

**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**

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

## 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 (СИВ)	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 рыбоводстве	-	-	-	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. Беспривязное 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 станковово-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.