

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ
ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

Б1.В.ДВ.02.02 Адаптивные системы содержания сельскохозяйственных животных

Направление подготовки: 36.04.02 *«Зоотехния»*

Профиль образовательной программы: *«Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства»*

Форма обучения: *очная*

СОДЕРЖАНИЕ

1. Организация самостоятельной работы	3
1.1 Организационно-методические данные дисциплины.....	3
2. Методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов	3
2.1 Стресс сельскохозяйственных животных, как ответная реакция на неблагоприятные условия окружающей среды	4
2.2 Инновационные технологии содержания с.-х. животных применяемые в овцеводстве и свиноводстве	4
2.3 Адаптивные технологии содержания мелкого рогатого скота	4
2.4 Адаптивные технологии в свиноводстве	4
2.5 Адаптационные технологии содержания в птицеводстве а	4
2.6 Адаптационные технологии содержания в коневодстве	4
2.7 Адаптационные технологии содержания в рыбоводстве.....	4
2.8 Интенсивные технологии выращивания рыб	4

1. ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

1.1. Организационно-методические данные дисциплины

№ п.п.	Наименование темы	Общий объем часов по видам самостоятельной работы (из табл. 5.1 РПД)				
		подготовка курсового проекта (работы)	подготовка реферата/эс се	индивидуальные домашние задания (ИДЗ)	самостоятельное изучение вопросов (СИБ)	подготовка к занятиям (ПкЗ)
1	2	3	4	5	6	7
1	Стресс сельскохозяйственных животных, как ответная реакция на неблагоприятные условия окружающей среды	-	-	-	5	-
2	Инновационные технологии содержания с.-х. животных применяемые в овцеводстве и свиноводстве	-	-	-	5	--
3	Адаптивные технологии содержания мелкого рогатого скота	-	-	-	5	-
4	Адаптивные технологии в свиноводстве	-	-	-	5	-
5	Адаптационные технологии содержания в птицеводстве	-	-	-	5	-
6	Адаптационные технологии содержания в коневодстве	-	-	-	5	-
7	Адаптационные технологии содержания в рыбководстве	-	-	-	5	-
8	Интенсивные технологии выращивания рыб	-	-	-	5	-

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО САМОСТОЯТЕЛЬНОМУ ИЗУЧЕНИЮ ВОПРОСОВ

2.1 Стресс сельскохозяйственных животных, как ответная реакция на неблагоприятные условия окружающей среды.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности, зоотехнические требования к условиям содержания молочного и мясного скота. Системы содержания сельскохозяйственных животных. Привязное содержание коров. Беспровязное содержание животных

2.2 Инновационные технологии содержания с.-х. животных применяемые в овцеводстве и свиноводстве.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Технологии содержания, применяемые в овцеводстве (пастбищная, круглогодовая стойловая, стойлово-пастбищная и пастбищно-стойловая). Технологии содержания, применяемые в свиноводстве. В настоящее время приняты два способа содержания свиней – выгульный и безвыгульный. Выгульный подразделяется на станково-выгульный и свободно-выгульный. Безвыгульный способ имеет варианты: напольно-станковый, клеточно-батарейный, ярусный и контейнерный

2.3 Адаптивные технологии содержания мелкого рогатого скота.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности, основные понятия о технологии, системы содержания овец, традиционные системы содержания овец, прогрессивная система содержания овец, особенности технологии введения овцеводства в различных климатических зонах страны.

2.4 Адаптивные технологии в свиноводстве.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности, технология товарного свиноводства, поточная технология производства свинины, архитектурно – строительные и технологические решения промышленных комплексов и товарных ферм, ветеринарно-санитарное обеспечение производства свинины.

2.5 Адаптационные технологии содержания в птицеводстве.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности, технология содержания взрослой птицы, технология выращивания молодняка.

2.6 Адаптационные технологии содержания в коневодстве.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности, технология пастбищно-табунного содержания лошадей, технология выращивания молодняка в условиях табунного содержания.

2.7 Адаптационные технологии содержания в рыбоводстве.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности, устройство прудового рыбного хозяйства

2.8 Интенсивные технологии выращивания рыб.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности, технология выращивания рыб в садках, технология выращивания рыб в поликультуре, эффективность выращивания рыб в зависимости от технологии содержания.