

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

«СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Аграрный институт

Кафедра «Ветеринарная медицина»

Задания

Для выполнения контрольных работ обучающимся по заочной
форме обучения

Дисциплина:

«Ресурсосберегающие технологии в животноводстве»

По специальности

36.05.01 Ветеринария

(6 курс, 11 сем.)

Г. ЧЕРКЕССК, 2024 Г.

ЗАДАНИЯ К КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЕ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

«Ресурсосберегающие технологии в животноводстве»

(ЗФО)

ПОЯСНЕНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

Вопросы для контрольной работы обучающимся по специальности 36.05.01 Ветеринария заочной формы обучения рассчитаны на один семестр по разделам.

Каждый вариант контрольной работы состоит из двух теоретических вопросов, которые указаны в таблице с учетом учебного шифра обучающегося.

Например, учебный шифр 62358. Для нахождения номеров вопросов для контрольного задания нужно в первой строке таблицы найти последнюю цифру шифра, т.е. 8, а в первом столбце таблицы найти предпоследнюю цифру шифра, т.е. 5. Находящиеся в клетке пересечения строки 8 со столбцом 5 две цифры и будут номерами вопросов, т.е. 18 и 13.

Ответы на вопросы должны быть полными. В конце работы следует привести список использованной литературы.

Работа представляется в печатном варианте и в электронном виде. Объем работы должен составлять 15 - 18 листов.

Вопросы для выполнения контрольного задания

«Ресурсосберегающие технологии в животноводстве»

1. Прогрессивные технологии изготовления сочных кормов.
2. Прогрессивные технологии изготовления грубых кормов.
3. Прогрессивные способы подготовки сочных кормов к скармливанию.
4. Прогрессивные способы подготовки концентрированных кормов к скармливанию.
5. Научные основы силосования кормов. Силосные сооружения.
6. Научные основы приготовления сенажа.
7. Химические консерванты при изготовлении сочных кормов.
8. Инновационные технологии в кормлении свиней.
9. Инновационные технологии в кормлении крупного рогатого скота.
10. Инновационные технологии в кормлении овец.
11. Инновационные технологии в кормлении птицы.
12. Инновационные технологии в кормопроизводстве.
13. Инновационные технологии в вопросах приготовления комбикормов.
14. Инновационные технологии в вопросах приготовления премиксов и БВД.

15. Ресурсосберегающие технологии в скотоводстве.
16. Ресурсосберегающие технологии в молочном скотоводстве.
17. Ресурсосберегающие технологии в мясном скотоводстве.
18. Ресурсосберегающие технологии при выращивании молодняков крупного рогатого скота.
19. Ресурсосберегающие технологии в племенном скотоводстве.
20. Ресурсосберегающие технологии при откорме молодняков крупного рогатого скота.
21. Ресурсосберегающие технологии в свиноводстве.
22. Ресурсосберегающие технологии при выращивании молодняков свиней.
23. Ресурсосберегающие технологии при выращивании племенного ремонтного молодняков свиней.
24. Ресурсосберегающие технологии при выращивании животных производителей.
25. Ресурсосберегающие технологии при откорме молодняков свиней.
26. Ресурсосберегающие технологии в промышленном овцеводстве.
27. Ресурсосберегающие технологии в племенном овцеводстве.
28. Ресурсосберегающие технологии в яичном птицеводстве.
29. Ресурсосберегающие технологии в мясном птицеводстве.
30. Ресурсосберегающие технологии в кормопроизводстве.
31. Основные направления инновационного развития кормопроизводства.
32. Основные направления инновационного развития животноводства.
33. Пути интенсификации молочного скотоводства
34. Пути интенсификации мясного скотоводства
35. Пути интенсификации кормопроизводства.
36. Кормовые средства, используемые в рационах сельскохозяйственных животных и их классификация.
37. Зеленые корма, рациональные способы кормления.
38. Грубые корма, прогрессивные способы заготовки и подготовки к кормлению.
39. Силов.
40. Сенаж.
41. Отходы технических производств, классификация.

ТАБЛИЦА

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОНТРОЛЬНЫХ ВОПРОСОВ

Предпоследняя цифра	Последняя цифра шифра									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	1,22, 42	11,32, 1	1,22, 42	11,32, 1	1,22, 42	11,32, 1	1,22, 42	11,32, 1	1,22, 42	11,32, 1
1	2,23, 41	12,33, 2	2,23, 41	12,33, 2	2,23, 41	12,33, 2	2,23, 41	12,33, 2	2,23, 41	12,33, 2
2	3,24, 40	13,34, 3	3,24, 40	13,34, 3	3,24, 40	13,34, 3	3,24, 40	13,34, 3	3,24, 40	13,34, 3
3	4,25, 39	14,35, 4	4,25, 39	14,35, 4	4,25, 39	14,35, 4	4,25, 39	14,35, 4	4,25, 39	14,35, 4
4	5,26, 38	15,36, 5	5,26, 38	15,36, 5	5,26, 38	15,36, 5	5,26, 38	15,36, 5	5,26, 38	15,36, 5
5	6,27, 37	16,37, 6	6,27, 37	16,37, 6	6,27, 37	16,37, 6	6,27, 37	16,37, 6	6,27, 37	16,37, 6
6	7,28, 36	17,38, 7	7,28, 36	17,38, 7	7,28, 36	17,38, 7	7,28, 36	17,38, 7	7,28, 36	17,38, 7
7	8,29, 35	18,39, 8	8,29, 35	18,39, 8	8,29, 35	18,39, 8	8,29, 35	18,39, 8	8,29, 35	18,39, 8
8	9,30, 34	19,40, 9	9,30, 34	19,40, 9	9,30, 34	19,40, 9	9,30, 34	19,40, 9	9,30, 34	19,40, 9
9	10,31, 33	20,41, 10	10,31, 33	20,41, 10	10,31, 33	20,41, 10	10,31, 33	20,41, 10	10,31, 33	20,41, 10

Список рекомендуемой литературы

Список основной литературы

1. Макарец, Н.Г. Кормление сельскохозяйственных животных [Текст]: Учебник для вузов.-Изд.4-е переработанное и доп./Н.Г.Макарец.- Калуга: Изд-во «Ноосфера»,2017.-640с.

2. Файзрахманов Д.И. Инновационные технологии в свиноводстве. Учебное пособие. Казань 2011

Список дополнительной литературы

3. Хазиахметов Ф.С. Рациональное кормление животных: Учебное пособие. – 2-е изд., испр. – СПб.: Издательство Лань, 2017. – 364 с. Режим доступа <https://e.lanbook.com/reader/book/93711/#4>

4. Токарев В.С. Кормление животных с основами кормопроизводства : учеб. пособие / В.С. Токарев. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 592 с. Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <http://www.znaniium.com>].

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ
АКАДЕМИЯ»**

Аграрный институт

Кафедра «Ветеринарная медицина»

Контрольная работа

По дисциплине:

«Ресурсосберегающие технологии в животноводстве»

Выполнил:
обучающийся 4-го курса ЗФО
спец. 36.05.01 Ветеринария
шифр 1001444
Иванов И.И.

Проверил:
к. вет. н., доцент
Лисовиченко В.А.

Черкесск, 2024 г.