

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Северо-Кавказский горно-металлургический институт
(государственный технологический университет)
(ФГБОУ ВО «СКГМИ(ГТУ)»

Утверждаю
Ректор ФГБОУ ВО «СКГМИ(ГТУ)»
Ю.В.Дмитрак
(протокол заседания ученого совета)
Университета №13 от «29» мая 2020г.

ПОЛОЖЕНИЕ

О научном центре «Магнитные наноструктуры»

Владикавказ
2020 г.

Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)»	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА Управление документированной информацией 7.5.3 Контекст организации 4. Обеспечение 7. (Персонал 7.1.2) Владелец процесса 7.5.3: Отдел документооборота Вид документа: Положение о структурном подразделении Положение о Научном центре «Магнитные наноструктуры»	Приложение к приказу ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)» от « <u>23</u> » <u>мая</u> 2020 г. № <u>13</u> стр. 1 из 7
---	--	--

1. Общие положения

1.1. Научный центр «Магнитные наноструктуры» (далее – Центр) является самостоятельным структурным подразделением Северо-Кавказского горно-металлургического института (государственного технологического университета) (далее - Университет), осуществляющим проведение исследований по общему научному направлению, подготовку кадров высшей научной квалификации на основе настоящего положения о научном центре.

1.2. Центр административно подчинен ректору Университета. По оперативным вопросам научной деятельности Центр подчиняется проректору по научной работе и инновационной деятельности.

1.3. Центр является организационной формой интеграции и координации усилий учебного, научного и инновационно-внедренческого потенциала подразделений Университета для совместных действий в образовательной и научной областях, включая международную деятельность и популяризацию научных знаний.

В работе Центра могут принимать участие все факультеты, институты, центры, лаборатории и другие подразделения Университета, ведущие научные исследования и организующие учебный процесс по тематике Центра.

1.4. В своей деятельности Центр руководствуется следующими документами:

- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ;
- трудовым кодексом Российской Федерации;
- приказами, распоряжениями Министерства образования и науки Российской Федерации;
- уставом Университета;
- правилами внутреннего распорядка;
- решениями ученого совета;
- приказами ректора;
- нормативно-технической документацией по охране труда и пожарной безопасности;
- настоящим положением и должностными инструкциями работников Центра.

1.5. Центр возглавляет директор, который назначается на должность и освобождается от занимаемой должности приказом ректора Университета в соответствии с Трудовым кодексом РФ по согласованию с проректором по научной работе и инновационной деятельности.

1.6. На должность директора Центра назначается лицо, имеющее научную степень доктора или кандидата наук, и стаж работы не менее 10 лет.

1.7. Деятельность Центра планируется на календарный год, итоги подводятся в конце календарного года. План работы и отчет о работе Центра утверждается проректором по научной работе и инновационной деятельности.

Министерство образования и науки РФ ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)»	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА Управление документированной информацией 7.5.3 Контекст организации 4. Обеспечение 7. (Персонал 7.1.2) Владелец процесса 7.5.3: Отдел документооборота Вид документа: Положение о структурном подразделении Положение о Научном центре «Магнитные наноструктуры» название структурного подразделения	Приложение к приказу ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)» от «29» мая 2020 г. № 13 стр. 2 из 7
---	---	---

1.8. Для выполнения задач, возложенных на Центр, приказом ректора могут создаваться временные рабочие группы из числа работников Университета и специалистов, привлекаемых со стороны, с оплатой фактически выполненных работ.

1.9. Реорганизация и ликвидация Центра проводятся на основании приказа ректора по представлению проректора по научной деятельности.

2. Наименование и местонахождение научного центра

2.1. Полное наименование на русском языке: Научный центр «Магнитные наноструктуры». Полное наименование на английском языке Research Centre «Magnetic nanostructures».

2.2. Почтовый адрес Центра: 362021, г. Владикавказ, ул. Николаева, 44, Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет), научный центр «Магнитные наноструктуры».

3. Цели и задачи

3.1. Цель деятельности Центра - высококачественная подготовка молодых специалистов и специалистов высшей квалификации в областях естественных и технические наук на основе интеграции научно-педагогического потенциала подразделений Университета в проведении фундаментальных и прикладных научных исследований, коммерциализации их результатов, разработке новых программ и методов, развивающих и объединяющих фундаментальные научные исследования и учебный процесс, методическое обеспечение образовательного процесса, развитие международного сотрудничества.

3.2. Для достижения целей необходимо решение следующих задач.

3.2.1. Развитие и проведение фундаментальных и прикладных НИР и НИОКР в области естественных наук, а также исследований по метрологии, стандартизации и сертификации.

3.2.2. Обеспечение взаимодействия фундаментальной и прикладной науки с образовательным процессом на всех его стадиях, включая использование результатов совместных научно-исследовательских работ в лекционных курсах, использование экспериментальной базы для выполнения учебно-исследовательских, лабораторных и курсовых работ, производственной и преддипломной практики.

3.2.3. Привлечение квалифицированных сотрудников научных организаций к чтению спецкурсов и руководству учебно-исследовательскими, курсовыми и дипломными работами, практикой студентов и стажировкой аспирантов.

<p>Министерство образования и науки РФ ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)»</p>	<p>СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА Управление документированной информацией 7.5.3 Контекст организации 4. Обеспечение 7. (Персонал 7.1.2)</p> <p>Владелец процесса 7.5.3: Отдел документооборота Вид документа: Положение о структурном подразделении</p> <p>Положение о Научном центре «Магнитные наноструктуры» название структурного подразделения</p>	<p>Приложение к приказу ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)» от «23» мая 2020 г. № 13</p> <p>стр. 3 из 7</p>
---	--	--

3.2.4. Укрепление материально-технической базы образовательного процесса, научных исследований и технологических разработок в области естественных наук в СКГМИ (ГТУ).

3.2.5. Повышение уровня учебно-методической работы путем создания новых учебных программ, учебников, учебных и методических пособий, в том числе - на электронных носителях.

3.2.6. Обеспечение подготовки и переподготовки кадров для отечественной промышленности в тесном взаимодействии с государственными корпорациями и реальным сектором экономики.

3.2.7. Организация эффективного взаимодействия с другими Центрами и ВУЗами для разработки образовательных стандартов нового поколения, реализации студенческого обмена и обучения бакалавров по программам специализированной магистерской подготовки в области естественных и технических наук.

3.2.8. Осуществление международного сотрудничества в области естественных наук путем выполнения контрактов, участия Центра в работе международных конференций, организация международного обмена сотрудниками, студентами и молодыми учеными с профильными университетами и лабораториями мира, международными научными и образовательными организациями и фондами.

3.2.9. Создание инфраструктуры поддержки исследований путем включения учебно-научного оборудования Участников Центра в единый Центр коллективного пользования.

3.2.10. Популяризация научных знаний и довузовская профориентационная работа, проведение школьных, вузовских олимпиад, научно-практических конференций студентов и аспирантов, мастер-классов и выставок, разработка и практическая реализация мер по мотивации талантливой молодежи для профессиональной карьеры в области естественных наук.

4. Функции

4.1 Перечень функций Центра вытекает из его задач (см. пп.2.2.1 - 2.2.10).

Министерство образования и науки РФ ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)»	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА Управление документированной информацией 7.5.3 Контекст организации 4. Обеспечение 7. (Персонал 7.1.2) Владелец процесса 7.5.3: Отдел документооборота Вид документа: Положение о структурном подразделении Положение о Научном центре «Магнитные наноструктуры» название структурного подразделения	Приложение к приказу ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)» от « <u>23</u> » <u>мая</u> 2020 г. № <u>13</u> стр. 4 из 7
---	---	--

5. Права

5.1. Для результативного выполнения поставленных задач Центр наделяется следующими правами:

- запрашивать и получать от структурных подразделений и должностных лиц Университета сведения и материалы, необходимые для осуществления работ по вопросам, входящим в компетенцию Центра;
- привлекать, при необходимости (по согласованию с руководством), к решению задач в пределах компетенции Центра работников Университета, включая создание рабочих, инициативных и экспертных групп;
- инициировать проведение общеуниверситетских мероприятий по профилю Центра (конференции, круглые столы, тематические выставки по вопросам естественнонаучного образования);
- проводить совещания работников Университета по обсуждению вопросов, входящих в компетенцию Центра;
- организовывать и проводить мероприятия, направленные на реализацию организационных, экспертно-аналитических и информационно-консультационных функций Центра;
- осуществлять связь с другими организациями по вопросам деятельности Центра;
- обеспечивать повышение квалификации работников Центра в соответствии с Трудовым кодексом РФ;
- формировать заявки на приобретение специальной литературы, доступа к мировым патентным и научным базам данных;
- формировать заявки для участия в российских и международных конкурсах научных грантов и для участия в мероприятиях федеральных целевых программ;
- по приглашению редакций зарубежных научных журналов участвовать в рецензировании научных публикаций.

5.2. Директор Центра вправе подписывать и визировать документы, обеспечивающие функционирование Центра, а также вносить предложения руководству Университета о перемещении работников Центра, их поощрению за успешную работу и предложения о наложении дисциплинарных взысканий за нарушение трудовой дисциплины. Права директора Центра определяются его должностной инструкцией.

Министерство образования и науки РФ ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)»	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА Управление документированной информацией 7.5.3 Контекст организации 4. Обеспечение 7. (Персонал 7.1.2) Владелец процесса 7.5.3: Отдел документооборота Вид документа: Положение о структурном подразделении Положение о Научном центре «Магнитные наноструктуры» название структурного подразделения	Приложение к приказу ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)» от « <u>28</u> » <u>мая</u> 2020 г. № <u>13</u> стр. 5 из 7
---	---	--

6. Обязанности

6.1. Ответственность за ненадлежащее и несвоевременное выполнение Центром функций, предусмотренных настоящим положением, несет его директор.

6.1.1 На директора Центра возлагается персональная ответственность за:

- организацию деятельности Центра по выполнению возложенных на Центр задач и функций;
- соблюдение работниками Центра трудовой дисциплины;
- обеспечение сохранности имущества, находящегося в Центре, и соблюдении правил пожарной безопасности и правил техники безопасности;
- подбор, расстановку и деятельность работников Центра.

6.2. Работники Центра несут персональную ответственность перед директором Центра и проректором по научной деятельности за несвоевременное и некачественное выполнение обязанностей, предусмотренных Трудовым кодексом РФ, правилами внутреннего распорядка, коллективным договором, настоящим Положением, трудовыми договорами и должностными инструкциями.

7. Структура и направления деятельности научного центра «Магнитные наноструктуры»

7.1. Научная деятельность Центра ведется в лабораториях кафедр СКГМИ (ГТУ).

7.2. Научная работа Центра проводится в рамках реализации Национальной технологической инициативы, Программы РАН в области нанотехнологий, Президентской инициативы «Стратегия развития nanoиндустрии» по заказам (контрактам) Минобрнауки РФ, РАН, Минобороны РФ, Минпромэнерго РФ и других организаций РФ, по соглашениям с РФФИ, РНФ, Фондом перспективных исследований, а также в рамках ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы».

7.3. Основными принципами организации научной деятельности являются:

- совмещение выполняемых фундаментальных и прикладных исследований и разработок с образовательным процессом для повышения качества подготовки молодых специалистов и специалистов высшей квалификации;
- нацеленность на коммерциализацию результатов исследований и разработок, их ориентация на потребности реального сектора экономики;
- привлечение к исследованиям студентов, аспирантов.

<p>Министерство образования и науки РФ ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)»</p>	<p>СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА Управление документированной информацией 7.5.3 Контекст организации 4. Обеспечение 7. (Персонал 7.1.2)</p> <p>Владелец процесса 7.5.3: Отдел документооборота Вид документа: Положение о структурном подразделении</p> <p>Положение о Научном центре «Магнитные наноструктуры» название структурного подразделения</p>	<p>Приложение к приказу ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)» от «<u>29</u>» <u>мая</u> 2020 г. № <u>13</u></p> <p>стр. 6 из 7</p>
---	--	---

Перечень документов/записей, отражающих деятельность Научного центра «Магнитные наноструктуры»:

К записям Центра относятся:

- лабораторные журналы;
- отчет о НИР годовой;
- план НИР годовой,
- заявки на приобретение специальной литературы, доступа к мировым патентным и научным базам данных;
- заявки для участия в российских и международных конкурсах научных грантов и для участия в мероприятиях федеральных целевых программ;
- рецензии научных публикаций;
- контракты.

<p>Министерство образования и науки РФ ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)»</p>	<p>СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА Управление документированной информацией 7.5.3 Контекст организации 4. Обеспечение 7. (Персонал 7.1.2)</p> <p>Владелец процесса 7.5.3: Отдел документооборота Вид документа: Положение о структурном подразделении</p> <p>Положение о Научном центре «Магнитные наноструктуры» название структурного подразделения</p>	<p>Приложение к приказу ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)» от «<u>29</u> мая 2020 г. № <u>13</u></p> <p>стр. 7 из 7</p>
---	--	---

Лист ознакомления

№	Наименование должности	Ф.И.О.	Дата ознакомления	Подпись об ознакомлении
1	2	3	4	5
	1. Директор	Исмаева Н.И.	29 мая 2020г.	