

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Северо-Кавказская государственная академия»**

Аграрный институт

Методические указания

к выполнению контрольной работы по дисциплине
«Сертификация и стандартизация лесохозяйственной продукции»
для обучающихся направления подготовки
35.03.01 Лесное дело
направленность (профиль) «Лесное дело»

Составил: д.с-х.н., профессор Мамбетов М.М.

Черкесск, 2026

Методические указания по выполнению контрольной работы по дисциплине «Сертификация и стандартизация лесохозяйственной продукции»

1. Общие положения

Контрольная работа по дисциплине «Сертификация и стандартизация лесохозяйственной продукции» является одной из форм текущего контроля знаний и выполняется в рамках самостоятельной работы студентов заочной формы обучения.

Цель работы — углублённое изучение отдельных разделов дисциплины, развитие навыков самостоятельного анализа научной и учебной литературы, а также умения применять теоретические знания по сертификации и стандартизации лесохозяйственной продукции».

В соответствии с рабочей программой дисциплины, контрольная работа входит в перечень оценочных средств наряду с компьютерными тестами и промежуточной аттестацией (зачётом).

2. Требования к содержанию и оформлению

2.1 Структура работы

Контрольная работа должна включать:

1. **Титульный лист** с указанием дисциплины, темы, ФИО студента, группы, ФИО преподавателя.
2. **Содержание** (план) с указанием страниц.
3. **Основная часть** — раскрытие темы в соответствии с планом.
4. **Заключение** — краткие выводы по теме.
5. **Список использованной литературы** (не менее 3–5 источников, включая учебники и методические пособия).

2.2 Оформление

Работа оформляется на листах формата А4, шрифт Times New Roman 14 пт, интервал 1,5. Объём — 10–15 страниц машинописного текста (без учёта титульного листа и списка литературы).

Задания для выполнения контрольной работы (заочной формы обучения)

Контрольная работа выполняется в объеме 10-15 страниц. В начале работы указывается план, в заключении — используемая литература. В контрольной работе необходимо дать ответы на два вопроса. Номера вопросов выбираются по первой букве фамилии студента и последней цифре шифра зачетки студента.

Первая буква фамилии обучающегося	Последняя цифра шифра зачетной книжки									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
А - И	1,20	10,21	2,22	3,23	9,24	8,25	5,26	19,27	6,28	7,29
К - Т	15,39	12,38	13,37	14,36	16,35	10,34	17,33	18,32	2,31	5,30
Ф - Я	19,40	11,41	15,42	4,43	12,44	1,45	16,46	17,47	8,48	9,49

Вопросы к контрольной работе

1. Сертификация, цели и задачи дисциплины
2. Динамика развития лесной сертификации в мире.
3. Причины развития сертификации российских лесов.
4. Законодательная основа сертификации в России.
5. Инициативы в области сертификации лесов в России.
6. Преимущества сертификации с точки зрения бизнеса.
7. Потребительские кампании как средство продвижения лесной сертификации.
8. Государственные закупки сертифицированной продукции.
9. Верификация происхождения древесины.

- 10.Сертификация как важный инструмент противодействия незаконным рубкам.
- 11.Основные элементы лесной сертификации.
12. Основные виды стандартов в лесной сертификации.
- 13.Особенности процесса сертификации лесопользования в основных лесных странах мира.
- 14.Развитие лесной сертификации в России.
15. Выбор схем лесной сертификации и верификации.
- 16.Сертификационный процесс: основные требования.
- 17.Основные требования к маркировке сертифицированной и контролируемой продукции.
- 18.Выделение лесов высокой природоохранной ценности и управление ими.
- 19.Основные мероприятия по подготовке к сертификации.
- 20.Подготовка отчета по сертификации и решения о выдаче сертификата.
- 21.Сохранение биоразнообразия при освоении лесосек.
- 22.Принципы сертификационной оценки (аудита) сертификационными органами.
- 23.Основные требования к квалификации и качеству работы аудиторов в области лесопользования.
- 24.Стандарты для сертификации цепочки поставок и контролируемой древесины.
25. Категории продукции из древесины.
- 26.Сертификация цепочки поставок контролируемой древесины.
27. Сертификация территорий рекреационного назначения.
- 28.Сертификация территорий природоохранного назначения
29. Политика предприятия по лесной сертификации и контролю происхождения используемой древесины.
30. Динамика роста сертификации лесопользования и цепочки поставок.
- 31.Дополнительные требования к приемке древесного сырья.
- 32.Оценка риска несоблюдения требований контролируемой древесине.
- 33.Международные конвенции и процессы по устойчивому управлению лесами.
- 34.Законодательство и устойчивое управление лесами в России.
- 35.Проблема незаконных рубок.

36. Сертификация как важный инструмент противодействия незаконным рубкам.
37. Верификация происхождения древесины.
38. Основные элементы лесной сертификации.
39. Главные элементы стандарта лесоправления
40. Разработка стандартов лесоправления.
41. Стандарты и процедуры сертификации цепочки поставок лесной продукции и контролируемой древесины.
42. Национальные стандарты лесной сертификации
43. Сертификационный процесс: основные требования
44. Основные требования к сертификационным органам.
45. Аккредитация и контроль деятельности сертификационных органов.
46. Особенности процесса сертификации лесоправления в основных лесных странах мира.
47. Роль и место заинтересованных сторон в сертификационном процессе.
48. Динамика развития лесной сертификации в мире.
49. Динамика роста сертификации лесоправления и цепочки поставок.
50. Выбор схем лесной сертификации и верификации.
51. Выделение лесов высокой природоохранной ценности и управление ими.
52. Основные мероприятия по подготовке к сертификации.
53. Оценка готовности к сертификации.
54. Окупаемость вложений в сертификацию.
55. Подготовка отчета по сертификации и решения о выдаче сертификата.
56. Порядок проведения аудита лесоправления.
57. Особенности сохранения культурно-исторического наследия и традиционного образа жизни при сертификации.
58. Основные процедуры сертификации цепочки поставок контролируемой древесины.
59. Принципы сертификационной оценки (аудита) сертификационными органами.
60. Сертификация лесничеств.
61. Особенности сертификации в различных регионах России.
62. Процедура рассмотрения жалоб по контролируемой древесине.
63. Дополнительные требования к приемке древесного сырья.

Критерии оценки контрольной работы

Выполнение контрольной работы является обязательным условием для допуска студента к зачёту или экзамену. Работа (в зависимости от решения кафедры) может оцениваться по 4-балльной системе («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно») или по 2-балльной («зачёт», «незачёт»). При неудовлетворительной оценке она возвращается студенту на доработку с замечаниями и указаниями преподавателя, после устранения недостатков повторно представляется на проверку.

Результаты проверки отражаются в журнале регистрации, а затем в ведомости учёта. По всем возникшим вопросам студенту следует обращаться за консультацией к преподавателю.

Защита контрольной работы может проходить в форме собеседования во время консультаций (до начала экзамена), во время зачёта или экзамена или в сроки, установленные графиком экзаменационной сессии.

Список основной литературы

1. Кантиева, Е.В., Чернышев, А.Н. Метрология, стандартизация и сертификация в деревообрабатывающей промышленности учебное пособие/Е.В.Кантиева, А.Н.Чернышев.-М.: Инфа-Инженерия, 2021
- 2.. Сафиуллина, А. Х. Сертификация и маркетинг в области лесных материалов : учебное пособие / А. Х. Сафиуллина, Р. Р. Сафин, А. Е. Воронин ; под редакцией Л. Г. Шевчук. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2016. — 80 с. — ISBN 978-5-7882-1925-7. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/62666.html>
3. Сенотрусова, С. В. Таможенный контроль лесных товаров : учебное пособие / С. В. Сенотрусова, Е. И. Андреева. — Москва : Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2012. — 111 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/13499.html>

Список дополнительной литературы

1. Лесной кодекс РФ [Электронный ресурс]/. — Электрон. текстовые данные. — :

Электронно-библиотечная система IPR SMART, 2016. — 67 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/1805.html>

7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

<http://window.edu.ru> - Единое окно доступа к образовательным ресурсам;

<http://fcior.edu.ru> - Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов;

<http://elibrary.ru> - Научная электронная библиотека.