

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
«Ландшафтное проектирование»
для обучающихся 2 курса направления подготовки
35.03.04 Агрономия
Профиль: Плодовощеводство
(3 семестр)**

Черкесск, 2026

Методические указания обучающегося по выполнению и оформлению контрольной работы

Контрольная работа состоит из трех теоретических вопросов, номера которых определяют по таблице, исходя из последних двух цифр учебного шифра студенческого билета обучающегося. Например, учебный шифр обучающегося - 02523. В таблице 1 находим на пересечении столбца 3 и строки 2 цифры **23, 32, 17** - это номера вопросов. Выполнение контрольной работы осуществляется либо рукописным способом в ученической тетради, либо машинописным способом на белой бумаге формата А4. После проверки преподавателем и устранения всех замечаний электронный вариант контрольной работы в обязательном порядке загружается в личное электронное портфолио обучающегося. Только в этом случае обучающийся получает допуск к итоговой аттестации.

Таблица 1

Послед цифра	Предпоследняя цифра									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
1	1,6, 30	2,9, 10	3,11, 40	4,27, 12	5,13, 37	6,14, 36	7,15, 35	8,16, 34	9,17, 33	10,18, 22
2	11,19, 31	12,20, 40	13,21, 39	14,22, 38	15,23, 3	16,24, 7	17,9, 33	18,1, 36	19,4, 35	20,2, 34
3	2,21,3 3	23,32, 17	12,24, 31	25,30, 23	26,29, 5	27,18, 6	26,9, 34	27,12, 7	18,25, 39	29,11, 22
4	30,33, 4	31,36, 8	32,35, 13	33,27, 6	34,38, 3	35,12, 9	36,21, 7	36,23, 5	37,11, 1	38,29, 4
5	14,22, 38	2,9, 10	15,23, 37	26,29, 35	3,11, 35	1,6, 33	6,14, 36	20,33, 40	31,36, 8	8,16, 34
6	15,23, 33	16,24, 37	16,29, 35	7,18, 36	26,9, 40	7,12, 37	2,9,30	3,11, 34	4,8,22	9,17,37
7	12,20, 40	13,21, 39	14,22, 38	15,23, 35	16,24, 37	3,23, 40	11,26, 38	3,11, 35	4,14, 34	5,13, 37
8	20,33, 40	11,26, 38	12,25, 37	13,27, 36	14,28, 39	5,12, 29	6,21, 35	1,16, 26	2,9, 25	3,11, 40
9	25,30, 37	6,19, 39	7,18, 36	16,29, 40	7,12, 27	9, 28,33	3,15,2 8	16,24, 37	16,29, 35	7,18, 26
0	2,9, 10	5,13, 37	16,29, 35	3,11, 40	1,16, 37	6,14, 36	20,33, 40	11,26, 38	8,16, 34	16,29, 35

Перечень вопросов для выполнения контрольных работ по дисциплине «Ландшафтное проектирование»

1. Определение ландшафтного проектирования.
2. Объекты ландшафтного проектирования.
3. Виды пространственной композиции. Особенности ландшафтной композиции.
4. Искусственные элементы ландшафтной композиции.
5. Природные элементы ландшафтной композиции.
6. Сады на искусственных основаниях в Древнем мире.
7. Типы общественных садов Древней Греции и Древнего Рима.
8. Типы и композиционные особенности средневековых садов.
9. Типы древних садов Японии и Китая.
10. Использование рельефа и воды в итальянских садах эпохи Возрождения и садах Барокко.
11. Приёмы организации растительности в регулярных и пейзажных садах.
12. Дендрокolorистика садов символизма и модерна.
13. Задачи и последовательность ландшафтного анализа территории.
14. Особенности ландшафтного анализа парков – памятников садово-паркового искусства.
15. Восстановление памятников садово-паркового искусства: консервация, реконструкция и реставрация.
16. Понятие инженерной подготовки территории.
17. Понятие благоустройства территории. Классификация типов дорожных одежд.
18. Задачи и последовательность ландшафтного проектирования.
19. Исходный материал проектирования.
20. Классификация ландшафтов в ландшафтном проектировании.
21. Социальные и экологические факторы как основа ландшафтного проектирования.
22. Эстетические факторы в ландшафтном проектировании; архитектурно-пространственная структура, восприятие композиции.
23. Средства гармонизации ландшафтной композиции: пропорциональность, масштабность, ритм, нюанс и контраст, цвет.
24. Нюанс и контраст в архитектурно-пространственной цветовой композиции.
25. Понятие цветосветовой среды ландшафта. Композиционные особенности естественного и искусственного освещения.

26. Роль открытых озелененных пространств в структуре городов и агломераций.
27. Принципы размещения озелененных территорий в структуре городов и населенных мест.
28. Классификация зеленых насаждений населенных мест по назначению и степени посещаемости.
29. Виды ландшафтно-планировочной организации насаждений.
30. Учёт санитарно-гигиенических микроклиматических факторов в ландшафтном дизайне.
31. Виды защитно-мелиоративных насаждений и особенности их конструкции.
32. Понятие функционального зонирования территории.
33. Плоскостные сооружения в ландшафте и особенности их озеленения.
34. Композиционные особенности садов в жилой застройке.
35. Многофункциональные парки: особенности зонирования и композиции.
36. Специализированные парки: виды, особенности композиции.
37. Озеленение объектов общественного центра: улиц, площадей, бульваров, набережных.
38. Озеленение промышленных районов и предприятий.
39. Природные компоненты в зданиях и сооружениях.
40. Особенности композиции усадебных садов.

Список рекомендуемой литературы

1. Атрощенко, Г. П. Плодовые деревья и кустарники для ландшафта: учебное пособие / Г. П. Атрощенко, Г. В. Щербакова. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-1524-3. — Текст: непосредственный.
2. Декоративное садоводство : учебник для вузов / Н. В. Агафонов, Е.В. Мамонов, И.В.Иванов и др.; под редакцией Н. В. Агафопова. - Москва: Колос, 2003. - 320 с.
- ISBN 5-9532-0108-7.- Текст: непосредственный.
3. Бауэр Н.В. Ландшафтное проектирование : учебное пособие / Бауэр Н.В.. — Тюмень : Тюменский индустриальный университет, 2011. — 238 с. — ISBN 978-5-9961-0500-7. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/83699.html>
4. Ландшафтное проектирование парковых территорий : в качестве учебного пособия для обучающихся по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура / . — Улан-Удэ : Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р. Филиппова, 2022. — 97 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/125212.html>
5. Природоохранное регулирование сельскохозяйственных территорий : учебно-методическое пособие / И.О. Лысенко [и др.]. — Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2013. — 116 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/47341.html>