

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего
образования

«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ГОРНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
(ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)»



Утверждаю:

Проректор по УРиКО СКГМИ (ГТУ)

Станкевич Г.В.

_____ 2022 г.

**Инструкция по составлению методических рекомендаций по
выполнению и защите курсовых работ (проектов) по дисциплинам
основных образовательных программ направлений подготовки,
реализуемых в ФГБОУВО СКГМИ (ГТУ)**

Владикавказ 2022

Настоящая Инструкция составлена в соответствии с Положением о выполнении и защите курсовых работ (проектов) в СКГМИ (ГТУ) (протокол Ученого совета № 7 от 27 декабря 2021 г.).

Каждый преподаватель, ведущий курсовое проектирование, обязан разработать методические рекомендации по выполнению курсовых работ (проектов) в рамках комплексного учебно-методического обеспечения дисциплины. Инструкция определяет правила составления методических рекомендаций по выполнению курсовых работ (проектов), выполняемых обучающимися всех направлений подготовки (специальностей) и форм обучения Северо-Кавказского горно-металлургического института (государственного технологического университета).

Вопросы, не урегулированные настоящей Инструкцией, разрешаются в соответствии с действующим Положением о выполнении и защите курсовых работ (проектов) в СКГМИ (ГТУ), а также в соответствии с нормами законодательства РФ.

Инструкция разработана в целях установления единых требований к составлению методических рекомендаций по написанию и защите курсовых работ, положения которых являются обязательными для заведующих кафедрами, преподавателей и других сотрудников, участвующих в руководстве курсовыми работами/проектами и управлении учебным процессом. При этом кафедры СКГМИ (ГТУ) могут самостоятельно определять дополнительные требования к содержанию и оформлению курсовых работ/проектов, связанные со спецификой дисциплины и основной образовательной программой.

В таблице приводится структура методических рекомендаций по выполнению и защите курсовых работ (проектов) в СКГМИ (ГТУ) для всех направлений подготовки (специальностей) и форм обучения.

В Приложениях 1 и 2 приводятся титульный и лист согласования методических рекомендаций.

Структура методических рекомендаций по выполнению и защите курсовых работ (проектов)

| Наименование раздела методических рекомендаций | Содержание раздела | Примечание к содержанию раздела |
|--|---|--|
| 1. Общие положения | Место и роль курсовой работы (проекта) в освоении дисциплины. Цели и задачи курсовой работы (проекта). Задание на выполнение курсовой работы (проекта) | Цели и задачи курсовой работы (проекта) должны быть определены на основании цели и задач изучения учебной дисциплины, сформулированных в рабочей программе данной учебной дисциплины. |
| 2. Требования к результатам выполнения курсовой работы (проекта) | Компетенции, формируемые в процессе выполнения курсовой работы (проекта), индикаторы достижения компетенций, критерии оценивания сформированности компетенций | Виды достигаемых компетенций с указанием механизма их достижения и способов контроля их выполнения, базируется на перечне компетенций, которые отражены в рабочей программе соответствующей дисциплины. |
| 3. Основные требования к структуре и содержанию курсовой работы(проекта) | По содержанию курсовая работа(проекта) может носить: реферативный, практический или опытно-экспериментальный характер. | Должны быть перечислены обязательные структурные элементы курсовой работы (проекта): титульный лист, оглавление, введение, основной текст, заключение, библиографический список. Следует дать общие для всех тем методические рекомендации по выполнению введения, основного текста и заключения. В целом структура и содержание основного текста курсовой работы (проекта) зависят от специфики учебной дисциплины, поэтому каждый преподаватель определяет их самостоятельно. |
| 4. Организация выполнения и защиты курсовых работ (проектов) | Выбор темы курсовой работы (проекта). Этапы выполнения. Порядок представления курсовой работы (проекта) на рецензию руководителю и к защите. | Правила выбора темы курсовой работы (проекта) каждый преподаватель определяет самостоятельно (например, номер темы курсовой работы (проекта) обучающегося определяется по его порядковому номеру в журнале посещения); обучающиеся выбирают любую тему из предлагаемого перечня и согласовывают ее с руководителем; обучающийся вправе предложить свою тему с |

| | | |
|---|---|---|
| | <p>Порядок защиты и критерии оценки курсовой работы (проекта). Хранение курсовых работ(проектов) и размещение в ЭИОС вуза.</p> | <p>обоснованием актуальности ее разработки и другие способы). Руководитель курсовой работы (проекта) выдает задание на ее выполнение в соответствии с выбранной темой. Этапы выполнения курсовой работы (проекта) зависят от специфики дисциплины. Законченная и оформленная в соответствии с установленными требованиями курсовая работа (проект) сдается на кафедру, где регистрируется в специальном журнале и передается научному руководителю, который оценивает работу, подписывает ее и составляет отзыв. Защита проводится публично перед комиссией, утверждаемой заведующим кафедрой. Для оценивая курсовой работы (проекта) разрабатываются критерии и шкала оценивания ее основных результатов. Тексты защищенных курсовых работ (проектов) на бумажном носителе передаются на кафедру, где хранятся в течение двух лет, а затем списываются по акту. Электронные копии защищенных курсовых работ (проектов) вместе с отзывами руководителей размещаются обучающимся в ЭИОС вуза в свое портфолио.</p> |
| 5. Оформление курсовой работы (проекта) | <p>В соответствии с Положением о выполнении и защите курсовых работ (проектов) в СКГМИ (ГТУ) (протокол Ученого совета № 7 от 27 декабря 2021 г.).</p> | <p>Оформление курсовой работы (проекта) может отражать специфику учебной дисциплины (направления подготовки), но не должно противоречить требованиям соответствующих ГОСТ, указанных в Положении о выполнении и защите курсовых работ (проектов) в СКГМИ (ГТУ), в части:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оформления текстового материала; - оформления иллюстраций; - оформления таблиц; - оформления библиографического списка. |
| 6. Тематика курсовых работ (проектов) | <p>Тематика курсовых проектов (работ) разрабатывается преподавателями кафедры, ведущими курсовое проектирование. Примерные</p> | <p>Тематика курсовых работ (проектов) должна:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отражать основные положения дисциплины, по которой она выполняется; - быть разнообразной и систематически обновляемой; - соответствовать тематике, заявленной работодателями; |

| | | |
|---|--|--|
| | <p>темы курсовых проектов (работ) указываются в рабочих программах учебных дисциплин.</p> | <p>- способствовать формированию профиля будущего бакалавра, специалиста, магистра; - базироваться на рабочей программе дисциплины, утверждаемой на заседании кафедры.</p> <p>Темы курсовых работ (проектов) рекомендуется основывать на фактическом материале профильных предприятий и учреждений, на научных работах сотрудников кафедры и групп проектного обучения. Тематика курсовых работ (проектов) может быть увязана с тематикой выпускных квалификационных работ.</p> <p>Темы отдельных курсовых работ (проектов) могут быть комплексными, содержащими ряд взаимосвязанных задач. Такие проекты выполняются группой обучающихся (2-4 человека).</p> |
| <p>7. Список рекомендуемой литературы</p> | <p>В список рекомендованной литературы и источников включаются те, которыми располагает библиотека вуза и (или), которые находятся в открытом доступе в сети интернет с обязательными ссылками (сносками) на используемый контент.</p> | <p>Должны быть включены нормативно-правовые акты, учебные издания, монографии, статьи, периодические издания, электронные ресурсы, использование которых позволит обучающемуся самостоятельно выполнить курсовой работу (проект), а также требования к соотношению этих источников.</p> <p>Список рекомендуемой литературы следует оформлять по ГОСТ Р 7.0.100–2018 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления».</p> |

Приложение 1 Титульный лист (пример)

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ГОРНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
(ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)»

Утверждаю
Проректор СКГМИ (ГТУ)
_____ Станкевич Г.В.
«___» _____ 2022 г.

**АРХИТЕКТУРНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ
(I УРОВЕНЬ)**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
по выполнению и защите курсовых проектов по дисциплине
«Архитектурное проектирование (I уровень)»**

Направление подготовки 07.03.01 «Архитектура»
профиль «Проектирование архитектурной среды»
Квалификация выпускника бакалавр
Форма обучения – очная

ВЛАДИКАВКАЗ 2022

Приложение 2(пример)

Методические рекомендации составлены на основе требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению 07.03.01 «Архитектура», в соответствии с Положением о выполнении и защите курсовых работ (проектов) в СКГМИ (ГТУ) (протокол Ученого совета № 7 от 27 декабря 2021 г.).

Рассмотрено и утверждено на заседании кафедры «Архитектура и дизайн»,
протокол № 5 от 15 декабря 2021 г.

Составитель(и): _____ /Салбиева А. Ч./
_____ /Баликов А. А./

Заведующий кафедрой «Архитектура и дизайн»

_____ Баликов А. А.

Согласовано:

Начальник Отдела методической работы _____ Амбалов Р. Б.