

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА

МОСКОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ ВОДНОГО ТРАНСПОРТА –

ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ МОРСКОГО И РЕЧНОГО ФЛОТА ИМЕНИ  
АДМИРАЛА С.О. МАКАРОВА»



**ПОЛОЖЕНИЕ  
О ЛАБОРАТОРИИ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ  
И ДИАГНОСТИКИ НАУЧНОЙ ЛАБОРАТОРИИ  
ПЕРЕГРУЗОЧНЫХ СРЕДСТВ**

**DM 5.5.1-(01-16.2)**



МГАВТ – филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С.О. Макарова»

Стр. 2 из 13

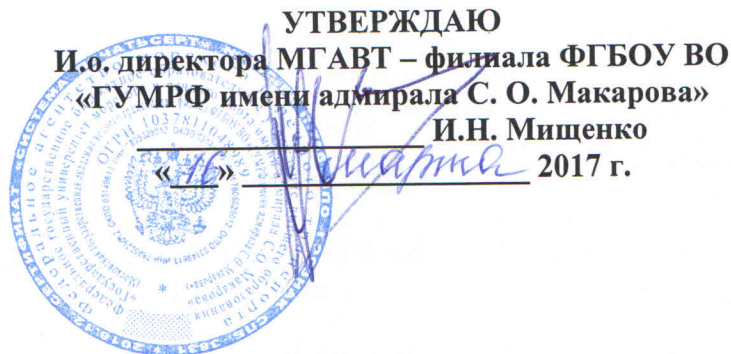
ПОЛОЖЕНИЕ О ЛАБОРАТОРИИ  
НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ И ДИАГНОСТИКИ  
НАУЧНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ПЕРЕГРУЗОЧНЫХ  
СРЕДСТВ

Индекс:  
(Файл)

DM 5.5.1-(01-16.2)

Версия:

2



---

## СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

### ПОЛОЖЕНИЕ О ЛАБОРАТОРИИ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ И ДИАГНОСТИКИ НАУЧНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ПЕРЕГРУЗОЧНЫХ СРЕДСТВ

---

Введено в действие взамен версии 1 от 31.07.2015 г.

Настоящее положение является документом четвертого уровня системы менеджмента качества МГАВТ – филиала ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова и разработано в соответствии с требованиями и положениями Международного Стандарта ISO 9001:2008.

Положение определяет правовое положение лаборатории неразрушающего контроля и диагностики научной лаборатории «Перегрузочных средств» в структуре МГАВТ – филиала ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С. О. Макарова», его структуру, цели, задачи и функции, права и полномочия, ответственность и организацию работы, порядок взаимодействия иными структурными подразделениями.

---

Контроль документа:

Заведующий лабораторией неразрушающего  
контроля и диагностики научной лаборатории  
Перегрузочных средств



## А. ОГЛАВЛЕНИЕ

В.	Лист ознакомления.....	4
С.	Лист учета экземпляров.....	5
Д.	Лист учета корректуры.....	6
	1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	7
	2 ПРИВЕРЖЕННОСТЬ ПОЛИТИКЕ ФГБОУ ВО «ГУМРФ ИМ. АДМИРАЛА С. О. МАКАРОВА» В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА.....	8
	3 СТРУКТУРА ЛАБОРАТОРИИ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ И ДИАГНОСТИКИ НАУЧНОЙ ЛАБОРАТОРИИ «ПЕРЕГРУЗОЧНЫХ СРЕДСТВ».....	9
	4 ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ФУНКЦИИ.....	9
	5 ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ ЗАВЕДУЮЩЕГО ЛАБОРАТОРИЕЙ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ И ДИАГНОСТИКИ НАУЧНОЙ ЛАБОРАТОРИИ «ПЕРЕГРУЗОЧНЫХ СРЕДСТВ».....	10
	6 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗАВЕДУЮЩЕГО ЛАБОРАТОРИЕЙ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ И ДИАГНОСТИКИ НАУЧНОЙ ЛАБОРАТОРИИ «ПЕРЕГРУЗОЧНЫХ СРЕДСТВ».....	11
	7 ПОРЯДОК ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ДРУГИМИ СТРУКТУРНЫМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ.....	11
	ПРИЛОЖЕНИЕ: СТРУКТУРНАЯ СХЕМА лаборатории неразрушающего контроля и диагностики научной лаборатории «Перегрузочных средств».....	13



**В. Лист ознакомления**

№	Должность	Ф.И.О.	Дата	Подпись
1.	Заведующий лабораторией неразрушающего контроля и диагностики научной лаборатории Перегрузочных средств	Игнатов Максим Борисович	20.03.17г	
2.	Инженер 1-ой категории лаборатории неразрушающего контроля и диагностики научной лаборатории Перегрузочных средств	Ангер Александр Рудольфович	20.03.17г	
3.	Инженер 1-ой категории лаборатории неразрушающего контроля и диагностики научной лаборатории Перегрузочных средств	Игнатова Елена Леонидовна	20.03.17г	
4.				



МГАВТ – филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С.О. Макарова»

Стр. 5 из 13

ПОЛОЖЕНИЕ О ЛАБОРАТОРИИ  
НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ И ДИАГНОСТИКИ  
НАУЧНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ПЕРЕГРУЗОЧНЫХ  
СРЕДСТВ

Индекс:  
(Файл)

DM 5.5.1-(01-16.2)

Версия:


2

### С. ЛИСТ УЧЕТА ЭКЗЕМПЛЯРОВ

Место хранения корректируемого экземпляра
Отдел менеджмента качества

Место хранения учтенных копий	№ учтенной копии	Подпись лица, получившего копию
Центр научных исследований на водном транспорте	Учтенная копия №1	
Научная лаборатория Перегрузочных средств	Учтенная копия №2	
Лаборатория неразрушающего контроля и диагностики научной лаборатории Перегрузочных средств	Учтенная копия №3	
Административно-правовое управление	Учтенная копия №4	



	<b>МГАВТ – филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»</b>		Стр. 7 из 13
	<b>ПОЛОЖЕНИЕ О ЛАБОРАТОРИИ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ И ДИАГНОСТИКИ НАУЧНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ПЕРЕГРУЗОЧНЫХ СРЕДСТВ</b>	<b>Индекс: (Файл)</b>	<b>DM 5.5.1-(01-16.2)</b>
		<b>Версия:</b>	<b>2</b>

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее положение распространяется на лабораторию неразрушающего контроля и диагностики (далее – ЛНКиД) научной лаборатории «Перегрузочных средств» Центра научных исследований на водном транспорте (далее НЛПС ЦНИ ВТ) Московской государственной академии водного транспорта – филиала ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова» (далее - Филиал) и устанавливает его основные задачи, функции, состав, структуру, права, ответственность, порядок организации деятельности, а также порядок взаимодействия с другими подразделениями Филиала и сторонними организациями.

1.2. Заведующий ЛНКиД подчиняется заведующему НЛПС ЦНИ ВТ.

1.3. Назначение на должность заведующего ЛНКиД и освобождение от нее производится приказом директора Филиала, либо иного уполномоченного лица в установленном законодательством порядке;


1.4. Руководство деятельностью ЛНКиД осуществляет заведующий, имеющий высшее образование в области водного транспорта, опыт научно-исследовательской деятельности и стаж работы по направлению деятельности лаборатории в качестве эксперта не менее 3 лет.

1.5. ЛНКиД осуществляет свою деятельность в соответствии с ежемесячными планами обследования, подготовленных на основе заявок на проведение научно-исследовательской деятельности и оказания технической помощи в части экспертизы промышленной безопасности и диагностике подъемных сооружений находящиеся в использовании на предприятиях, в организациях и т.д.

1.6. ЛНКиД имеет внутреннюю систему обеспечения качества, изложенную в Руководстве по качеству лаборатории.

1.7. В своей деятельности ЛНКиД руководствуется:

- Законодательством Российской Федерации, в т.ч. Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации», Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике»;
- Федеральным законом от 05.04.2013 г. №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»;
- Федеральным законом от 18.07.2011 г. №223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных»;
- Федеральными государственными образовательными стандартами высшего профессионального образования;
- Международной конвенцией ПДНВ, международными и российскими актами в области подготовки членов морских экипажей;
- действующими организационными и методическими документами Ростехнадзора, Госстандарта России, отраслевыми стандартами Речного Регистра, руководящими документами, другими нормативными документами, регламентирующими проведение экспертизы и диагностирования подъемных сооружений, оборудования и других технических устройств, отработавших нормативный срок службы;

 МГАВТ	<b>МГАВТ – филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»</b>		Стр. 8 из 13
	<b>ПОЛОЖЕНИЕ О ЛАБОРАТОРИИ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ И ДИАГНОСТИКИ НАУЧНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ПЕРЕГРУЗОЧНЫХ СРЕДСТВ</b>		Индекс: (Файл)
			Версия:

- ISO 9001:2008 Системы менеджмента качества. Требования;
- Уставом ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»;
- положением о Филиале;
- документированными процедурами СМК;
- правилами внутреннего трудового распорядка;
- приказами и распоряжения ректора;
- приказами и распоряжения директора, распоряжениями, указаниями заместителей директора и иными нормативными и распорядительными актами Филиала;
- решениями Ученого совета ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»;
- решениями Ученого и Научно-технического советов (далее – НТС) Филиала;
- коллективным договором;
- положением о ЦНИ ВТ;
- Стратегической программой развития Филиала;
- Положением о научно-исследовательской деятельности Филиала;
- действующими организационными и методическими документами Ростехнадзора, Росстандарта, Российского Речного Регистра, иными нормативными документами;
- положением о НЛ ПС.
- настоящим положением о ЛНКиД;

## **2. ПРИВЕРЖЕННОСТЬ ПОЛИТИКЕ ФГБОУ ВО «ГУМРФ ИМ. АДМИРАЛА С.О. МАКАРОВА» В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА**

Подразделение осуществляет свои функции в соответствии с политикой качества ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова» (далее – Университета).

Обязанности подразделения по реализации политики качества Университета состоят в обеспечении:


- поддержания и постоянного совершенствования качества образовательного процесса в соответствии с требованиями ФГОС и Конвенции ПДНВ;
- качества предоставляемых услуг;
- эффективности использования ресурсов;
- необходимого уровня квалификации ППС и других категорий работников;
- распределения ответственности и полномочий работников;
- соблюдения требований внешних и внутренних нормативных документов;
- снижения рисков, связанных с оказанием несоответствующей образовательной услуги;
- своевременного обнаружения и предотвращения любых отклонений от принятых стандартов.

## **3. СТРУКТУРА ЛАБОРАТОРИИ НКиД НЛПС**

3.1. ЛНКиД входит в структуру НЛПС ЦНИ ВТ Филиала.

3.2. Состав лаборатории определяется штатным расписанием.



	<b>МГАВТ – филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»</b>		Стр. 9 из 13
	<b>ПОЛОЖЕНИЕ О ЛАБОРАТОРИИ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ И ДИАГНОСТИКИ НАУЧНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ПЕРЕГРУЗОЧНЫХ СРЕДСТВ</b>	Индекс: (Файл)	DM 5.5.1-(01-16.2)
		Версия:	2

#### 4. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ФУНКЦИИ

##### 4.1. Цели:

- выполнение научно-исследовательских работ.

##### 4.2. Задачи:

- повышение экономической эффективности работы лаборатории за счет национального использования трудовых, технических и экономических ресурсов;
- обеспечение и поддержание высокого уровня качества выполнения неразрушающего контроля (получение точных, достоверных результатов контроля) при монтаже, ремонте и техническом диагностировании объектов Ростехнадзора и Речного Регистра;
- содействие в проведении входного контроля материалов, используемых при монтажных и ремонтных работах;
- осуществление операционного контроля в процессе производства;
- прогнозирование технического состояния оборудования и принятие необходимых координирующих мер.


##### 4.3. Функции:

- освоение и внедрение передовых технологий, новых видов оборудования и методов неразрушающего контроля;
- обеспечение функционирования системы качества при проведении физических методов контроля;
- участие в разработке технологических инструкций и методических указаний по сварочным, ремонтным и монтажным работам;
- Анализ качества сварочных работ при монтаже и ремонте подъемных сооружений;
- Обеспечение выполнения предписаний надзорных органов по результатам проверок ЛНКиД.

#### 5. ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ ЗАВЕДУЮЩЕГО ЛАБОРАТОРИЕЙ ЛНКиД

##### Заведующий ЛНКиД:

- осуществляет руководство и координацию работы ЛНКиД, принимает участие в подборе кадров ЛНКиД;
- организует работу ЛНКиД, контролирует правильность и своевременность ведения делопроизводства;
- организует и проводит среди работников ЛНКиД мероприятия по укреплению дисциплины, профилактике правонарушений, противодействию коррупции;
- обеспечивает контроль соблюдения трудовой и служебной дисциплины работниками ЛНКиД;
- ежемесячно с работниками ЛНКиД проводит итоги работы ЛНКиД, в т.ч. по состоянию дисциплины, внутреннего распорядка, а также по выполнению ими должностных обязанностей;

	<b>МГАВТ – филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»</b>		Стр. 10 из 13
	<b>ПОЛОЖЕНИЕ О ЛАБОРАТОРИИ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ И ДИАГНОСТИКИ НАУЧНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ПЕРЕГРУЗОЧНЫХ СРЕДСТВ</b>		Индекс: (Файл) <b>DM 5.5.1-(01-16.2)</b>
			Версия: <b>2</b>

- готовит проекты приказов, планы, отчеты и другие служебные документы по компетенции ЛНКиД;
- своевременно доводит до сотрудников ЛНКиД приказы и распоряжения директора либо иного уполномоченного лица, начальника ЦНИ ВТ;
- осуществляет руководство сотрудниками ЛНКиД;
- формирует перспективные и фактический планы работ ЛНКиД, осуществляет контроль над их исполнением;
- организует сбор и изучение научно-технической информации по теме, проводит анализ и теоретическое обобщение научных данных, результатов экспериментов и наблюдений;
- проверяет и утверждает своей подписью правильность научных результатов, полученных сотрудниками, работающими под его руководством;
- участвует в работах по внедрению результатов проведенных исследований и разработок;
- обеспечивает своевременную подготовку и сдачу отчетных документов

## 6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ РУКОВОДИТЕЛЯ ЛАБОРАТОРИИ

Заведующий ЛНКиД несет ответственность:


- за неисполнение (ненадлежащее исполнение) своих должностных обязанностей, предусмотренных должностной инструкцией, в пределах, определенных трудовым законодательством Российской Федерации;
- за совершенные в процессе осуществления своей деятельности правонарушения – в пределах, определенных административным, уголовным и гражданским законодательством Российской Федерации;
- за причинение материального ущерба – в пределах, определенных уголовным и гражданским законодательством Российской Федерации;
- за неисполнение (ненадлежащее исполнение) приказов и распоряжений директора, начальника ЦНИ ВТ.

## 7. ПОРЯДОК ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ДРУГИМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ ФИЛИАЛА

В процессе решения задач, поставленных перед ЛНКиД, выполнения возложенных на него функций и реализации предоставленных ему прав ЛНКиД взаимодействует с другими структурными подразделениями Филиала.

Связи между ЛНКиД и другими структурными подразделениями Филиала определяются Положением о научно-исследовательской деятельности Филиала.

ЛНКиД взаимодействует с центрами метрологии и стандартизации, независимыми органами по аттестации лабораторий неразрушающего контроля, аттестационными центрами и другими организациями осуществляющими экспертизу промышленной безопасности (по вопросам: приобретения нормативной документации, аттестации лабораторий, аттестации персонала, поверке средств НК, обмена опытом и т.д.).

	<b>МГАВТ – филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»</b>		Стр. 11 из 13
	<b>ПОЛОЖЕНИЕ О ЛАБОРАТОРИИ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ И ДИАГНОСТИКИ НАУЧНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ПЕРЕГРУЗОЧНЫХ СРЕДСТВ</b>		Индекс: (Файл) DM 5.5.1-(01-16.2)
			Версия: 2

Наименование подразделения и/или должностные лица	Получение	Предоставление
Должностные лица и подразделения Филиала	по вопросам, входящим в компетенцию подразделения	по вопросам, входящим в компетенцию подразделения
Кафедры, отделы, управления, службы	по вопросам, входящим в компетенцию подразделения	по вопросам, входящим в компетенцию подразделения
Общий отдел	почта (внешняя и внутренняя), организационно-распорядительные документы Филиала	письма для регистрации и отправления по назначению; документы для утверждения
Служба эксплуатации зданий	по административно-хозяйственным вопросам	требования на приобретение хозяйственно-канцелярских принадлежностей; служебные записки о ремонте помещений и оборудования подразделения
Учебный отдел	по образовательным вопросам	служебные записки
Методический отдел	по вопросам методического обеспечения	по вопросам, входящим в компетенцию подразделения
Отдел по организации практик обучающихся и трудоустройству выпускников	по вопросам практик и трудоустройства	по вопросам, входящим в компетенцию подразделения
Отдел воспитательной работы	по вопросам воспитательной работы	по вопросам, входящим в компетенцию подразделения
Отдел магистратуры, аспирантуры и докторантуры	приказы ректора о сроках проведения вступительных и кандидатских экзаменов, индивидуальные планы работы аспирантов	список комиссии по приему вступительных и кандидатских экзаменов, проект плана приема в аспирантуру
Финансово-экономическое управление и бухгалтерия	справки о перечислении денежных средств, ведомости на заработную плату, счета на приобретенное оборудование и расходные материалы, материальные пропуска, инвентарные ведомости, приказы о назначении стипендий	служебные записки, таблицы рабочего времени, документы на приобретение оборудования и расходных материалов, акты приемки-сдачи приборов, заполненные инвентарные ведомости, приказы о назначении стипендий и др.
Отдел кадров	формы документов кадрового	удостоверения о повышении



МГАВТ – филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С.О. Макарова»

Стр. 12 из 13

ПОЛОЖЕНИЕ О ЛАБОРАТОРИИ  
НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ И ДИАГНОСТИКИ  
НАУЧНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ПЕРЕГРУЗОЧНЫХ  
СРЕДСТВ

Индекс:  
(Файл)

DM 5.5.1-(01-16.2)

Версия:

2

Наименование подразделения и/или должностные лица	Получение	Предоставление
	учета и оформления	квалификации, документы на работников
Отдел менеджмента качества	нормативные документы системы качества Филиала	документы системы качества Филиала для проведения экспертизы и согласования
Административно-правовое управление	Проекты локальных нормативных актов, обзор изменений в законодательстве, информация о ходе судебного разбирательства, исполнительном производстве	Проекты положений, проекты распорядительных актов, проекты доверенностей и т.д.

**Согласовано:**

Начальник ЦНИ ВТ


Заведующий НЛПС

Заведующий ЛНКиД

Начальник отдела кадров

Начальник отдела менеджмента качества

Начальник административно-  
правового управления


 Д.Н. Дианов

 А.И. Бикулов

 М.Б. Игнатов

 Е.Е. Хрисанкова

 С.Б. Логинова

 А.Н. Постнов



МГАВТ – филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С.О. Макарова»

Стр. 13 из 13

ПОЛОЖЕНИЕ О ЛАБОРАТОРИИ  
НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ И ДИАГНОСТИКИ  
НАУЧНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ПЕРЕГРУЗОЧНЫХ  
СРЕДСТВ

Индекс:  
(Файл)

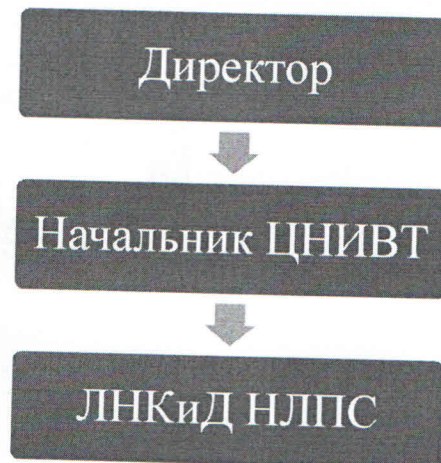
DM 5.5.1-(01-16.2)

Версия:

2

### ПРИЛОЖЕНИЕ №1

### СТРУКТУРНАЯ СХЕМА ЛНКид НЛПС



Прошито, пронумеровано и скреплено  
печатью 13/ (Министерство) л.

*вер. спец. (С.М. Мирясова)*

