

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»**

Кафедра «Технологические машины и переработка материалов»

**дисциплина: «ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ
ТЕХНИЧЕСКОГО СЕРВИСА»**

Методические указания по выполнению контрольной работы для
обучающихся 5 курса заочной формы обучения направления подготовки
35.03.06 Агроинженерия направленность (профиль) «Технический сервис в
агропромышленном комплексе»

Разработал: к.с.-х.н., доцент кафедры ТМиПМ
Богатырева Ирина Азрет-Алиевна

г.Черкесск, 2024 г.

При выполнении контрольной работы по своему варианту, который можно определить согласно таблице вариантов, приведенной ниже, необходимо использовать литературу, рекомендованную по дисциплине «Экономика и организация технического сервиса» (основную и дополнительную), а так же конспект лекций, электронные источники. Список использованной литературы необходимо привести в конце контрольной работы.

Контрольная работа включает в себя 3 теоретических вопроса.

При оформлении контрольной работы необходимо выполнять методические указания по выполнению самостоятельной работы или контрольной работы:

содержание контрольной работы выполняется в машинописном исполнении на одной стороне стандартных листов бумаги формата А4 оставлением полей слева 30 мм, сверху и снизу по 20 мм. Все листы, начиная с титульного, нумеруются. Номер страницы ставится в правом нижнем углу листа (на титульном листе номер не ставится). Листы должны быть сброшюрованы. Допускается использование школьных тетрадей при выполнении работы рукописно. Титульный лист оформляется по форме, образец которой представлен в приложении А к методическим указаниям.

Значения символов и числовых коэффициентов, входящих в формулы, должны быть приведены непосредственно под формулой. Первая строка расшифровки должна начинаться со слова "где" без двоеточия.

Все иллюстрации подписываются и нумеруются арабскими цифрами сквозной нумерацией по всей контрольной работе. Расшифровка иллюстраций (название) пишется под рисунком - Рис.... - расшифровка.

Если имеется две или более таблиц, то они нумеруются арабскими цифрами сквозной нумерацией. Надпись «Таблица 1» и т.д. помещают над правым верхним углом таблицы. Название таблицы пишут под словом «Таблица». Если таблица только одна, то номер ей не присваивают и слово таблица не пишут.

Контрольная работа, выполненная по варианту, не соответствующему учебному шифру обучающегося, рецензированию не подлежит.

Если контрольная работа не допущена к зачету, то все необходимые дополнения и исправления сдают вместе с не зачтенной работой.

Допущенные к зачету контрольные работы с внесенными уточнениями предъявляются преподавателю на зачете. Обучающийся должен быть готов дать во время зачета пояснения по решению всех выполненных задач.

ВОПРОСЫ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ:

1. Что входит в состав агропромышленного комплекса страны
2. В чем выражается ведущая роль сельского хозяйства в АПК.
3. Перечислите отраслевые особенности сельского хозяйства.
4. К каким экономическим последствиям привели реформы в сельском хозяйстве России
5. Какие типы предприятий преобладают сейчас в сельском хозяйстве страны.
6. В чем состоит значение промышленных отраслей для развития сельского хозяйства
7. С чем связано образование и обособление новых отраслей промышленности.
8. Перечислите основные направления производственно-технического обслуживания сельского хозяйства.
9. В чем состоит специфика машин, используемых для агрохимического обслуживания.
10. Чем было вызвано широкое развитие переработки продукции на сельскохозяйственных предприятиях?
11. Перечислите преимущества концентрации транспортных средств на крупных специализированных предприятиях.
12. Что входит в состав материально-технической базы АПК?
13. В чем состоит сущность научно-технического прогресса?
14. Перечислите основные направления научно-технического прогресса.
15. Что называется технико-экономической характеристикой машины?
16. Опишите механизм государственного регулирования процесса создания и использования технических средств производства.
17. Перечислите цели и задачи технического сервиса.
18. Назовите услуги, входящие в технический сервис.
19. Что представляет собой гарантия качества техники?
20. В чем состоит товарный характер технического сервиса в условиях рыночной экономики?
21. Какие задачи выполняют заводы-изготовители в системе технического сервиса?
22. Какие задачи выполняет система материально-технического снабжения в условиях рыночной экономики?
23. Как складывалась современная система материально-технического обеспечения АПК?
24. Как связаны производство и рынок ресурсов?
25. Как рассчитывается потребность предприятий в новой технике?
26. Опишите роль лизинга в системе материально-технического обеспечения.
27. Из чего складываются издержки, связанные с продвижением товаров от производителя к потребителю?
28. Перечислите основные группы товаров и услуг, поставляемых предприятиям АПК.
29. Сформулируйте требования потребителя к качеству товаров производственного назначения.
30. Как определить уровень совершенства машин?
31. Назовите преимущества и недостатки экспертной оценки качества машин.
32. Опишите перспективы рынка подержанной техники.
33. Назовите общие свойства ремонтпригодных машин.
34. В чем состоит экономическая сущность износа машины?
35. Опишите специфические особенности ремонтного фонда.

36. Какие свойства присущи машине как объекту технического сервиса?
37. Как определяются экономически целесообразные сроки службы и сроки амортизации машин?
38. Перечислите факторы, влияющие на сроки службы техники.
39. Назовите пути увеличения фактических сроков службы машин.
40. Какой правовой статус имеют сроки амортизации?
41. Дайте определение ремонтно-обслуживающей базы технического сервиса.
42. Перечислите основные направления развития базы технического сервиса.
43. Как обосновать оптимальные размеры ремонтно-обслуживающих воздействий?
44. В чем проявляется концентрация ремонтного производства?
45. Как определить уровень специализации ремонтного предприятия?
46. Какие проблемы возникают при кооперировании предприятий технического сервиса?
47. Опишите материально-вещественный состав основных средств производства ремонтных предприятий.
48. Что называется амортизацией основных средств производства?
49. Дайте краткую характеристику процесса воспроизводства основных фондов.
50. Что относится к оборотным средствам ремонтных предприятий?
51. Почему необходима стоимостная оценка ремонтного фонда?
52. Дайте определение понятия «трудовые ресурсы».
53. Какие изменения происходят в структуре кадров предприятий в связи с техническим прогрессом?
54. Перечислите основные показатели производительности труда.
55. За счет каких факторов обеспечивается рост производительности труда?
56. По каким признакам классифицируют затраты, входящие в себестоимость продукции?
57. Перечислите виды себестоимости и укажите их отличительные признаки.
58. Укажите основные пути снижения себестоимости продукции.
59. Какие показатели характеризуют деятельность ремонтного предприятия в целом?
60. Почему при оценке деятельности ремонтного предприятия важно учитывать ресурс отремонтированных машин?
61. Дайте характеристику затратного метода ценообразования.
62. Как рассчитывается цена машины на основе ее технико-экономических параметров?
63. Что представляет собой цена потребления?
64. Какие виды цен используются на рынке материально-технических ресурсов?

ТАБЛИЦА ВАРИАНТОВ

Предпоследняя цифра шифра зачетной книжки	Последняя цифра шифра зачетной книжки									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	4,19, 39	4,28, 37	37,6, 26	45, 14, 33	41, 10,29	43, 12, 61	39,8, 27	2, 26,62	21, 36,11	6,30, 63
1	10, 25,44	36,30, 25	42, 11,32	32, 26, 21	22, 45,10	31,24, 20	И, 34,45	34,28, 60	27, 42,17	38,32, 28
2	1,15, 35	17,30, 5	5,18, 38	13,26, 1	9,22, 45	11,24, 46	7,20, 47	15,28, 64	3,16, 37	19,32, 7

3	6,21, 41	16,41, 6	38,7, 28	12,37, 1	8,33, 42	10,35, 44	7,31, 41	14,39, 4	23, 38,64	18,43, 8
4	8,23, 59	27,21, 17	40,9, 30	23, 17, 12	20, 48,9	21,15, 11	9,32, 43	25, 19, 15	25, 40,15	29,23, 19
5	2,17, 58	34,2, 22	22, 35,10	30,43, 18	26, 39,14	28,41, 16	24, 37,12	32,45, 20	20, 34,9	36,4, 24
6	12, 27,2	43,21, 7	44, 13,34	40,33, 29	24, 16,13	33,25, 22	13, 36,2	41,35, 5	29, 44,19	45,23, 9
7	14, 29,4	3,26, 12	1,25, 36	49, 34, 6	26, 18,14	35,27, 24	15, 38,3	2,24, 10	31,1, 50	5,28, 51
8	16,31,5 7	7,29,1 5	3,27,3 8	44,20, 8	28,20, 16	37,29,2 6	17,40, 5	4,25,1 3	33,3,2 3	8,36,1 8
9	18, 33,56	9,30, 55	5,29, 54	1,22, 53	30, 22,18	39,31, 27	19, 42,7	6,27, 16	35,5, 52	10,32, 19

Примечание: задание для выполнения контрольной работы по дисциплине выбирается из таблицы вариантов по предпоследней и последней цифрам шифра зачетной книжки обучающегося.

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Список основной литературы	
1.	1. Кузнецов Ю.А. Организация технического сервиса машин и оборудования. Практикум Подробнее: https://www.labyrinth.ru/books/868753/ Организация технического сервиса машин и оборудования. [Текст]:учебник для высш.уч.зав./Кузнецов Ю.А.- М.:Колос,2022.-536с.
2.	Горбачев, С. В. Экономика транспортных процессов : учебное пособие / С. В. Горбачев, Т. М. Шпильман. — Оренбург : Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017. — 124 с. — ISBN 978-5-7410-1909-2. — Текст : электронный // Электронно- библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/78924.html (дата обращения: 14.01.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
3.	Горбунов, В. Л. Бизнес-планирование : учебное пособие / В. Л. Горбунов. — 3-е изд. — Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 422 с. — ISBN 978-5-4497-0306-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/89423.html (дата обращения: 14.01.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
Список дополнительной литературы	
1.	Сханова, С. Э. Инвестиции на автомобильном транспорте : учебное пособие / С. Э. Сханова. — Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный архитектурно- строительный университет, ЭБС АСВ, 2011. — 184 с. — ISBN 978-5-9227-0303-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/19000.html (дата обращения: 14.01.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
2.	Хегай, Ю. А. Управление затратами : учебное пособие / Ю. А. Хегай, З. А. Васильева. — Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2015. — 230 с. — ISBN 978-5-7638- 3222-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/84172.html (дата обращения: 14.01.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
3.	Шпильман, Т. М. Экономика автотранспортного предприятия. Практикум : учебное пособие / Т. М. Шпильман, Л. М. Стрельникова, С. В. Горбачев. — Оренбург : Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2014. — 142 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно- библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/33669.html (дата обращения: 14.01.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»**

Кафедра «Технологические машины и переработка материалов»

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА ПО ДИСЦИПЛИНЕ:

**«ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО
СЕРВИСА»**

Выполнил: обучающийся 5 курса ЗФО
направл. подг. 35.03.06
гр. Агри-181
Иванов И.И.

Проверила: к.с.-х..н., доцент
Богатырева И.А-А.

Черкесск, 2024г.