


**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**ПОЛОЖЕНИЕ
О Лаборатории спутниковой океанографии**

СМК-ОНД- 39/20
Версия 1.0

Санкт-Петербург
2020

 SMK-ОНД-39/20	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет»	
	Положение о Лаборатории спутниковой океанографии (ЛСО)	Версия: 1.0

СТРАНИЦА СТАТУСА ДОКУМЕНТА

УТВЕРЖДЕНО
 Решением Ученого совета РГГМУ

Ректор
 _____ В.Л. Михеев

_____ 20__
 (протокол № _____)

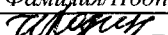
Приказ от _____ 20__ г.
 № _____


Система менеджмента качества
Положение
о Лаборатории спутниковой
океанографии

Дата введения
 в соответствии с приказом

Настоящее Положение разработано согласно требованиям стандарта ГОСТ ISO 9001:2011 и является документом системы менеджмента качества ФГБОУ ВО «РГГМУ». Положение устанавливает общие положения, основные задачи и функции, структуру и принципы функционирования структурного подразделения ФГБОУ ВО «РГГМУ».


Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения ректора


	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал	Инженер ДНТИ	 Родин Н.С.	25.08.20
<small>Без подписи документ действителен в течение 8 часов после распечатки. Дата и время распечатки: 04.08.2020 10:46</small>			<small>Стр. 2 из 12</small>

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет»	
	Положение о Лаборатории спутниковой океанографии (ЛСО)	Версия: 1.0
СМК-ОНД-39/20		

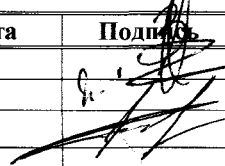
Оглавление

Лист согласования	4
Лист учета экземпляров	4
Лист учета корректуры	4
I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	5
II. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ И ФУНКЦИИ ЛАБОРАТОРИИ	6
III. УПРАВЛЕНИЕ ЛАБОРАТОРИЕЙ СПУТНИКОВОЙ ОКЕАНОГРАФИИ	7
IV. СТРУКТУРА ЛАБОРАТОРИИ СПУТНИКОВОЙ ОКЕАНОГРАФИИ	8
V. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЛАБОРАТОРИИ СПУТНИКОВОЙ ОКЕАНОГРАФИИ	9
VI. ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЛАБОРАТОРИИ СПУТНИКОВОЙ ОКЕАНОГРАФИИ	9
VII. АВТОРСКИЕ ПРАВА	10
VIII. СОЗДАНИЕ, ЛИКВИДАЦИЯ, РЕОРГАНИЗАЦИЯ ЛАБОРАТОРИИ	10
IX. ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ, ЗАПИСЕЙ И ДАННЫХ ПО КАЧЕСТВУ ЛАБОРАТОРИИ	10
X. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ	10
Лист ознакомления	12

	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал	Инженер ДНТИ	 Родин Н.С.	25.08.20
Без подписи документ действителен в течение 8 часов после распечатки. Дата и время распечатки: 04.08.2020 10:46			Стр. 3 из 12

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет»	
	Положение о Лаборатории спутниковой океанографии (ЛСО)	Версия: 1.0
СМК-ОНД-39/20		

Лист согласования

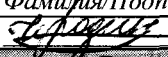
№	Должность	Ф.И.О.	Дата	Подпись
1	И.о. проректора по научной работе	Д.В. Леонтьев		
2	Директор ДНТИ	И.Г. Мясников		
3	Центр качества и НОУП	А. Б. Дамбаев		
4	Юридическое управление	Ю. Б. Урютова		
5				


Лист учета экземпляров

Место хранения корректируемых экземпляров	№ экземпляра
Департамент науки, технологий и инноваций	1
Общий отдел	2
Центр качества и НОУП	3

Лист учета корректуры

№	Номер страницы	Номер пункта	Изменение (проверка)	Дата внесения корректуры (проверки)	Утверждение корректуры (Ф.И.О. / Подпись)

Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал Инженер ДНТИ	 Родин Н.С.	25.08.20
<small>Без подписи документ действителен в течение 8 часов после распечатки. Дата и время распечатки: 04.08.2020 10:46</small>		Стр. 4 из 12

 СМК-ОНД-39/20	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет»	
	Положение о Лаборатории спутниковой океанографии (ЛСО)	Версия: 1.0

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Лаборатория спутниковой океанографии (далее – Лаборатория) является структурным подразделением Департамента науки, технологий и инноваций (далее ДНТИ – Департамент) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет» (далее - РГГМУ, Университет), созданная для осуществления научно-исследовательской деятельности и предоставления консультационных услуг в области спутниковой океанологии, гидрометеорологии и рационального природопользования, обеспечения экологической безопасности (в части развития и применения дистанционных методов зондирования Земли), а также ведения образовательной деятельности (включая подготовку кадров высшей научной квалификации) по профилю Лаборатории.

1.2. Лаборатория создана в соответствии с решением Совета по грантам Правительства Российской Федерации для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в российских образовательных учреждениях высшего профессионального образования (протокол от 21 сентября 2011 г. №7), с решением Ученого Совета РГГМУ (протокол от 01 ноября 2011 г. №2), уставом РГГМУ и утверждена приказом ректора РГГМУ от 01 ноября 2011 г. №848.

1.3. Лаборатория непосредственно подчиняется Директору ДНТИ.

1.4. В своей деятельности Лаборатория руководствуется нормативными правовыми актами Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Уставом РГГМУ, приказами ректора и иными распоряжениями руководства РГГМУ, политикой РГГМУ в области качества, положениями о видах деятельности, инструкциями, а также настоящим Положением.

1.5. Для выполнения своих функций Лаборатория пользуется закрепленным за ней имуществом, помещениями, оборудованием, а также организационной и другой техникой.

1.6. Структуру и штатную численность Лаборатория утверждает ректор Университета.

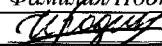
1.7. Работники Лаборатория назначаются на должности и освобождаются от должностей в установленном действующим трудовым законодательством порядке.


1.8. Лаборатория спутниковой океанографии РГГМУ не является самостоятельным юридическим лицом. Она является структурным подразделением ДНТИ РГГМУ. Организация текущей деятельности в рамках Лаборатории регламентируется Уставом РГГМУ, требованиями Соглашения РНФ №17-77-30019, Положением о ДНТИ и настоящим Положением.

1.9. Полное наименование Лаборатории на русском языке: «Лаборатория спутниковой океанографии РГГМУ». Сокращенное наименование ЛСО РГГМУ.

1.10. Полное наименование Лаборатории на английском языке: «Satellite Oceanographic Laboratory RSHU». Сокращенное наименование SOL RSHU.

1.11. Официальное представительство подразделения в сети Интернет: <http://solab.rshu.ru/>

	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал	Инженер ДНТИ	 Родин Н.С.	25.08.20
<small>Без подписи документ действителен в течение 8 часов после распечатки. Дата и время распечатки: 04.08.2020 10:46</small>			<small>Стр. 5 из 12</small>

 СМК-ОНД-39/20	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет»	
	Положение о Лаборатории спутниковой океанографии (ЛСО)	Версия: 1.0

1.12. Администрация РГГМУ делегирует управленческому звену Лаборатории некоторые полномочия в рамках их компетентности, что оформляется соответствующим приказом.

II. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ И ФУНКЦИИ ЛАБОРАТОРИИ

2.1. Основными целями Лаборатории являются разработки научно-исследовательского и расчётно-аналитического характера, выработка рекомендаций в области дистанционного мониторинга природных и техногенных объектов и явлений (процессов), разработка образовательных программ и инновационных методов обучения, проведение научных мероприятий различного уровня по профилю Лаборатории, иные виды образовательной и научно-исследовательской деятельности.

2.2. Основными задачами Лаборатории являются:

2.2.1. Выполнение фундаментальных междисциплинарных исследований в области спутниковой океанографии и гидрометеорологии, направленных на:

2.2.1.1. изучение процессов взаимодействия океана и атмосферы, физики пограничных слоев;

2.2.1.2. разработку методологических основ развития дистанционных методов мониторинга природной среды;

2.2.1.3. решение задач рационального использования ресурсов морских и прибрежных вод (включая устьевые участки рек и прибрежные зоны морей);

2.2.1.4. разработку новых технологий обработки, анализа и применения спутниковых данных для исследования и мониторинга физического состояния океана и атмосферы, оценок антропогенного воздействия, а так же наблюдения и прогноза опасных природных явлений и оценок их воздействия на деятельность человека и окружающую среду;

2.2.1.5. разработку новых методов совместного использования спутниковых данных и математических моделей;


2.2.1.6. разработку методов ассимиляции спутниковых данных в математических моделях;


2.2.1.7. разработку технологий оценки и рационального использования доступной ветровой энергии в прибрежных акваториях для развития альтернативной электроэнергетики;

2.2.1.8. созданию системы мониторинга окружающей среды в Арктическом бассейне (включая опасные атмосферные и штормовые условия, лед, загрязнения);

2.2.1.8.1. исследования в смежных областях.

2.2.2. Подготовка материалов, заключений, нормативных и иных документов для выработки управленческих решений государственными органами регионального и федерального уровня в области природопользования, а также структурными подразделениями Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации, Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий для решения оперативных и

	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал	Инженер ДНТИ	 Родин Н.С.	25.08.20
<small>Без подписи документ действителен в течение 8 часов после распечатки. Дата и время распечатки: 04.08.2020 10:46</small>			<small>Стр. 6 из 12</small>

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет»	
	Положение о Лаборатории спутниковой океанографии (ЛСО)	Версия: 1.0
СМК-ОНД-39/20		

стратегических задач по обеспечению экологической безопасности и снижения рисков в части осуществления мониторинга и контроля состояния окружающей среды;

2.2.3. Осуществление международной научно-исследовательской деятельности в области проведения исследований и разработок по профилю Лаборатории, реализации комплексных проектов (в том числе в виде выполнения международных грантов и договоров в составе создаваемых коллективов и консорциумов);

2.2.4. Участие в разработке планов и предложений по реализации научно-исследовательских и опытно-конструкторских программ в области дистанционного мониторинга природной среды, обеспечения экологической безопасности, участие в реализации этих программ и координация выполнения работ между отдельными исполнителями.

2.2.5. Развитие инновационной составляющей выполняемых в рамках Лаборатории работ, в том числе разработка направлений возможной коммерциализации полученных результатов, а также обеспечение правовой охраны интеллектуальной собственности, включая потенциально патентоспособные технические решения и секреты производства (ноу-хау), полученной в рамках выполнения научных исследований и разработок.

2.2.6. Участие в выставочно-конгрессной деятельности по профилю Лаборатории.

2.2.7. Развитие образовательной деятельности в университете по направлению Лаборатории, в виде поддержки научно-исследовательских студенческих работ, привлечения студентов и аспирантов к активной научной работе, проведение лекционных, практических и лабораторных видов занятий, в том числе на основе внедрения инновационных форм обучения, проведения молодежных школ, семинаров, конференций в области исследования Земли из космоса, обработки спутниковых данных.


2.2.8. Подготовка кандидатских и докторских диссертаций по результатам, полученным в ходе выполнения научных исследований и разработок.


2.2.9. Внедрение и коммерциализация полученных результатов работы Лаборатории в области технологий получения, обработки и передачи пользователям спутниковой информации.

III. УПРАВЛЕНИЕ ЛАБОРАТОРИЕЙ СПУТНИКОВОЙ ОКЕАНОГРАФИИ

3.1. Научное руководство деятельностью Лаборатории осуществляет научный руководитель Лаборатории, обладающий статусом ведущего ученого, признанного победителем открытого конкурса на получение грантов Правительства Российской Федерации для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в российских образовательных учреждениях высшего профессионального образования или конкурса грантов Президентской программы Российского научного фонда.

3.2. Непосредственное (оперативное) руководство Лабораторией осуществляет заведующий Лабораторией, который организует планирование работы и выполнение задач, стоящих перед Лабораторией в соответствии с настоящим Положением и

	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал	Инженер ДНТИ	 Родин Н.С.	25.08.20
Без подписи документ действителен в течение 8 часов после распечатки. Дата и время распечатки: 04.08.2020 10:46			Стр. 7 из 12

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет»	
	Положение о Лаборатории спутниковой океанографии (ЛСО)	Версия: 1.0
СМК-ОНД-39/20		

должностной инструкцией. Должностная инструкция заведующего Лабораторией утверждается приказом ректора Университета.

3.3. Ведущий ученый, являющийся научным руководителем Лаборатории, обязан лично присутствовать в РГГМУ и осуществлять научное руководство Лабораторией.

3.4. Научный руководитель имеет право:

3.4.1. сформировать научный коллектив Лаборатории для проведения научного исследования, а также по своему усмотрению изменять его состав (при условии согласования всех изменений с директором ДНТИ и ректором РГГМУ);

3.4.2. представлять ректору РГГМУ предложения по оплате труда членов научного коллектива Лаборатории, с учетом качества и количества вложенного труда каждого члена научного коллектива Лаборатории;

3.4.3. подписывать исходящие документы Лаборатории.

3.5. Лаборатория имеет право на разработку своей символики, логотипа, фирменного бланка и других акций, способствующих созданию корпоративной культуры Лаборатории. Соответствующие макеты символики, бланков и других фирменных знаков согласуются с ДНТИ и представляются научным руководителем Лаборатории на утверждение ректору РГГМУ.

IV. СТРУКТУРА ЛАБОРАТОРИИ СПУТНИКОВОЙ ОКЕАНОГРАФИИ

4.1. Штатное расписание и структура Лаборатории утверждается ректором РГГМУ по представлению научного руководителя и может корректироваться в зависимости от результатов финансовой деятельности.


4.2. Заведующий Лабораторией является заместителем научного руководителя и исполняет его обязанности в период отсутствия научного руководителя в Российской Федерации.


4.3. Научный руководитель, по согласованию с директором ДНТИ, может делегировать право подписи официальных документов Лаборатории заведующему Лабораторией на основе доверенности, заверенной ректором РГГМУ.

4.4. В состав Лаборатории могут быть включены или дополнительно сформированы отдельные структурные подразделения, выполняющие научно-исследовательские работы по отдельным направлениям, в том числе в виде научно-образовательных центров и др. Деятельность структурных подразделений Лаборатории (за исключением решений о включении, создании и ликвидации) определяется распоряжениями научного руководителя.

4.5. Функции и должностные обязанности членов научного коллектива Лаборатории определяются в соответствии с квалификационными требованиями к соответствующей должности и отражаются в должностной инструкции.

4.6. Выполнение отдельных проектов Лаборатории осуществляют, в том числе как отдельно привлекаемые высококвалифицированные специалисты, так и трудовые коллективы, оформленные в соответствии с принятым в РГГМУ порядком и выполняющие работу на основании: Договора подряда, технического задания, календарного плана.

	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал	М.н.с. ЛСО	 Родин Н.С.	25.08.20
<small>Без подписи документ действителен в течение 8 часов после распечатки. Дата и время распечатки: 04.08.2020 10:46</small>			Стр. 8 из 12

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет»	
	Положение о Лаборатории спутниковой океанографии (ЛСО)	Версия: 1.0
СМК-ОНД-39/20		

Руководитель трудового коллектива является ответственным исполнителем проекта и несет ответственность за качественное и своевременное выполнение работ в соответствии с техническим заданием проекта и распределение вознаграждения. Завершение деятельности трудового коллектива оформляется соответствующим Актом. Акт подписывается руководителем трудового коллектива и научным руководителем Лаборатории. Акт хранится в делах Лаборатории.

4.7. Для выполнения текущей деятельности РГГМУ предоставляет Лаборатории помещение, а также другие необходимые ресурсы (телефонная и факсовая связь, доступ в локальную сеть университета и сеть Интернет, доступ к имеющейся экспериментальной базе для проведения научного исследования и т.п.).

V. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЛАБОРАТОРИИ СПУТНИКОВОЙ ОКЕАНОГРАФИИ

5.1. Ответственность за деятельность Лаборатории несет заведующий Лабораторией.

5.2. На Лабораторию возлагается ответственность:

5.2.1. за качество и своевременность выполнения задач, стоящих перед Лабораторией, и реализацию возложенных на нее функций;

5.2.2. за выполнение научных проектов, в той части и объеме, в которых в них принимает участие Лаборатория.

5.3. Работники Лаборатории несут ответственность в пределах их компетенции за качество и своевременность выполнения задач, стоящих перед Лабораторией, и функций, возложенных на Лабораторию, в соответствии с настоящим Положением и должностными инструкциями.


VI. ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЛАБОРАТОРИИ СПУТНИКОВОЙ ОКЕАНОГРАФИИ


6.1. В своей финансово-хозяйственной деятельности Лаборатория руководствуется Уставом РГГМУ, Положением о ДНТИ РГГМУ и другими нормативными документами, не противоречащими соответствующему законодательству РФ.

6.2. Ведение бухгалтерского учета по деятельности Лаборатории осуществляется бухгалтерией РГГМУ в соответствии с принятыми Положениями по бухгалтерскому учету. Учет операций по средствам выделенных субсидий, грантов, выполняемых договоров и т.д. бухгалтерия РГГМУ обязана вести обособлено (в случаях, если такое требование содержится в Договорах, контрактах, Соглашениях и т.д.).

6.3. Экономическая деятельность Лаборатории осуществляется за счет средств бюджетов различных уровней, российских и международных грантов, а также за счет средств от предпринимательской и другой, приносящей доход деятельности.

6.4. Лаборатория самостоятельно определяет порядок использования всех своих внебюджетных средств, полученных для осуществления научно-производственной

	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал	Инженер ДНТИ	 Родин И.С.	25.08.20
Без подписи документ действителен в течение 8 часов после распечатки. Дата и время распечатки: 04.08.2020 10:46			Стр. 9 из 12

 СМК-ОНД-39/20	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет»	
	Положение о Лаборатории спутниковой океанографии (ЛСО)	Версия: 1.0

деятельности в соответствии со сметой доходов и расходов, утверждаемых ежегодно в установленном порядке.

6.5. Порядок формирования и размеры отчислений от научно-исследовательских работ на организацию и сопровождение работ Лаборатории (накладные расходы) определяются ежегодно в соответствии с приказом ректора РГГМУ.

6.6. Прибыль, полученная от результатов деятельности Лаборатории, после уплаты налогов, может быть использована на развитие его материально-технической базы и материального поощрения работников Лаборатории.

VII. АВТОРСКИЕ ПРАВА

7.1. Исключительные права на результаты интеллектуальной деятельности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы, топологии интегральных микросхем, программы для электронно-вычислительных машин, базы данных и секреты производства (ноу-хау), созданные в рамках деятельности Лаборатории, принадлежат РГГМУ.

7.2. РГГМУ обязан совершать юридически значимые действия по обеспечению правовой охраны результатов, признанных патентоспособными, в соответствии с нормами Гражданского кодекса Российской Федерации.

7.3. Расходы по обеспечению правовой охраны результатов осуществляются за счет средств грантов, договоров и т.д.

7.4. Использование результатов интеллектуальной деятельности осуществляется РГГМУ в соответствии с нормами Гражданского кодекса Российской Федерации.

VIII. СОЗДАНИЕ, ЛИКВИДАЦИЯ, РЕОРГАНИЗАЦИЯ ЛАБОРАТОРИИ

8.1. Создание, ликвидация и реорганизация Лаборатории производятся приказами ректора РГГМУ.

IX. ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ, ЗАПИСЕЙ И ДАННЫХ ПО КАЧЕСТВУ ЛАБОРАТОРИИ


9.1. Номенклатура дел Лаборатории.


9.2. Утвержденные планы работы Лаборатории.

9.3. Отчеты о работе Лаборатории.


X. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ


10.1. Настоящее Положение может дополняться и изменяться в соответствии с изменениями действующего законодательства РФ, нормативными актами Минобрнауки России и Университета.

	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал	Инженер ДНТИ	 Родин Н.С.	25.08.20
<i>Без подписи документ действителен в течение 8 часов после распечатки. Дата и время распечатки: 04.08.2020 10:46</i>			Стр. 10 из 12

 СМК-ОНД-39/20	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет»	
	Положение о Лаборатории спутниковой океанографии (ЛСО)	Версия: 1.0


10.2. Внесение изменений и дополнений в настоящее Положение осуществляется приказом ректора Университета.

	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал	Инженер ДНТИ	 Родин Н.С.	25.08.20
Без подписи документ действителен в течение 8 часов после распечатки. Дата и время распечатки: 04.08.2020 10:46			Стр. 11 из 12

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет»	
	Положение о Лаборатории спутниковой океанографии (ЛСО)	Версия: 1.0
СМК-ОНД-39/20		

Лист ознакомления

№	Должность	Ф.И.О.	Дата	Подпись
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				

	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал	Инженер ДНТИ	 Родин Н.С.	25.08.20
Без подписи документ действителен в течение 8 часов после распечатки. Дата и время распечатки: 04.08.2020 10:46			Стр. 12 из 12