

	Система менеджмента качества СТО У.003-2022 Курсовое проектирование. Положение	с. 1 из 19
--	--	------------

СТАНДАРТ ОРГАНИЗАЦИИ

**Система менеджмента качества
КУРСОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ.
ПОЛОЖЕНИЕ**

СТО У.003-2022
Четвертое издание

УТВЕРЖДЕНО

на заседании Учебно-методического
совета университета (протокол № 1,
от 16 ноября 2022 г.)

Председатель Учебно-методического
совета университета


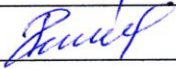


_____ Я.Ю. Григорьев



Комсомольск-на-Амуре
2022

	Система менеджмента качества СТО У.003-2022 Курсовое проектирование. Положение	с. 2 из 19
--	--	------------

Лист согласования

Должность	Ф.И.О.	Подпись руководителя	Дата ознакомления
Начальник УМУ	Е.Е. Поздеева		16.11.2022
Начальник ПУ	А.В. Ременников		19.11.2022
Председатель Объединенного совета обучающихся	Я.П. Ерофеев		18.11.22
Председатель Совета родителей и законных представителей обучающихся	М.А. Корякина		17.11.2022

	Система менеджмента качества СТО У.003-2022 Курсовое проектирование. Положение	с. 3 из 19
--	--	------------

Содержание

1	Назначение и область применения.....	4
1.1	Назначение.....	4
1.2	Область применения	4
2	Нормативные ссылки	4
3	Термины, определения и сокращения.....	5
3.1	Термины и определения	5
3.2	Сокращения	5
4	Ответственность	5
5	Общие положения	5
6	Тематика, структура и содержание курсовой работы / проекта.....	6
6.1	Тематика курсовых работ / проектов	6
6.2	Структура и содержание курсовой работы / проекта.....	7
7	Требования и порядок выполнения курсовой работы / проекта	10
8	Руководство и порядок аттестации курсовой работы / проекта.....	12
8.1	Руководство курсовой работой / проектом	12
8.2	Порядок аттестации	13
9	Хранение курсовых работ / проектов.....	14
10	Разработчики.....	14
	Приложение А Бланк задания на курсовую работу / курсовой проект	15
	Приложение Б Бланк отзыва на курсовую работу / курсовой проект	17
	Лист регистрации изменений.....	19

	Система менеджмента качества СТО У.003-2022 Курсовое проектирование. Положение	с. 4 из 19
--	--	------------

1 Назначение и область применения

1.1 Назначение

Данный документ определяет порядок организации, выполнения и защиты курсовой работы / проекта, а также ответственность различных сторон, участвующих в образовательном процессе.

1.2 Область применения

Настоящее положение является обязательным руководством для должностных лиц и персонала (ППС, УВП) факультетов, кафедр, участвующих в процессе обучения студентов, обучающихся по образовательным программам высшего образования (бакалавриат, специалитет, магистратура).

2 Нормативные ссылки

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

Устав ФГБОУ ВО «КнАГУ» и иные локальные нормативные акты.

3 Термины, определения и сокращения

3.1 Термины и определения

В настоящем положении используются следующие термины и определения:

Академическая задолженность по курсовой работе / курсовому проекту – неудовлетворительные результаты промежуточной аттестации по курсовой работе / курсовому проекту по одному или нескольким учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям) образовательной программы или непрохождение промежуточной аттестации при отсутствии уважительных причин.

Апелляция – аргументированное письменное заявление студента о нарушении процедуры проведения защиты курсовой работы / проекта и / или некорректности вопроса, приведших к снижению оценки, либо об ошибочности, по его мнению, выставленной оценки.

Доклад – краткое изложение содержания, результатов выполнения курсовой работы / проекта.

Защита курсовой работы / курсового проекта – процедура, состоящая из доклада студента по выполненной курсовой работе / курсовому проекту и его ответов на вопросы руководителя и/или членов специальной комиссии, с участием непосредственного руководителя работы.

Курсовая работа – самостоятельная учебная или научно-методическая работа студентов университета, выполняемая под руководством педагогического работника. Имеет целью развитие у студентов

	Система менеджмента качества СТО У.003-2022 Курсовое проектирование. Положение	с. 5 из 19
--	--	------------

навыков самостоятельной творческой работы, овладение методами современных научных исследований, углубленное изучение какого-либо вопроса, темы, раздела учебной дисциплины (включая изучение литературы и источников).

Курсовой проект – самостоятельная учебная работа, выполняемая в течение учебного семестра (курса) студентами университета под руководством наиболее квалифицированных преподавателей; состоит из графической части (чертежей) и расчетно-пояснительной записки. Содержанием курсового проекта может быть: технико-экономический анализ сравнения вариантов инженерных, технических решений; составление схемы сооружения; разработка и расчет конструкций сооружений, машин, аппаратов, станков, организации планирования и управления производством и др.

Личный кабинет студента – электронная форма для индивидуального учета результатов освоения обучающимися образовательных программ.

3.2 Сокращения

В настоящем положении используются следующие сокращения:

- КП – курсовой проект
- КР – курсовая работа
- ЛКС – личный кабинет студента

4 Ответственность

Ответственность за выполнение настоящего положения несут педагогические работники университета – руководители курсовых работ / курсовых проектов, заведующие кафедрами.

5 Общие положения

5.1 Курсовое проектирование является одним из видов учебной работы студентов. Оно предусмотрено учебным планом направления / специальности как одна из форм учебно-проектной работы, является обязательным для лиц, обучающихся по программам высшего образования – направлениям подготовки бакалавров, специалистов, магистров.

5.2 Курсовое проектирование осуществляется в виде выполнения курсовой работы / курсового проекта (КР / КП).

5.3 КР / КП представляет собой логически завершенное и оформленное в виде текста и графического материала изложение студентом содержания отдельных проблем, задач, методов их решения в изучаемой области.

5.4 Подготовка КР / КП осуществляется исключительно по заданию и при консультации преподавателя – руководителя КР / КП, с целью углубленного изучения отдельных тем соответствующих учебных дисциплин.

	Система менеджмента качества СТО У.003-2022 Курсовое проектирование. Положение	с. 6 из 19
--	--	------------

плин, закрепления знаний, формирования умений, навыков и компетенций, необходимых обучающемуся в будущей профессиональной деятельности.

5.5 В процессе выполнения КР / КП решаются следующие задачи:

- систематизация знаний;
- анализ ситуации;
- определение проблем;
- выбор методов их решения;
- решение проблем (проектирование);
- закрепление, углубление и расширение тех профессионально значимых теоретических знаний, практических навыков, умений, компетенций, на формирование которых нацелено курсовое проектирование в рамках изучения дисциплины;
- формирование навыков и умений применять полученные знания для решения конкретных профессиональных задач;
- приобщение к работе со специальной и нормативной литературой, источниками;
- развитие интереса к проектной работе, формирование умений и навыков самостоятельной проектной работы;
- приобретение навыков творческого мышления, обобщения и анализа.

5.6 Перечень учебных дисциплин (модулей), по которым предусматривается выполнение КР / КП, определяется учебным планом.

5.7 Число КР / КП по дисциплинам учебного плана, как правило, не может превышать одного в семестре (за исключением направления 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды», где количество КП / КР равно двум).

5.8 Общее количество КП / КР за весь период обучения по образовательным программам бакалавриата, специалитета и магистратуры утверждается учебно-методическим советом университета.

6 Тематика, структура и содержание курсовой работы / проекта

6.1 Тематика курсовых работ / проектов

6.1.1 Тематика КР / КП должна быть актуальной, соответствовать современному состоянию развития отрасли, задачам образовательной программы, направленности (профилю) программы, а также целям и задачам изучения той учебной дисциплины, в рамках которой предусмотрено курсовое проектирование. Формулировки тем КР / КП должны отражать характер ее содержания.

Студенты имеют право использовать свои КР / КП при написании выпускных квалификационных работ.

6.1.2 Руководитель КР / КП до начала семестра, в котором учебным

	Система менеджмента качества СТО У.003-2022 Курсовое проектирование. Положение	с. 7 из 19
--	--	------------

планом предусмотрено курсовое проектирование, анализирует тематику работ, актуализирует ее в соответствии с изменяющимися условиями среды (запросами работодателей и пр.). Обновленный список тем КР / КП вносится в рабочую программу дисциплины в порядке, предусмотренном локальным нормативным актом Университета.

6.1.3 Тематика КР / КП доводится до сведения студентов очной и очно-заочной формы обучения в течение *первой недели* изучения той дисциплины, в рамках которой учебным планом предусмотрено курсовое проектирование и размещаются в их личном кабинете, для студентов заочной формы обучения – в период промежуточной аттестации в предшествующем семестре. Темы предлагаются студентам на выбор, для этого количество тем КР / КП должно быть больше числа студентов. Студент имеет право выбрать одну из утвержденных кафедрой тем с учетом своих интересов, планов будущей профессиональной деятельности или предложить собственную тему с обоснованием целесообразности ее исследования.

По КР / КП допускается одна тема, но с разными индивидуальными заданиями. Индивидуальные задания должны быть направлены на решение конкретных практико-ориентированных задач.

КР / КР по одной теме может быть выполнен(а) группой студентов численностью не более трех человек. В этом случае руководитель КР / КП устанавливает объемы участия каждого студента в выполнении работ.

Дублирование тем КР / КП в пределах одной учебной группы не допускается, за исключением случаев коллективной работы или в рамках одной темы с разными индивидуальными заданиями.

6.1.4 Закрепление темы за студентами проводится руководителем КР / КП и утверждается распоряжением по кафедре не позднее трех недель с начала семестра, в котором предусмотрено курсовое проектирование по соответствующей дисциплине для студентов очной / очно-заочной формы обучения и не позднее даты окончания промежуточной аттестации в семестре, предшествующем курсовому проектированию, – для студентов заочной формы обучения.

6.1.5 Изменение темы допускается в исключительных случаях по обоснованному ходатайству самого студента или по инициативе руководителя и возможно только по согласованию с преподавателем (лектором) данной дисциплины. Изменение тем КР / КП утверждается распоряжением по кафедре не позднее, чем за месяц до установленного срока защиты работы.

6.2 Структура и содержание курсовой работы / проекта

6.2.1 В общем случае структурными элементами КР / КП являются:

- титульный лист;
- задание на КР / КП (**приложение А**);

	Система менеджмента качества СТО У.003-2022 Курсовое проектирование. Положение	с. 8 из 19
--	--	------------

- содержание;
- введение;
- основная часть;
- заключение;
- список использованных источников;
- приложения (при наличии).

6.2.2 Правила и порядок оформления КР / КП установлены локальными нормативными актами Университета.

6.2.3 *Введение*

Во введении дается краткое обоснование обращения к выбранной теме, раскрывается актуальность, новизна, теоретическая и практическая значимость КР / КП и приводится программа исследования. Программа исследования представляет собой изложение концепции исследования и включает следующие элементы: объект, предмет, цель, задачи.

Объектом принято считать то, на что направлена познавательная деятельность обучающегося. Объект исследования является более широким понятием, чем предмет. **Предметом** могут быть существенные свойства или отношения объекта исследования, познание которых важно для решения теоретических или практических проблем. Предмет исследования определяет границы изучения объекта в конкретной КР / КП.

Цель – конечный результат исследования, то, ради чего оно проводится.

Задачи исследования – промежуточные этапы, достижение которых необходимо для реализации поставленной цели.

Объем введения: не более 2 - 3 страниц текста.

6.2.4 *Основная часть*

Основная часть состоит из двух разделов – это теоретическая часть и практическая часть (аналитическая / проектная).

В теоретической части КР / КП систематизируются существующие разработки по предметной области исследования, проводится их осмысление, критический анализ и аргументированное обоснование собственной точки зрения к изложению проблемы. В ходе изучения проблемы основной упор необходимо сделать на труды отечественных и зарубежных авторов, срок издания которых не превышает 5 лет.

Практическая (аналитическая) часть разрабатывается в рамках подготовки КР и должна содержать: общее описание объекта исследования; анализ проблемы; расчеты (обработанные с помощью выбранных методик фактические данные и представление аналитических выкладок по ним); рекомендации по решению проблемы.

Практическая (проектная) часть разрабатывается в рамках подготовки КП. Обязательной частью КП является технический проект на заданную те-

	Система менеджмента качества СТО У.003-2022 Курсовое проектирование. Положение	с. 9 из 19
--	--	------------

му. Технический проект выполняется в форме практического решения конструкторских или исследовательских задач, может сопровождаться изготовлением макета (стенда), созданием программного продукта, оформлением изобретения или рационализаторского предложения. Помимо технического компонента в курсовом проекте может быть экономическая и (или) расчетная часть. КП оформляется в виде технической документации и, кроме текста, включает графическую часть, которая состоит из чертежей, схем и таблиц.

Сведения, составляющие государственную тайну, включаются в КР / КП только в тех случаях, когда они необходимы для изложения существа результатов исследования с обоснованием целесообразности этого.

6.2.5 Заключение

КР / КП завершается краткими выводами о ходе анализа проблем и предложениями, направленными на совершенствование существующей практики. Категорически нельзя сводить предложения по решаемой проблеме к декларативным положениям типа «улучшить», «изменить», «расширить», «поднять» и т.п. Заключение не должно носить характер послесловия, в нем должны содержаться выводы о результатах исследования (что конкретно сделано автором в своей работе), их оценка и практические рекомендации. В заключение можно указать перспективы дальнейшей разработки темы.

В заключении целесообразно использовать стилистические обороты:

- исследовано;
- обосновано;
- показано;
- предложено;
- выявлено;
- установлено;
- разработано;
- рассчитано и т.п.

Заключение должно носить конкретный характер и показывать, что сделал студент в своей работе. Заключение занимает не более 2 - 3 страниц.

6.2.6 Список использованных источников

Список источников, использованных при разработке КР / КП, является обязательным компонентом КР / КП. Он включает библиографические описания всех использованных, цитированных или упоминаемых в работе документов, материалов, а также прочитанную литературу по теме, которая оказала существенное влияние на содержание работы.

При его составлении рекомендуется использовать источники, изданные в течение последних 5 лет, собственные и подписные ресурсы библиотеки университета (например, издания, размещенные в электронно-

	Система менеджмента качества СТО У.003-2022 Курсовое проектирование. Положение	с. 10 из 19
--	--	-------------

библиотечных системах).

Отсутствие в тексте работы ссылок на использованные источники недопустимо.

6.2.7 Приложения

Приложения могут быть различными: таблицы, схемы, графики, диаграммы, данные социологических опросов, иллюстрации, копии договоров и т.д. В приложения также рекомендуется выносить справочную информацию (положения, выдержки из законодательных актов и т.п.).

7 Требования и порядок выполнения курсовой работы / проекта

7.1 Процесс выполнения КР / КП должен быть обеспечен учебниками, учебными пособиями, справочной и иной литературой, техническими и другими учебно-вспомогательными средствами.

7.2 КР / КП должна соответствовать следующим требованиям:

- выполнена на достаточном теоретическом уровне;
- включать анализ теоретического материала;
- основываться на результатах самостоятельного исследования (если этого требует тема);
- быть структурирована по разделам;
- иметь обязательные самостоятельные выводы после каждого раздела и в заключении работы;
- иметь необходимый объем;
- оформлена в соответствии с действующими в Университете РД;
- выполнена в установленные сроки.

7.3 Конкретный перечень требований к КР / КП содержится в рабочих программах дисциплин, по которым учебным планом предусмотрено выполнение КР / КП. Требования к КР / КП и рекомендации по их выполнению доводятся до сведения обучающихся в самом начале семестра, до закрепления тем КР / КП за студентами и размещаются в личном кабинете студентов.

7.4 Руководитель работы обязан предупредить студента о проверке работы на наличие плагиата, допустимых пределах заимствований и о необходимости самостоятельной проверки КР / КП до ее сдачи на кафедру. Студент предъявляет вариант КР / КП для проверки в системе «Антиплагиат» через ЛКС.

7.5 КР / КП считается прошедшим проверку на допустимые пределы заимствования с положительным результатом, если КР / КП соответствует следующим критериям:

- для бакалавров и специалистов - не менее 50 % оригинального текста;
- для магистров - не менее 60 % оригинального текста.

	Система менеджмента качества СТО У.003-2022 Курсовое проектирование. Положение	с. 11 из 19
--	--	-------------

7.6 КР / КП, содержащие сведения, составляющие государственную тайну, не проверяются руководителем на объем заимствований с использованием системы «Антиплагиат», и не размещаются в ЛКС.

7.7 Работа над КР / КП должна осуществляться в соответствии с заданием, которое выдается обучающемуся преподавателем (руководителем КР / КП) в течение **первых 2-х недель** от начала того семестра, в котором учебным планом предусмотрено выполнение данной КР / КП.

7.8 Порядок работы над КР / КП состоит из трех этапов: подготовительного, рабочего и заключительного.

7.9 На подготовительном этапе студент:

- определяет цель, задачи, структуру и методы исследования;
- осуществляет поиск теоретической и эмпирической информации (работа с каталогами, электронно-библиотечными системами, составление списка источников, работа с источниками, выписки, тезисы, конспектирование, копирование материала, разработка программы и инструментария исследования) и определяет ее объем;

- совместно с руководителем работы составляет или согласовывает план КР / КП.

7.10 На рабочем этапе студент:

- тщательно систематизирует отобранный материал, изучает его и готовит краткую историографию проблемы исследования (если это необходимо по заданию);

- пишет черновой вариант работы (в соответствии с заданием на КР / КП, полученным от преподавателя);

- работает над выводами по разделам;

- оформляет ссылки, список использованных источников;

- предъявляет завершенную версию КР / КП на проверку руководителю (в электронном виде через ЛКС).

7.11 На заключительном этапе студент:

- корректирует работу в соответствии с замечаниями руководителя;

- оформляет чистовой вариант работы по требованиям РД;

- проходит процедуру защиты КР / КП;

- в **течение 3-х дней** с момента получения положительной оценки прикрепляет КР / КП вместе с утвержденным бланком задания на КР / КП и отзывом на КР / КП в ЛКС (раздел «Мой профиль»).

7.12 Процесс работы выстраивается в соответствии с планом выполнения КР / КП.

7.13 Возможный план выполнения КР / КП для студентов очной формы обучения представлен в таблице 1.

	Система менеджмента качества СТО У.003-2022 Курсовое проектирование. Положение	с. 12 из 19
--	--	-------------

Таблица 1 - План выполнения курсовой работы / проекта

Сроки	Виды работы
Первый месяц семестра	Выбор темы КР / КП и ее предварительное обсуждение с руководителем Получение задания на КР / КП Поиск, подбор, систематизация и анализ материалов по теме КР / КП Составление плана КР / КП и обсуждение с руководителем
Второй месяц семестра	Написание чернового варианта КР / КП
Третий месяц семестра	Написание окончательного варианта КР / КП Оформление итогового варианта по требованиям РД
Четвертый месяц семестра	Представление КР / КП на отзыв руководителю и защита КР / КП Размещение КР / КП в ЛКС вместе с бланком задания на КР / КП и отзывом на КР / КП

7.14 В зависимости от индивидуальных особенностей студента, уровня его теоретической и практической подготовки работа может быть выполнена в более короткие сроки.

8 Руководство и порядок аттестации курсовой работы / проекта

8.1 Руководство курсовой работой / проектом

8.1.1 Руководство КР / КП поручается наиболее квалифицированным педагогическим работникам университета, обладающим достаточной научной и / или производственной квалификацией, в том числе представителям предприятий, учреждений, организаций.

8.1.2 Основные функции руководителя КР / КП:

- составление методических рекомендаций по выполнению КР / КП;
- ознакомление студентов с требованиями, предъявляемыми к КР / КП по конкретной дисциплине;
- информирование студентов о критериях оценки завершенной КР / КП (в соответствии с фондом оценочных средств дисциплины, по которой выполняется КР / КП);
- содействие обучающимся в выборе тем КР / КП;
- формирование каждому обучающемуся задания на КР / КП;
- составление рекомендаций по списку используемых источников, перечню необходимого для КР / КП фактического материала (с учетом возможности доступа обучающихся к ним);
- контроль выполнения обучающимися КР / КП;
- проведение индивидуальных и / или групповых консультаций;
- проведение нормоконтроля КР / КП;
- составление графика защит КР / КП и его реализация;

	Система менеджмента качества СТО У.003-2022 Курсовое проектирование. Положение	с. 13 из 19
--	--	-------------

- оценка КР / КП, информирование обучающихся о результатах защиты КР / КП (не позднее дня защиты работ);
- проверка наличия файла КР / КП вместе с бланком задания на КР / КП в ЛКС на сайте университета (в разделе «Главная» / «Преподавателям» / «Проверка работ студента»);

– внесение оценок за КР / КП по конкретной дисциплине в ведомости.

8.1.3 График консультаций утверждается заведующим кафедрой.

8.1.4 Для лиц, осваивающих образовательную программу по индивидуальному учебному плану, утверждается индивидуальный график консультаций.

8.2 Порядок аттестации

8.2.1 Не позднее, чем *за две* недели до начала периода промежуточной аттестации, законченная и полностью оформленная работа представляется руководителю для проверки и предварительной оценки.

8.2.2 Руководитель проверяет КР / КП, и, при условии законченного оформления и положительной оценки содержания, указанной в отзыве на КР / КП, допускает работу к защите. Шаблон отзыва на КР / КП представлен в **приложении Б**.

8.2.3 Работа, не отвечающая установленным требованиям, возвращается для доработки с учетом сделанных замечаний и повторно предъявляется на проверку руководителю в срок, указанный руководителем, но не позднее даты промежуточной аттестации по дисциплине, по которой учебным планом предусмотрено курсовое проектирование.

8.2.4 Защита КР / КП является обязательным элементом курсового проектирования и проводится:

- на учебных занятиях, в ходе консультаций или в специально отведенное расписанием время;
- руководителем или специальной комиссией;
- в соответствии с графиком, утвержденным заведующим кафедрой.

8.2.5 Защита КР / КП осуществляется на государственном языке Российской Федерации (русском языке).

Решение о возможности защиты КР / КП на иностранном языке принимает заведующий кафедрой на основе заявления, написанного студентом и подписанного руководителем курсовой работы.

8.2.6 При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья защита КР / КП должна предусматривать возможность приема-передачи информации в доступных для них формах и может быть организована как совместно с другими обучающимися, так и отдельно.

8.2.7 График защит составляется не менее чем *за месяц* до начала сессии и предусматривает окончание сроков защиты до даты промежуточной аттестации по соответствующей дисциплине.

	Система менеджмента качества СТО У.003-2022 Курсовое проектирование. Положение	с. 14 из 19
--	--	-------------

8.2.8 Сроки прохождения аттестации КР / КП для лиц, осваивающих образовательные программы высшего образования в рамках ускоренного обучения, по индивидуальным учебным планам, определяются в соответствии со сроками, определенными индивидуальными учебными планами.

8.2.9 Оценка по КР / КП проставляется на основании результатов ее защиты. Форма оценки КР / КП: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

8.2.10 Положительные оценки за КР / КП («отлично», «хорошо», «удовлетворительно») фиксируются в ведомости и зачетных книжках студентов (при наличии). Оценка «неудовлетворительно» проставляется только в ведомости.

8.2.11 В случае несогласия с результатом защиты КР / КП студент имеет право на апелляцию. Порядок проведения апелляции определяется локальным нормативным актом Университета.

8.2.16 Студенты, не защитившие КР / КП, считаются имеющими академическую задолженность.

8.2.17 Ликвидация академической задолженности по дисциплине в форме КР / КП студентов, осваивающих образовательные программы высшего образования, осуществляется в соответствии с локальным нормативным актом Университета.

9 Хранение курсовых работ / проектов

9.1 Электронная версия КР / КП размещается каждым обучающимся в ЛКС и хранится Университетом в течение срока обучения студента.

9.2 Резервная копия электронных версий КР / КП по решению выпускающей кафедры может храниться на кафедре.

10 Разработчики

Начальник УМУ
Зам. начальника УМУ

Е.Е. Поздеева
Ю.Г. Ларченко

	Система менеджмента качества СТО У.003-2022 Курсовое проектирование. Положение	с. 15 из 19
--	--	-------------

ПРИЛОЖЕНИЕ А

(обязательное)

Бланк задания на курсовую работу / курсовой проект

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Комсомольский-на-Амуре государственный университет»

Факультет _____

Кафедра _____

Направление подготовки (специальность) _____

Направленность _____

ЗАДАНИЕ

на курсовую работу / курсовой проект

по дисциплине

Выдано студенту _____

Тема курсовой работы / курсового проекта (утверждена распоряжением
№ _____ от _____.____.20____)

Срок сдачи курсовой работы / курсового проекта: _____.____.20____

Исходные данные _____

Перечень вопросов, подлежащих разработке:

	Система менеджмента качества СТО У.003-2022 Курсовое проектирование. Положение	с. 17 из 19
--	--	-------------

ПРИЛОЖЕНИЕ Б
(обязательное)

Бланк отзыва на курсовую работу / курсовой проект

О Т З Ы В
на курсовую работу / курсовой проект
студента федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Комсомольский-на-Амуре государственный университет»

_____ (Ф.И.О.)
по направлению подготовки / специальности _____

Тема курсовой работы / курсового проекта _____

Объем курсовой работы / курсового проекта:
количество листов пояснительной записки _____
количество листов чертежей _____

Заключение о степени соответствия курсовой работы / курсового проекта заданию _____

Результат проверки в системе «Антиплагиат» (процент оригинальности работы, доля заимствований) _____

Положительные стороны курсовой работы / курсового проекта
