

УТВЕРЖДАЮ Ректор ФГБОУ ВО СПбГАУ

профессор В.А. Ефимов

Рассмотрено на заседании

ученого совета ФГБОУ ВО СПбГАУ

мая 2015 г. протокол № *5*

2015 г.

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

ПОЛОЖЕНИЕ О КУРСОВОМ ПРОЕКТИРОВАНИИ

СМК-СТО-2.5/08-2015 Версия 2.0

Дата введения

3 мал 2015 г.

Санкт-Петербург 2015

| | Должность | Фамилия И.О. | Дата |
|-------------|--|---------------|--------------|
| Разработали | Начальник ОРиВСМК | Андреева Н.Н. | 17.04.2015 |
| | Специалист по УМР | Сурова Ю.С. | 17.04.2015 |
| Проверил | Директор Центра управления качеством образования | Цыганова Н.А. | 17.04.2015 |
| Согласовали | Первый проректор | Широков С.Н. | 27.05.2015 |
| | Проректор по учебной работе | Туфанов А.О. | 30.04.2015 |
| | | | Стр. 1 из 21 |



ПРЕДИСЛОВИЕ

1 РАЗРАБОТАНО отделом разработок и внедрения системы менеджмента качества федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет».

- 2 РАССМОТРЕНО на заседании Ученого совета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет» 05 мая 2015 г., протокол №5.
- 3 ВВЕДЕНО в действие приказом ректора федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет» №221 от 18 мая 2015 г.

Стр. 2 из 21

4 ВЕРСИЯ 2.0



ФГБОУ ВО СПбГАУ ПОЛОЖЕНИЕ

о курсовом проектировании СМК-СТО-2.5/08-2015

РАССМОТРЕНО на заседании Совета студенческого самоуправления федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет» от 18 октября 2016 г.

РАССМОТРЕНО на заседании Профкома студентов федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет» от 29 марта 2017 г., протокол разногласий №29032017.



ФГБОУ ВО СПбГАУ ПОЛОЖЕНИЕ

о курсовом проектировании СМК-СТО-2.5/08-2015

СОДЕРЖАНИЕ

| 1 | назначение и ооласть применения | ɔ |
|----|---|------|
| 2 | Нормативные ссылки | 6 |
| 3 | Общие положения | 7 |
| 4 | Тематика курсовых работ (проектов) | . 10 |
| 5 | Организация и руководство курсовым проектированием | . 11 |
| 6 | Задание на выполнение курсового проектирования | . 13 |
| 7 | Порядок проведения защиты курсовой работы (проекта) | . 14 |
| 8 | Хранение курсовых работ (проектов) | . 16 |
| Ли | ст согласования | . 17 |
| Пр | иложение А Форма титульного листа курсовой работы (проекта) | . 18 |
| Пр | иложение Б Форма отзыва на курсовую работу (проект) | . 19 |
| Пр | иложение В Порядок определения степени самостоятельности написа | ния |
| | обучающимися курсовой работы (проекта) | . 20 |



ФГБОУ ВО СПбГАУ ПОЛОЖЕНИЕ о курсовом проектировании

CMK-CTO-2.5/08-2015

1 Назначение и область применения

- 1.1 Настоящее Положение определяет требования к подготовке, оформлению, защите и хранению курсовых работ (проектов), выполняемых обучающимися в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет» (далее Университет, СПбГАУ).
- 1.2 Требования данного Положения распространяются на все структурные подразделения ФГБОУ ВО СПбГАУ, осуществляющие подготовку по направлениям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (далее ФГОС ВО) и всех обучающихся по программам бакалавриата и программам магистратуры.

Стр. 5 из 21

ФГБОУ ВО СПбГАУ

положение

о курсовом проектировании

CMK-CTO-2.5/08-2015

2 Нормативные ссылки

Данное положение разработано с учетом требований следующих правовых и нормативных документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 13.02.2014 г. №12 (ред. от 16.05.2014 г.) «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи документов о высшем образовании и о квалификации и их дубликатов»;
- Федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования;
 - Устав ФГБОУ ВО СПбГАУ;
- Правила оформления и общие требования к текстовым документам СПбГАУ;
- Положение о порядке учета, хранения, выдачи, списания и уничтожения контрольных работ, курсовых проектов (работ) и выпускных квалификационных работ СПбГАУ;
- Положение о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся СПбГАУ.

ФГБОУ ВО СПбГАУ

ПОЛОЖЕНИЕ о курсовом проектировании СМК-СТО-2.5/08-2015

3 Обшие положения

- 3.1 Курсовое проектирование является составной частью образовательной программы высшего образования и осуществляется в виде курсового проекта или курсовой работы, которые являются самостоятельно выполненной и оформленной работой.
- 3.2 Курсовая работа (проект) выполняется под руководством преподавателя кафедры, за которой закреплена данная дисциплина.
- 3.3 Курсовое проектирование один из видов самостоятельной учебной деятельности обучающихся, представляющий собой творческое решение учебной или реальной профессиональной задачи. Данный вид учебной предусматривает учебные деятельности занятия виде самостоятельной работы обучающегося, консультаций защиты выполненной работы. Курсовое проектирование является обязательным элементом процесса подготовки специалистов. Систематичным выполнением работ (проектов) обучающийся готовится выполнению выпускной квалификационной работы.
- 3.4 Курсовое проектирование рассматривается как вид учебной работы по дисциплине и выполняется в пределах часов, отводимых на ее изучение.
 - 3.5 Виды курсового проектирования:
 - курсовой проект;
 - курсовая работа.

Курсовой проект – учебный проект, ограниченный предметной областью учебной дисциплины и дисциплин, логически предшествующих ей, направленный на решение задач, связанных с созданием продукции, предполагающий анализ проблемной ситуации, генерацию возможных путей ее разрешения, обоснование рационального варианта решения, выполнение расчетных, исследовательских, конструкторских, технологических работ,



включая обязательную разработку комплекта или отдельных элементов технической документации. В отдельных случаях возможно создание образцов готовой продукции или ее элементов (например, программ для ЭВМ).

Курсовая работа – совокупность аналитических, расчетных, синтетических, исследовательских, оценочных заданий, объединенных общностью рассматриваемого объекта, не предполагающих выполнения конструкторских работ и разработку технической документации.

- 3.6 Основной целью курсового проектирования является расширение, углубление знаний обучающегося и формирование у него навыков научно-исследовательской деятельности.
- 3.7 В процессе выполнения курсовой работы (проекта) решаются следующие задачи:
 - систематизация научных знаний;
- углубление уровня и расширение объема профессионально значимых знаний, умений и навыков;
- формирование умений и навыков самостоятельной организации научно-исследовательской работы;
- овладение современными методами поиска, обработки и использования информации.
- 3.8 Курсовая работа (проект) должна свидетельствовать об овладении обучающимся компетенциями, установленными ФГОС ВО и учебным планом по конкретной дисциплине.
- 3.9 Перечень дисциплин, по которым предусмотрено выполнение курсовой работы (проекта), количество и календарные сроки выполнения определяются учебным планом направления подготовки и могут быть изменены только решением Ученого совета Университета.
- 3.10 Число курсовых работ (проектов) по дисциплинам учебного плана не может превышать двух в одном семестре учебного года.



Стр. 9 из 21

- 3.11 Организация учета и выполнения курсовых работ (проектов) обучающимися возлагается на кафедру, за которой они закреплены.
- 3.12 Более детальные положения, определяющие требования к содержанию, объему и структуре курсовых работ (проектов) с учетом специфики конкретных направлений подготовки, разрабатываются соответствующими кафедрами Университета на основе данного Положения.
- 3.13 Требования к оформлению курсовых работ изложены в стандарте СПбГАУ «Правила оформления и общие требования к текстовым документам». Образец оформления титульного листа представлен в приложении А.



ФГБОУ ВО СПбГАУ ПОЛОЖЕНИЕ о курсовом проектировании

CMK-CTO-2.5/08-2015

4 Тематика курсовых работ (проектов)

- 4.1 Тематика курсовых работ (проектов) должна соответствовать задачам изучения данной дисциплины и подготовки специалистов по данному направлению, а также наряду с этим увязываться с практическими требованиями современного производства и науки.
- 4.2 Темы курсовых работ (проектов) по дисциплине разрабатываются ведущими преподавателями, обсуждаются на заседании кафедры и по представлению директора института/декана факультета утверждаются приказом по институту/факультету, подписанным проректором по учебной работе. Перечень тем курсовых работ (проектов) ежегодно подлежит обновлению.
- 4.3 Количество предлагаемых обучающимся тем курсовых работ (проектов) должно превышать число обучающихся, желающих избрать тему курсовой работы (проекта) по данной кафедре. Темы курсовых работ (проектов) не должны повторяться.
- 4.4 Обучающийся имеет право предложить свою тему с обоснованием целесообразности ее исследования.
- 4.5 Изменение темы курсовой работы (проекта) допускается в исключительных случаях по обоснованному ходатайству самого обучающегося или по инициативе руководителя, но не менее чем за месяц до предполагаемой даты защиты курсовой работы.

5 Организация и руководство курсовым проектированием

- 5.1 Каждому обучающемуся назначается руководитель курсовой работы (проекта) из числа преподавателей кафедры, за которой закреплена соответствующая дисциплина.
- 5.2 Руководство курсовым проектированием начинается с выдачи задания на работу (проект). Рекомендуется при выдаче заданий устанавливать график выполнения работы (проекта) с указанием времени для основных разделов проектирования и сроков их просмотра (проверки). Задание выдается обучающемуся за подписью руководителя работы (проекта).
- 5.3 На первых этапах проектирования рекомендуется на лекциях и/или на практических занятиях разъяснить значение проектирования для данной дисциплины, требования, предъявляемые к курсовой работе (проекту), к чертежам, к пояснительной записке в части их содержания и оформления, а также сущность выданных заданий, узловые вопросы наиболее типичного задания. Обучающимся даются общие указания по выполнению задания и определяется объем работы по нему. Освещается связь задания с соответствующими частями учебных дисциплин и рекомендуется основная литература.
- 5.4 Для рационального использования часов, отведенных на руководство, руководитель работы (проекта) проводит индивидуальные и, по мере необходимости, групповые консультации.
- 5.5 Просмотр выполненной работы или ее части является одной из важнейших форм руководства. Руководитель указывает на все ошибки, неточности и недоработанные места, дает по ним разъяснения.
- 5.6 Готовая курсовая работа (проект) перед сдачей руководителю должна быть подписана обучающимся. Если курсовая работа не отвечает установленным требованиям, она возвращается обучающемуся для



ФГБОУ ВО СПбГАУ ПОЛОЖЕНИЕ о курсовом проектировании

CMK-CTO-2.5/08-2015

доработки, и повторно представляется для проверки в срок, указанный руководителем.

5.7 Окончательный вариант работы (проекта) представляется руководителю на отзыв в печатном и электронном виде (на диске формата CD или DVD).

Письменный отзыв (приложение Б) должен включать:

- заключение о соответствии курсовой работы (проекта)
 заявленной теме;
 - оценку качества выполнения курсовой работы (проекта);
- оценку полноты разработки поставленных вопросов теоретической и практической значимости курсовой работы (проекта);
- оценку степени самостоятельности выполнения обучающимся курсовой работы (проекта) по доле текста, расцениваемого как плагиат (приложение В);
 - отметку о допуске к защите;
 - рекомендуемую оценку.
- 5.8 Если работа (проект) удовлетворяет требованиям, предъявляемым к ней, то она допускается к защите, о чем свидетельствует соответствующая подпись руководителя (на титульном листе и на чертежах).
- 5.9 Курсовая работа (проект) представляется для защиты в сроки, установленные деканатами соответствующих институтов.



6 Задание на выполнение курсового проектирования

- 6.1 Основные исходные данные для выполнения курсовых работ (проектов) оформляются руководителем в задании на выполнение курсовых работ (проектов).
- 6.2 В каждом задании четко формулируется название темы работы (проекта) и указываются характеристики, определяющие его объем и содержание, при этом необходимо учитывать уровень подготовки обучающегося и время, отведенное на выполнение работы.
- 6.3 Задания должны сопровождаться руководящими материалами с указанием основных этапов выполнения работы (проекта) и календарных сроков промежуточного контроля.
- 6.4 Задания на работу (проект) выдаются за подписью руководителя и датируются днем выдачи.

7 Порядок проведения защиты курсовой работы (проекта)

- 7.1 Курсовая работа (проект) допускается к защите руководителем при условии законченного оформления, соответствия содержания работы (проекта) требованиям и соблюдения сроков предоставления.
- 7.2 Защита курсовой работы (проекта) проводится с целью проверки качества подготовки обучающихся, их умений вести публичные дискуссии.
- 7.3 Защита курсовой работы (проекта) обучающимся проводится в сроки, определяемые кафедрой по согласованию с деканатом института/факультета, перед комиссией или непосредственно перед руководителем работы (проекта). В отсутствии руководителя защита может быть проведена при условии представления им письменного отзыва на курсовую работу (проект).
- 7.4 Защита состоит в коротком докладе обучающегося по выполненной курсовой работе (проекту) и в ответах на вопросы. Вопросы задаются присутствующими на защите преподавателями. Обучающийся должен при защите работы дать все объяснения по существу работы.
- 7.5 Формой аттестации обучающегося о выполнении курсовой работы (проекта) является отметка: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», которая вносится в зачетную книжку и аттестационную ведомость.

Неудовлетворительные оценки проставляются только в ведомость.

- 7.6 Решение об оценке курсовой работы (проекта) принимается с учетом мнения руководителя курсовой работы (проекта).
- 7.7 В случае несогласия с выставленной оценкой обучающийся имеет право в течение двух рабочих дней после объявления оценки подать апелляцию заведующему кафедрой, за которой закреплена соответствующая дисциплина.
- 7.8 В случае неявки обучающегося на защиту в установленное время в аттестационную ведомость вносится запись «не явился».



ФГБОУ ВО СП6ГАУ ПОЛОЖЕНИЕ о курсовом проектировании

CMK-CTO-2.5/08-2015

- 7.9 Обучающийся, не представивший в установленный срок курсовую работу (проект) к защите по неуважительной причине или не защитивший ее, считается имеющим академическую задолженность и допускается до сдачи экзамена по соответствующей дисциплине только после ликвидации указанной задолженности.
- 7.10 Обучающимся, получившим неудовлетворительную оценку по курсовой работе (проекту), предоставляется право выполнения курсовой работы (проекта) по новой теме, или по решению руководителя курсового проектирования и заведующего кафедрой, доработки прежней темы и определяется новый срок для ее защиты.
- 7.11 Курсовая работа (проект), значительная часть которой переписана или скопирована любым другим способом из какого-либо источника, включая источники на электронных носителях, не засчитывается и возвращается обучающемуся без выставления отметки.
- 7.12 Обучающиеся имеют право на защиту курсового проекта (работы) не более трех раз, в том числе на повторную защиту не более двух раз. Повторные защиты осуществляется в установленном порядке распоряжением деканата.



8

ФГБОУ ВО СП6ГАУ ПОЛОЖЕНИЕ о курсовом проектировании СМК-СТО-2.5/07-2015

Хранение курсовых работ (проектов)

- 8.1 Порядок учёта, хранения, выдачи, списания и уничтожения курсовых проектов (работ) определяется Положением о порядке учета, хранения, выдачи, списания и уничтожения контрольных работ, курсовых проектов (работ) и выпускных квалификационных работ СПбГАУ.
- 8.2 Лучшие курсовые работы (проекты), представляющие учебнометодическую ценность, а также изделия и продукты творческой деятельности обучающихся, могут быть использованы в качестве учебных материалов в кабинетах и лабораториях Университета.

Стр. 16 из 21



ФГБОУ ВО СПбГАУ

положение

о курсовом проектировании СМК-СТО-2.5/0\\$-2015

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

| списания и уничтожения кур- Ч нем о порядке учета, хранения | Разработано: | 8.1 Порядок учё овых проектов (работ) с |
|--|------------------|--|
| Начальник отдела разработок и внедрения системы менеджмента качества | Apple | Н.Н. Андреева |
| ты), представляющие ученно- ая и продукты творческой | Писпонения | владическую ценност |
| Директор Центра управления качеством образования | 1123~ | Н.А. Цыганова |
| | Согласовано: | |
| Первый проректор | agelle | С.Н. Широков |
| Проректор по учебной работе | an | А.О. Туфанов |
| Экспе | ртиза проведена: | |
| Главный юрист | allef | С.П.Байдов |
| Apegeegement CC4 Ebe | megreebe T.C. | tegy |



ФГБОУ ВО СП6ГАУ ПОЛОЖЕНИЕ

о курсовом проектировании СМК-СТО-2.5/07-2015

Приложение А

(рекомендуемое)

Форма титульного листа курсовой работы (проекта)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

| Институт Кафедра | |
|---------------------|---------------------------------|
| КУРС | ОВАЯ РАБОТА (ПРОЕКТ) на тему |
| | |
| | |
| | Выполнил(а) |
| | Курс Группа № |
| | Направление подготовки |
| | (код и наименование) |
| | Руководитель |
| | (фамилия, инициалы) |

Санкт-Петербург 20__



Приложение Б

(обязательное)

Форма отзыва на курсовую работу (проект)

Отзыв

| на курсовой проек | т (работу) |
|------------------------|--|
| | (фамилия, имя, отчество) |
| www.ma/dayay.ma | FOTO |
| института/факуль) D | гета |
| выполненныи(ую) | по теме: |
| | |
| | |
| | |
| Руководитель | |
| (фамил | ия, имя, отчество, место работы, должность, уч. степень, уч. звание) |
| (фамили | іл, имл, отчество, место расоты, должность, уч. степень, уч. звание) |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| Рекомендуемая оп | енка |
| сконондустия оц | ····· |
| | |
| | Руководитель |
| | (подпись) |
| ×» | 20Γ. |
| | |

Стр. 19 из 21



Приложение В

(обязательное)

Порядок

определения степени самостоятельности написания обучающимися курсовой работы (проекта)

- 1) Руководитель курсовой работы (проекта) обязан проверять и оценивать степень самостоятельности выполнения обучающимся курсовой работы (проекта).
- 2) Самостоятельность выполнения работы (проекта) оценивается по доле текста, расцениваемого как плагиат.
- 3) Плагиат в настоящем Положении определяется как использование в курсовой работе (проекте), под видом самостоятельной работы, чужого опубликованного текста из материалов, опубликованных любым способом, в том числе ранее выполненных и защищенных курсовых работ (проектов):
 - а) без полной ссылки на источник;
- б) со ссылками, но когда объем и характер заимствований ставят под сомнение самостоятельность выполненной работы (проекта).
 - 4) Плагиат может осуществляться в двух видах:
 - дословное воспроизведение чужого текста;
- парафраза изложение чужого текста с заменой слов и выражений без изменения смысла и содержания заимствованного текста.
- 5) В представленном обучающимся тексте курсовой работы (проекта) допускается наличие воспроизведения чужого текста в объеме не более

* Термин «плагиат» в настоящем Положении используется только для определения одного из видов нарушения правил цитирования, при которых работа не может быть допущена к защите и возвращается обучающемуся на доработку. Вопросы нарушения законодательства об авторских и смежных прав настоящим Положением не регламентируются.



ФГБОУ ВО СП6ГАУ ПОЛОЖЕНИЕ о курсовом проектировании

CMK-CTO-2.5/07-2015

10% текста, парафразы допускаются в объеме не более 20% всего текста работы (независимо от раздела).

- 6) Оценку степени самостоятельности выполнения обучающимся курсовой работы (проекта) руководитель курсовой работы (проекта) проводит путем анализа представленных обучающимся текстов с использованием инструментов портала «Антиплагиат» (www.antiplagiat.ru).
- 7) Руководитель курсовой работы (проекта) обязан предупредить обучающегося о проверке работы на наличие плагиата, допустимых пределах заимствований и о необходимости самостоятельной проверки текста курсовой работы (проекта) до ее сдачи на кафедру, о чем обучающийся должен сделать запись на последней странице курсовой работы: «Настоящим подтверждаю, что курсовая работа выполнена мною самостоятельно, заимствования находятся в допустимых пределах», и подписаться.
- 8) При обнаружении прямых заимствований или парафраз в объеме более оговоренного в п. 5, руководитель курсовой работы (проекта) указывает обучающемуся на это и рекомендует внести необходимые изменения.