра являются:

2.2.1. Оказание услуг предприятиям транспорта в области технико-экономических изысканий и предпроектных решений по техническим и технологическим вопросам работы транспорта и транспортных систем (в т.ч. отдельных их элементов).

2.2.2. Участие в проектировании и разработке схемных решений для объектов инфраструктуры всех видов транспорта.

2.2.3. Оказание услуг предприятиям транспорта в области исследования рынка транспортных услуг и анализа состояния объектов транспортной инфраструктуры.

2.2.4. Экспертная оценка технико-технологических и экономических решений в области развития предприятий транспорта, мониторинг и оценка качества предоставляемых услуг.

2.2.5. Выполнение научно-исследовательских работ в области моделирования грузо- и пассажиропотоков для отдельных транспортных коммуникаций, мегаполисов, районов, а также моделирования транспортных потоков на улично-дорожной сети.

2.2.6. Разработка бизнес-планов для отдельных бизнес-линий и комплексных программ транспортного обслуживания, финансового моделирования процессов и производственных структур в области железнодорожного транспорта.

2.2.7. Разработка новых типовых и индивидуальных технологических процессов работы объектов транспорта.

2.2.8. Выполнение работ, связанных с расчётом пропускной и перерабатывающей способностей объектов инфраструктуры транспорта.

2.2.9. Обоснование инвестиций по транспортным объектам.

2.2.10. Стратегическое планирование развития транспорта в мегаполисах и транспортных систем Российской Федерации.

2.2.11. Оказание услуг по разработке стандартов организаций и стандартов качества услуг, оказываемых предприятиями транспорта.

2.2.12. Подготовка специалистов, обладающих системным аналитическим мышлением, способностью генерировать оригинальные творческие решения в условиях многокритериальности среды транспортного комплекса и транспортного рынка, характерной для транспортного бизнеса.

2.2.13. Распространение новых знаний в области транспортного бизнеса через:

- разработку и реализацию открытых и корпоративных программ повышения квалификации и МБА;

- разработку и реализацию программ дистанционного обучения в области управления транспортным бизнесом;

- оказание исследовательских, информационных и консалтинговых услуг в сфере транспортного бизнеса;

- проведение научных и методических семинаров для профессорско-преподавательского состава и научных сотрудников университета;

- профессиональное обучение руководителей транспортных предприятий всех уровней в сфере транспортного бизнеса;

- организацию и проведение национальных и международных конференций, семинаров и лекций с приглашением ведущих ученых и специалистов-практиков в области организации транспортного бизнеса;

- публикацию сформированных ориентированных на практику методических материалов в научных и профессиональных изданиях.

2.3. Перед Центром стоят следующие задачи:

2.3.1. Повышение качества и эффективности проведения фундаментальных и прикладных исследований по заявленным основным направлениям, выполнение инновационных разработок и проектов.

2.3.2. Координация выполнения научно-исследовательских работ, проводимых совместно с научными, научно-производственными учреждениями, организациями и образовательными организациями, в том числе по освоению инноваций, разработанных на основе выполненных исследований.

2.3.3. Улучшение качественного состава научных и научно-педагогических кадров, повышение эффективности подготовки кадров высшей квалификации для транспорта, науки, образования и других отраслей экономики.

2.3.4. Создание условий развития внутрироссийской и международной мобильности научных и научно-педагогических кадров путем достижения молодыми исследователями такого уровня квалификации, который позволит им впоследствии быть конкурентоспособными на рынке научных исследований.

2.3.5. Модернизация базовых учебных программ и внедрение новых учебных дисциплин на основе новейших научных разработок и достижений, совершенствование учебно-методической работы, инновационная направленность учебного процесса, развитие методов индивидуальной целевой подготовки и внедрение инновационных образовательных технологий, включая технологии дистанционного обучения, создание современных практикумов и специальных междисциплинарных курсов, проведение конференций, молодежных школ и т.д.

3. Структура и управление деятельностью Центра

3.1. Руководство деятельностью Центра осуществляет начальник Центра. Начальник Центра непосредственно подчиняется директору Института.

3.2. Прием на работу и увольнение работников Центра, включая все виды совместительства, оформляются в порядке, установленном в университете.

3.3. Начальник Центра осуществляет административное руководство работниками и обеспечивает выполнение научных работ в соответствии с заключенными договорами.

3.4. Работники Центра обязаны выполнять работу в соответствии с должностными инструкциями, а также соблюдать режим работы, регламентированный Правилами внутреннего трудового распорядка университета.

4. Финансово-экономическая и хозяйственная деятельность

4.1. Центр в пределах предоставленных полномочий осуществляет финансово-экономическую и хозяйственную деятельность, предусмотренную настоящим положением, несет ответственность перед университетом за сохранность и эффективное использование имущества, принадлежащего университету.

4.2. Центр действует на основе утвержденных в установленном порядке смет доходов и расходов.

4.3. Доходы Центра формируются за счёт собственных доходов, полученных от организационной, научной, методической деятельности, оказания технической и консультационной помощи предприятиям транспорта и прочей, не запрещенной уставом деятельности, выполняемой на основе заключенных договоров.

4.4. Учёт доходов и расходов Центра осуществляется Управлением финансов и бухгалтерского учета университета на субсчёте «Институт управления и информационных технологий».

4.5. Имущество, закрепленное за Центром, может быть использовано только для достижения указанных в настоящем положении целей.

4.6. Финансовые показатели деятельности Центра регламентируются положениями, действующими в университете, и учитываются в отчетах о научной, научно-исследовательской, научно-технической и образовательной деятельности университета.

5. Права Центра

5.1. Центр имеет право:

5.1.1. Осуществлять виды деятельности, определенные настоящим положением.

5.1.2. Использовать организационные и материально-технические ресурсы университета в целях, определенных настоящим положением.

5.1.3. Заключать договора по направлениям деятельности Центра с юридическими и физическими лицами, как на территории Российской Федерации, так и за рубежом - в соответствии с нормами и правилами, установленными в университете.

5.1.4. Формировать планы своей деятельности, исходя из перспектив развития научных направлений деятельности Центра, самостоятельно организовать выполнение своих планов и отчитываться за результаты своей деятельности перед заказчиками и руководящими органами университета.

5.1.5. Осуществлять деятельность в соответствии с утвержденными в установленном порядке программами и планами проведения работ.

6. Ответственность

6.1. Начальник Центра несет ответственность за:

- организацию деятельности Центра;

- качество выполнения задач, возложенных настоящим положением на Центр;

- контроль за сохранностью и целевым использованием закрепленного за Центром имущества.

6.2. Ответственность работников Центра устанавливается должностными инструкциями и договором о полной материальной ответственности.

6.3. Контроль за деятельностью Центра осуществляет директор Института.

7. Порядок реорганизации и ликвидации Центра

7.1. Реорганизация или ликвидация Центра проводится приказом ректора университета на основании решения Ученого совета университета.