



Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Магнитогорский государственный технический
университет им. Г.И. Носова»

СМК-Н-ПСП-3/1-14-23

УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого совета
ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова»
протокол № 12 от 14 июня 2023г.
Председатель Ученого совета,
и.о. ректора Д.В. Терентьев
Ввести в действие с 14 июня 2023г.
Взамен СМК-Н-ПСП-11-21. Версия 1




СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

ПОЛОЖЕНИЕ О СТРУКТУРНОМ ПОДРАЗДЕЛЕНИИ

Научно-исследовательский институт комплексного освоения георесурсов

СМК-Н-ПСП-3/1-14-23

Версия 1

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова» | | |
| | Версия 1 | СМК-Н-ПСП-3/1-14-23 | Лист 2 Всего листов 8 |

1 Назначение и область применения

1.1 Настоящее Положение является документом системы менеджмента качества университета.

1.2 Настоящее Положение устанавливает структуру, основные задачи, функции, основные документы и взаимосвязи, а также права и ответственность научно-исследовательского института комплексного освоения георесурсов.

2 Нормативные документы, регламентирующие деятельность

Настоящее Положение разработано на основании следующих документов:

Трудовой кодекс РФ от 30.12.2001 №197-ФЗ

Постановление главного санитарного врача РФ от 02.12.2020 №40 «Об утверждении санитарных правил СП 2.2.3670-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда»

Устав МГТУ им. Г.И. Носова

Кодекс корпоративной этики МГТУ им. Г.И. Носова

Политика руководства МГТУ им. Г.И. Носова

Правила внутреннего трудового распорядка МГТУ им. Г.И. Носова

СМК-СМГТУ-2/2-1-23 Система менеджмента качества. Стандарт организации. Управление документированной информацией

Примечания

1 Если ссылочный документ заменен (отменен), то при пользовании настоящим документом, следует руководствоваться замененным (измененным) документом.

2 Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины, определения и сокращения

В настоящем Положении применены следующие термины с соответствующими определениями:

дирекция – организационный центр по управлению работой института, возглавляемый директором;)


комплексное освоение месторождений - совместное использование всех содержащихся в пределах участка недр полезных компонентов, а также попутных вод и горючих газов при применении рационального сочетания известных и перспективных геотехнологий и методов переработки минерального сырья, преимущественно малоотходных; использование накопившихся отходов производства и сформированных открытыми и подземными работами выработанных пространств;

научная деятельность – интеллектуальная деятельность, направленная на получение и применение новых знаний для решения технологических, инженерных, экономических и иных проблем; обеспечение функционирования науки, техники и производства как единой системы;

научное исследование – процессы изучения, эксперимента, концептуализации и проверки теории, связанные с получением новых знаний; различают фундаментальные и прикладные научные исследования;

научно-исследовательский институт – структурное подразделение университета, занимающееся исследованиями в области науки и техники;

опытно-конструкторская работа – комплекс работ по разработке конструкторской и технологической документации на опытный образец, изготовлению и испытаниям опытного (головного) образца (опытной партии), выполняемых для создания (модернизации) продукции. (

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова» | | |
| | Версия 1 | СМК-Н-ПСП-3/1-14-23 | Лист 3 Всего листов 8 |

понятие дано в Стандарт отрасли ОСТ 95 18-2001 «Порядок проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ. Основные положения» (введен в действие приказом Министерства РФ по атомной энергии от 29 декабря 2001 г. N 690);

природные и техногенные георесурсы – ресурсы недр, а также техногенные образования, включающие твердые, жидкие и газообразные полезные ископаемые, находящиеся в состоянии доступном для их освоения; энергетические ресурсы (в частности, геогенное тепло); подземные полости (естественные и искусственные);

В настоящем Положении применены следующие сокращения:

МГТУ им. Г.И. Носова – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»;

НИИ КОГ – научно-исследовательский институт комплексного освоения георесурсов.

4 Общие положения

4.1 В своей деятельности НИИ КОГ руководствуется действующей нормативной правовой и нормативно-технической документацией, внутренними документами университета, приказами ректора и распоряжениями директора НИИ КОГ, политикой университета и целями подразделения в области качества, должностными инструкциями работников НИИ КОГ, планами деятельности подразделения и настоящим положением.

4.2 Руководство НИИ КОГ осуществляет директор, назначаемый и освобождаемый от должности приказом ректора по представлению проректора по научной и инновационной работе.


4.3 На должность директора НИИ КОГ назначается лицо, имеющее высшее образование (специалитет, магистратура), опыт управления научными, научно-техническими, инновационными подразделениями и (или) проектами в сфере деятельности научной организации не менее 3 лет, ученую степень кандидата и (или) доктора наук, опыт организации и (или) участия в российских и (или) международных научных мероприятиях, направленных на развитие научного сотрудничества, опыт представления научных (научно-технических) результатов в научных изданиях, на научных (научно-практических) мероприятиях и (или) в форме охраноспособных результатов интеллектуальной деятельности, и компетенциями, приведенными в Профессиональном стандарте, прошедшее предварительный медицинский осмотр в соответствии с действующим законодательством и не имеющее противопоказаний по состоянию здоровья, прошедшее при приеме на работу:

- вводный и первичный инструктаж по охране труда на рабочем месте;
- обучение по охране труда, в том числе, обучение и проверку знаний по безопасным методам и приемам выполнения работ;
- обучение по оказанию первой помощи пострадавшему при несчастных случаях на производстве, микротравмах (микротравмах), произошедших при выполнении работ;
- обучение и проверку знаний по использованию (применению) средств индивидуальной защиты;
- обучение мерам пожарной безопасности.

4.4 В период отсутствия руководителя НИИ КОГ его функции выполняет лицо, назначенное приказом ректора по представлению руководителя.

4.5 Реорганизация и ликвидация НИИ КОГ осуществляется приказом ректора МГТУ им. Г.И. Носова по представлению проректора по научной и инновационной работе.

4.6 Подразделение непосредственно подчиняется проректору по научной и инновационной работе.

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова» | | |
| | Версия 1 | СМК-Н-ПСП-3/1-14-23 | Лист 4 Всего листов 8 |

4.7 Структура НИИ КОГ представлена на рисунке 1.



Рисунок 1 – Структура НИИ КОГ

4.8 Кадровый состав НИИ КОГ, деятельность которого регламентируется соответствующими должностными инструкциями:

- директор института (СМК-Н-ДИ-126-21);
- заместитель директора (СМК-Н-ДИ-141-21);
- руководитель проекта (СМК-ДИ-300-22);
- начальник отдела горного дела (СМК-Н-ДИ-164-22);



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

Версия 1

СМК-Н-ПСП-3/1-14-23

Лист 5

Всего листов 8

- начальник отдела гидропривода горных и технологических машин (СМК-Н-ДИ-199-22);
- начальник геолого-маркшейдерского отдела (СМК-Н-ДИ-348-22);
- начальник отдела геомеханики и технологии открытых горных работ (СМК-Н-ДИ-190-22);
- начальник отдела транспорта(СМК-Н-ДИ-191-22);
- начальник отдела моделирования (СМК-Н-ДИ-09-22);
- начальник отдела логистики и систем управления (СМК-Н-ДИ-3/3-7-23)
- инженер-проектировщик (СМК-Н-ДИ-151-22).

4.9 НИИ КОГ обязан выполнять все возложенные на него настоящим Положением задачи и функции.

5 Основные цели и задачи

5.1 НИИ КОГ, являясь структурным подразделением МГТУ им. Г.И. Носова, в своей деятельности реализует следующие цели:

- Содействие развитию отечественных научных школ и расширению спектра научных направлений деятельности МГТУ им. Г.И. Носова.
- Повышение результативности фундаментальных и прикладных исследований, опытно-конструкторских работ в области комплексного освоения природных и техногенных георесурсов.

5.2 Указанные цели реализуются посредством выполнения следующих задач:

– Привлечение талантливой молодежи и несовершеннолетних к научно-исследовательской деятельности, формирование кадрового резерва ППС института ГДиТ и НИИ КОГ.

– Совершенствование подготовки дипломированных специалистов по специальностям 21.05.04 «Горное дело», 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог», 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические комплексы», бакалавров по направлениям 38.03.02 «Менеджмент. Логистика»; аспирантов по направлениям 21.06.01 «Геология, разведка и разработка полезных ископаемых» (25.00.13 «Обогащение полезных ископаемых», 22.00.21 «Теоретические основы проектирования горнотехнических систем», 25.00.22 «Геотехнология (подземная, открытая и строительная)», 38.06.01 «Экономика» (05.02.22 «Организация производства (горная промышленность)»), 15.06.01 «Машиностроение» (05.05.06 «Горные машины»), 23.06.01 «Техника и технологии наземного транспорта» (05.22.01 «Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте», 27.06.01 «Управление в технических системах» (05.22.08 «Управление процессами перевозок») на основе тесного взаимодействия учебного процесса с научными исследованиями.


– Повышение публикационной активности сотрудников МГТУ им. Г.И. Носова путем организации издания сборников научных трудов, монографий и научных статей по проблематике научной работы института.

– Осуществление иной деятельности, не противоречащей действующему законодательству и соответствующей целям создания института.

6 Функции и права

В соответствии с основными целями и задачами НИИ КОГ осуществляет следующие функции:

6.1 Организацию и проведение фундаментальных и прикладных исследований, опытно-конструкторских работ в области комплексного освоения природных и техногенных георесурсов.

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова» | | |
| | Версия 1 | СМК-Н-ПСП-3/1-14-23 | Лист 6 Всего листов 8 |

6.2 Оказание услуг на возмездной основе с применением высокотехнологичного оборудования и современного программного обеспечения широкому кругу заинтересованных лиц.

6.3 Издательскую деятельность: подготовку и реализацию печатной продукции (сборников научных трудов, монографий по направлениям научной деятельности НИИ КОГ).

6.4 Участие в подготовке и переподготовке и повышении квалификации научно-педагогических кадров и специалистов в области комплексного освоения природных и техногенных георесурсов на основе тесного взаимодействия с образовательным процессом МГТУ им. Г.И. Носова.

6.5 Организацию и выполнение научно-исследовательских работ в области освоения природных и техногенных георесурсов совместно с субъектами научной, образовательной и производственной деятельности.

6.6 Участие и организацию семинаров и конференций по направлениям деятельности НИИ КОГ.

6.7 Координацию деятельности НИИ КОГ с подразделениями МГТУ им. Г.И. Носова, а также другими образовательными, научными и производственными организациями.

6.8 Участие в реализации Политики руководства университета.

6.9 Разработку Целей НИИ КОГ.

6.10 Участие в разработке и внедрении документации СМК (в соответствии с компетенцией подразделения).

6.11 Планирование деятельности структурного подразделения по повышению качества образования в соответствии с компетенцией подразделения для реализации Политики руководства университета.

В ходе деятельности НИИ КОГ также может:

- с целью выполнения функциональных обязанностей формировать постоянный и временный трудовой коллектив, включающий представителей профессорско-преподавательского состава, докторантов, аспирантов, магистрантов и студентов МГТУ им. Г.И. Носова, а также специалистов сторонних организаций, в том числе на условиях совместительства и договора подряда;

- получать ресурсное обеспечение и информацию, необходимые для качественного и эффективного выполнения функциональных обязанностей;

- принимать участие в различных совещаниях по вопросам, связанным с работой НИИ КОГ.

7 Ответственность сотрудников

7.1 Руководитель НИИ КОГ несет полную ответственность за качество и своевременность выполнения задач и функций, возложенных на подразделение, в том числе:

- правильность документов, подготавливаемых подразделением;


- правильность применения и соблюдения требований документации СМК, входящих в компетенцию подразделения;

- организацию труда, соблюдение сотрудниками трудовой дисциплины, норм охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, правил внутреннего трудового распорядка;

- выполнение приказов и указаний руководства университета;

- создание нормального психологического климата в подразделении.

7.2 Права, обязанности и ответственность сотрудников НИИ КОГ устанавливаются должностными инструкциями.

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова» | | |
| | Версия 1 | СМК-Н-ПСП-3/1-14-23 | Лист 7 Всего листов 8 |

7.3 Персональную материальную ответственность за сохранность (в том числе организацию хранения) документов строгой отчетности, а также имущества, переданного в НИИ КОГ, несет материально-ответственное лицо, назначаемое из числа сотрудников НИИ КОГ приказом ректора по представлению руководителя НИИ КОГ.

8 Взаимодействие

8.1 Подразделения университета представляют информацию НИИ КОГ по его требованиям, исходя из перечня задач и функций НИИ КОГ.

8.2 НИИ КОГ по требованию других подразделений подготавливает информацию в пределах своей компетенции и в рамках прав требователей.

8.3 Иное взаимодействие с другими подразделениями осуществляется на основе планов работ или иных документов МГТУ им. Г.И. Носова.

8.4 С внешними организациями взаимодействие осуществляется путем сбора информации по вопросам научно-исследовательской деятельности.

СМК-Н-ПСП-3/1-14-23 Система менеджмента качества. Положение о структурном подразделении. Научно-исследовательский институт комплексного освоения георесурсов разработал:

Доцент кафедры ГМДиОПИ



Е.А. Романько



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

Версия 1

СМК-Н-ПСП-3/1-14-23


Лист 8

Всего листов 8

Лист согласования

СМК-Н-ПСП-3/1-14-23

Научно-исследовательский институт комплексного освоения георесурсов

| Должность, Ведущий СМК | Подпись | И.О.Ф. | Дата |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|
| Проректор по научной и инновационной деятельности, Ведущий СМК по научно-инновационной деятельности |  | О.Н. Тулупов | 30.05.2023 |
| Директор НИИ КОГ |  | И.А. Пыталев | 30.05.2023 |
| Начальник правового управления |  | О.В. Звада | 31.05.2023 |
| Начальник отдела кадров, Ведущий СМК по персоналу |  | А.Р. Валеева | 31.05.2023 |
| Заведующий центром качества образования |  | А.Н. Иванова | 30.05.2023 |