

НОЦ «Диагностика объектов инженерной инфраструктуры» НИЧ ФГБОУ ВПО РГУПС	ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской испытательной лаборатории «Испытания и мониторинг в гражданском и транспортном строительстве»	Издание: 2011 г.
---	---	------------------

ПОЛОЖЕНИЕ

**о научно-исследовательской испытательной лаборатории
«Испытания и мониторинг в гражданском и
транспортном строительстве»
научно-образовательного центра «Диагностика объектов инженерной
инфраструктуры» научно-исследовательской части
федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего профессионального образования
«Ростовский государственный университет
путей сообщения»**

Первый проректор -
проректор по учебной работе
ФГБОУ ВПО РГУПС



А.В. Челохьян

«10» мая 2011 г.

Заведующий лабораторией

А.В. Морозов

Изменение № _____	Дата: _____	Лист: 1
		Листов: 13

НОЦ «Диагностика объектов инженерной инфраструктуры» НИЧ ФГБОУ ВПО РГУПС	ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской испытательной лаборатории «Испытания и мониторинг в гражданском и транспортном строительстве»	Издание: 2011г.
---	---	-----------------

Содержание

	с.
1. Общие положения	3
2. Область деятельности	4
3. Юридический статус	4
4. Организационная структура	5
5. Функции	5
6. Обязанности	6
7. Права	6
8. Ответственность	7
9. Персонал	8
10. Взаимодействие с другими органами, организациями и предприятиями	8
11. Финансовая деятельность	9
Приложение №1	10
Приложение №2	13

Изменение № _____	Дата:	Лист:2
		Листов:13

НОЦ «Диагностика объектов инженерной инфраструктуры» НИЧ ФГБОУ ВПО РГУПС	ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской испытательной лаборатории «Испытания и мониторинг в гражданском и транспортном строительстве»	Издание: 2011г.
---	---	-----------------

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Настоящее положение регламентирует деятельность научно-исследовательской испытательной лаборатории «Испытания и мониторинг в гражданском и транспортном строительстве» (далее – НИИЛ ИМГТС), являющейся подразделением научно-образовательного центра (далее – НОЦ) «Диагностика объектов инженерной инфраструктуры», входящего в состав научно-исследовательской части (далее – НИЧ) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Ростовского государственного университета путей сообщения» (далее - ФГБОУ ВПО РГУПС).

1.2 Положение устанавливает статус и организационную структуру, функции, обязанности, права, ответственность, включает информацию об области деятельности, определяет порядок взаимодействия с организациями в рамках испытаний согласно области деятельности.

1.3 Реквизиты НИИЛ ИМГТС:

Адрес: 344038, г. Ростов-на-Дону, пл. Ростовского Стрелкового Полка Народного Ополчения, д.2

Телефон: 8 (863) 2726288

Факс 8(863) 2450613

1.4 В своей деятельности НИИЛ ИМГТС руководствуется:

- Законом Российской Федерации «О техническом регулировании»;
- Законом Российской Федерации «О защите прав потребителей»;
- Законом Российской Федерации «Об обеспечении единства измерений»;
- ГОСТ Р ИСО/МЭК 17025-2006 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»;
- нормативными документами по охране труда;
- Уставом ФГБОУ ВПО РГУПС, настоящим Положением.

1.5 Должностные функции каждого сотрудника, а так же его обязанности, права и ответственность, требования к уровню квалификации определяются соответствующей должностной инструкцией. Переаттестация сотрудников НИИЛ ИМГТС проводится каждые 5 лет квалификационной комиссией, создаваемой приказом проректора по научной работе и информатизации ФГБОУ ВПО РГУПС. Сотрудники НИИЛ ИМГТС проходят стажировку в лабораториях с аналогичным видом деятельности.

1.6 Структура и штат НИИЛ ИМГТС утверждается ректором ФГБОУ ВПО РГУПС в соответствии с выполняемыми задачами и объемами работ.

Изменение № ____	Дата:	Лист:3
		Листов:13

НОЦ «Диагностика объектов инженерной инфраструктуры» НИЧ ФГБОУ ВПО РГУПС	ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской испытательной лаборатории «Испытания и мониторинг в гражданском и транспортном строительстве»	Издание: 2011г.
---	---	-----------------

1.7 НИИЛ ИМГТС обеспечена нормативной документацией на выполнение измерений, оснащена средствами измерений, вспомогательным оборудованием, обеспечена необходимыми материалами. Все используемые средства измерений и вспомогательное оборудование обеспечены обслуживанием, поверкой, аттестацией, ремонтом.

1.8 Сотрудники, непосредственно участвующие в проведении испытаний, аттестуются в установленном порядке на соответствие требованиям, предъявляемым к уровню образования, профессиональной подготовке, техническим знаниям и опыту работы.

1.9 Организация и проведение испытаний объектов, анализ и оформление результатов находятся в компетенции НИИЛ ИМГТС.

2 ОБЛАСТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

2.1 Основными направлениями деятельности НИИЛ ИМГТС являются:

2.1.1 Осуществление научно-исследовательской деятельности в области диагностики объектов инженерной инфраструктуры, включая разработку современных методов мониторинга, а также развитие и совершенствование методов обработки и интерпретации получаемых результатов;

2.1.2 Выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских, проектно-изыскательских и технологических работ по заданиям заинтересованных ведомств и организаций по направлению исследований лаборатории;

2.1.3 Организация и проведение испытаний опытных образцов строительных материалов и объектов, анализ и оформление результатов;

2.1.4 Осуществление инновационной деятельности с целью продвижения научных исследований и технологических разработок в области применения новых методов диагностики объектов инженерной инфраструктуры в образовании и их практического использования для создания конкурентоспособных наукоемких продуктов;

2.1.5 Участие в выставках, конференциях и других мероприятиях по продвижению научно-исследовательских работ и инновационных услуг ФГБОУ ВПО РГУПС, а также в тендерах, конкурсах и грантах на исследовательские работы и разработки.

3 ЮРИДИЧЕСКИЙ СТАТУС

3.1 НИИЛ ИМГТС является подразделением научно-образовательного центра «Диагностика объектов инженерной инфраструктуры», входящего в состав научно-

Изменение № _____	Дата: _____	Лист:4
		Листов:13

НОЦ «Диагностика объектов инженерной инфраструктуры» НИЧ ФГБОУ ВПО РГУПС	ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской испытательной лаборатории «Испытания и мониторинг в гражданском и транспортном строительстве»	Издание: 2011г.
---	---	-----------------

исследовательской части ФГБОУ ВПО РГУПС. ФГБОУ ВПО РГУПС является юридическим лицом, имеющим утвержденный Устав, собственную печать, фирменные бланки, самостоятельный баланс и расчетные счета в банках Российской Федерации.

3.2 Для осуществления финансовых расчетов и договорных отношений НИИЛ ИМГТС использует бланки, печать и расчетный счет ФГБОУ ВПО РГУПС.

4 ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА

4.1 Организационная структура и распределение функций между структурными подразделениями НИИЛ ИМГТС обеспечивают проведение всех видов испытаний, согласно области деятельности.

4.2 Структуру и штат НИИЛ ИМГТС утверждает ректор ФГБОУ ВПО РГУПС.

4.3 Организационная структура НИИЛ ИМГТС (см. Приложение №2 к настоящему Положению) включает следующие подразделения:

4.3.1 Сектор физических и механических испытаний грунтов и бетона.

4.3.2 Сектор диагностики объектов инженерной инфраструктуры.

4.3.3 Ответственный за метрологическое обеспечение испытаний, стандартизацию, актуализацию фонда нормативной документации НИИЛ ИМГТС.

4.4 Руководство всей деятельностью НИИЛ ИМГТС осуществляет заведующий НИИЛ ИМГТС.

4.4.1 Заведующий НИИЛ ИМГТС:

- определяет общую политику НИИЛ ИМГТС;
- утверждает отчетные документы испытаний.

В отсутствие руководителя НИИЛ ИМГТС его обязанности и полномочия выполняет сотрудник из числа специалистов НИИЛ ИМГТС, назначаемый приказом ректора ФГБОУ ВПО РГУПС, с конкретным и четким определением полномочий специалиста, замещающего руководителя НИИЛ ИМГТС, в том числе право утверждения отчетных документов испытаний.

5 ФУНКЦИИ

5.1 Главной функцией НИИЛ ИМГТС является проведение испытаний в соответствии с областью деятельности НИИЛ ИМГТС.

5.2 Проведение измерений с необходимой точностью и достоверностью.

5.3 Обеспечение единства, достоверности и воспроизводимости результатов

Изменение № ____	Дата:	Лист:5
		Листов:13

НОЦ «Диагностика объектов инженерной инфраструктуры» НИЧ ФГБОУ ВПО РГУПС	ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской испытательной лаборатории «Испытания и мониторинг в гражданском и транспортном строительстве»	Издание: 2011г.
---	---	-----------------

измерений.

6 ОБЯЗАННОСТИ

НИИЛ ИМГТС обязана:

6.1 В полном объеме выполнять функции, возложенные на нее в соответствии с настоящим Положением.

6.2 Обеспечивать достоверность и требуемую точность результатов испытаний объектов.

6.3 Принимать участие в межлабораторных сравнительных испытаниях (по специализации) для подтверждения своей технической компетенции.

6.4 Иметь и поддерживать процедуру регистрации данных по качеству и техническим вопросам. Хранить в течение установленного времени зарегистрированные данные наблюдений, данные о персонале и копии каждого протокола испытаний.

6.5 Обеспечивать конфиденциальность информации о результатах испытаний объектов, составляющих служебную и коммерческую тайну.

6.6 Вести учет всех предъявляемых претензий по результатам испытаний.

6.7 Своевременно оплачивать расходы, связанные с проведением инспекционного контроля и создавать условия для его проведения.

6.8 Соблюдать установленные и (или) согласованные сроки проведения испытаний.

6.9 Обеспечивать гарантию компетентности персонала, который проводит испытания, оценивает результаты.

6.10 Обеспечивать требования к помещениям и условиям окружающей среды, которые не могли бы неблагоприятно сказываться на требуемое качество испытаний. Контролировать и регистрировать условия окружающей среды в соответствии с техническими требованиями, методиками и процедурами, если они влияют на качество результатов.

6.11 Проводить актуализацию фонда нормативных документов и обеспечивать доступ персонала к ним.

7 ПРАВА

НИИЛ ИМГТС имеет право осуществлять деятельность в пределах своей компетентности в соответствии с настоящим Положением:

7.1 Выдавать по результатам испытаний документы: протоколы установленной формы, заключения, содержащие результаты испытаний объектов и другие формы

Изменение №__	Дата:	Лист:6
		Листов:13

НОЦ «Диагностика объектов инженерной инфраструктуры» НИЧ ФГБОУ ВПО РГУПС	ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской испытательной лаборатории «Испытания и мониторинг в гражданском и транспортном строительстве»	Издание: 2011г.
---	---	-----------------

отчетности.

7.2 Предоставлять заказчику возможность ознакомления с условиями работы лаборатории (при необходимости).

7.3 Заключать, в установленном порядке от имени ФГБОУ ВПО РГУПС, с другими испытательными лабораториями (центрами) субподрядные договора на проведение конкретных испытаний, а так же договора на аренду средств измерения и испытательного оборудования для проведения измерений в случае ремонта и неординарных случаев.

7.4 Получать от имени НОЦ «Диагностика объектов инженерной инфраструктуры» необходимые для обеспечения деятельности НИИЛ ИМГТС финансовые и материальные ресурсы.

7.5 Выпускать внутренние документы, регламентирующие деятельность НИИЛ ИМГТС.

7.6 Использовать оборудование, лабораторные помещения и прочее имущество для проведения работ согласно области деятельности НИИЛ ИМГТС.

8 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

В лице заведующего испытательной лаборатории НИИЛ ИМГТС несет ответственность за:

8.1 Полноту и правильность проведения испытаний в соответствии с утвержденными методиками, достоверность, объективность и точность их результатов.

8.2 Правильность оформления отчетных документов испытаний.

8.3 Использование при проведении испытаний только аттестованного испытательного оборудования и поверенных средств измерений.

8.4 Соблюдение установленных и (или) согласованных сроков проведения испытаний.

8.5 Своевременность, достоверность и обоснованность информации о результатах испытаний.

8.7 Пожаробезопасность, охрану труда и состояние окружающей среды, в условиях которой проводятся испытания. Соблюдение профилактических мер по обеспечению должного порядка в помещениях.

8.8 Технический уровень НИИЛ ИМГТС и профессиональный уровень персонала.

Изменение № ____	Дата:	Лист:7
		Листов:13

НОЦ «Диагностика объектов инженерной инфраструктуры» НИЧ ФГБОУ ВПО РГУПС	ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской испытательной лаборатории «Испытания и мониторинг в гражданском и транспортном строительстве»	Издание: 2011г.
---	---	-----------------

9 ПЕРСОНАЛ

9.1 НИИЛ ИМГТС располагает достаточным числом специалистов, имеющих соответствующее образование и квалификацию для проведения испытаний в соответствии с областью деятельности НИИЛ ИМГТС (см. Приложение №1 настоящего Положения).

9.2 Деятельность каждого специалиста регламентирована должностной инструкцией, устанавливающей функции, права, обязанности и ответственность, квалификационные требования к образованию, техническим знаниям и опыту работы.

Специалисты НИИЛ ИМГТС, участвующие в проведении испытаний, аттестуются в установленном порядке.

10 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ДРУГИМИ ОРГАНАМИ, ОРГАНИЗАЦИЯМИ И ПРЕДПРИЯТИЯМИ

В своей деятельности НИИЛ ИМГТС взаимодействует с:

10.1 ФГУ «Ростовский ЦСМ», в части аттестации испытательного оборудования, поверки средств измерений, информационно-консультативного обслуживания.

10.2 Органами Роспотребнадзора в части соблюдения медико-биологических и гигиенических требований, санитарных норм и правил, информационно-консультационного обслуживания и выдачи документов по безопасности.

10.3 Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии РФ и его институтами в части методического и научно-технического обеспечения своей деятельности, в т.ч. обучении специалистов.

10.4 Обществами защиты прав потребителей по вопросам, предусмотренным Законом "О защите прав потребителей".

10.5 С лабораториями (центрами) аналогичного вида деятельности (как с аккредитованными, так и с прошедшими оценку состояния измерений) в части организации и проведения межлабораторных испытаний, обмена опытом и информацией на методы и средства испытаний.

10.6 С предприятиями и организациями различных форм собственности и потребителями, нуждающимися в получении услуг по проведению испытаний объектов по направлению деятельности НИИЛ ИМГТС.

Изменение № _____	Дата:	Лист:8
		Листов:13

НОЦ «Диагностика объектов инженерной инфраструктуры» НИЧ ФГБОУ ВПО РГУПС	ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской испытательной лаборатории «Испытания и мониторинг в гражданском и транспортном строительстве»	Издание: 2011г.
---	---	-----------------

11 ФИНАНСОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

11.1 Финансовая деятельность НИИЛ ИМГТС осуществляется на основании хозяйственной деятельности ФГБОУ ВПО РГУПС и хозяйственных договоров с Заказчиком на выполнение работ.

11.2 Для оформления финансовых отношений с заказчиком НИИЛ ИМГТС использует расчетный счет ФГБОУ ВПО РГУПС.

11.3 НИИЛ ИМГТС получает от заявителя оплату за выполнение испытаний, независимо от их результатов.

11.4 Оплата труда сотрудников НИИЛ ИМГТС осуществляется в соответствии с порядком оплаты, установленным в ФГБОУ ВПО РГУПС.

11.5 Взаимодействие НИИЛ ИМГТС с организациями-заказчиками и другими испытательными лабораториями осуществляется на хоздоговорной основе, на основе договоров о сотрудничестве.

Изменение № ____	Дата:	Лист:9
		Листов:13

НОЦ «Диагностика объектов инженерной инфраструктуры» НИЧ ФГБОУ ВПО РГУПС	ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской испытательной лаборатории «Испытания и мониторинг в гражданском и транспортном строительстве»	Издание: 2011г.
---	--	-----------------

Приложение №1 к Положению о НИИЛ ИМГТС
СОСТАВ И КВАЛИФИКАЦИЯ ПЕРСОНАЛА

№ п/п	Штатный состав		Образование	Стаж работы	Формы повышения квалификации	Должностная инструкция (дата утв.)	Приме чание
	Должность	Фамилия, имя, отчество					
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	<i>Заведующий НИИЛ ИМГТС</i>	<i>Морозов Андрей Владимирович</i>	<i>Высшее, Ростовский государственный университет, 2005г., специальность - "Физика", магистр физики</i>	<i>5 лет</i>	<i>Повышение квалификации в Ростовском государственном строительном университете по инженерным изысканиям для строительства, удостоверение №23939 от 28.10.2010 г. Техническая учеба в НИИЛ ИМГТС</i>	<i>Имеется Утверждена май 2011</i>	

Изменение № ____	Дата: 07.02.2011	Лист:10
		Листов:13

НОЦ «Диагностика объектов инженерной инфраструктуры» НИЧ ФГБОУ ВПО РГУПС	ПОЛОЖЕНИЕ о научно-исследовательской испытательной лаборатории «Испытания и мониторинг в гражданском и транспортном строительстве»	Издание: 2011г.
---	---	-----------------

1	2	3	4	5	6	7	8
2.	<i>Ведущий инженер НИИЛ ИМГТС</i>	<i>Хакиев Зелимхан Багаудинович</i>	<i>Высшее, Ростовский государственный университет, 2005г., специальность - "Физика", магистр физики, кандидат физико-математических наук, 2010г.</i>	<i>5 лет</i>	<i>Повышение квалификации в Ростовском государственном строительном университете по инженерным изысканиям для строительства, удостоверение №23940 от 28.10.2010 г. Техническая учеба в НИИЛ ИМГТС</i>	<i>Имеется Утверждена май 2011 г.</i>	
3.	<i>Ведущий инженер НИИЛ ИМГТС</i>	<i>Каспржицкий Антон Сергеевич</i>	<i>Высшее, Ростовский государственный университет, 2005г., специальность - "Физика", магистр физики, кандидат физико-математических наук, 2009г.</i>	<i>5 лет</i>	<i>Повышение квалификации в Ростовском государственном строительном университете по инженерным изысканиям для строительства, удостоверение №23938 от 28.10.2010 г. Техническая учеба в НИИЛ ИМГТС</i>	<i>Имеется Утверждена май 2011 г.</i>	
4.	<i>Инженер НИИЛ ИМГТС</i>	<i>Кругликов Александр Александрович</i>	<i>Высшее, Ростовский государственный университет путей сообщения, 2009 г., специальность - "Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство"</i>	<i>2 года</i>	<i>Техническая учеба в НИИЛ ИМГТС</i>	<i>Имеется Утверждена май 2011 г.</i>	

Изменение №__	Дата: 07.02.2011	Лист:11
		Листов:13

НОЦ «Диагностика объектов инженерной инфраструктуры» НИЧ
ФГБОУ ВПО РГУПС

ПОЛОЖЕНИЕ
о научно-исследовательской испытательной лаборатории «Испытания и мониторинг в гражданском и транспортном строительстве»

Издание: 2011 г.

1	2	3	4	5	6	7	8
5.	Лаборант НИИЛ ИМГТС	Хруль Алексей Владимирович	Высшее, Ростовский государственный университет путей сообщения, 2011 г., специальность - Строительство мостов и транспортных тоннелей”	2 года	Техническая учеба в НИИЛ ИМГТС	Имеется Утверждена май 2011 г.	
6.	Лаборант НИИЛ ИМГТС	Лазоренко Георгий Иванович	Высшее, Ростовский государственный университет путей сообщения, 2011 г., специальность - “Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство”	2 года	Техническая учеба в НИИЛ ИМГТС	Имеется Утверждена май 2011 г.	
7.	Лаборант НИИЛ ИМГТС	Козицкий Юрий Геннадьевич	Высшее, Ростовский государственный университет путей сообщения, 2011 г., специальность - “Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство”	2 года	Техническая учеба в НИИЛ ИМГТС	Имеется Утверждена май 2011 г.	

Изменение №__

Дата: 07.02.2011

Лист:12

Листов:13

Приложение №2 к Положению о НИИЛ ИМГТС

Организационная структура

