

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

**Методические рекомендации для  
самостоятельной работы обучающихся по дисциплине**

**Б1.В.10 ФИЗИОТЕРАПИЯ**

**Специальность 36.05.01 Ветеринария**

**Специализация Ветеринарное дело**

**Форма обучения очная**

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1. Организация самостоятельной работы .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов .....</b>	<b>4</b>
<b>3. Методические рекомендации по подготовке к занятиям .....</b>	<b>4</b>
<b>3.1 Гальванизация, электрофорез. Высокочастотная и низкочастотная импульсные         терапии .....</b>	<b>4</b>
<b>3.2 Электродиатермия, коротковолновая электродиатермия. УВЧ, СВЧ-терапия....</b>	<b>4</b>
<b>3.3 Светолечение. Инфракрасные лучи. Ультрафиолетовое облучение. Лазерная         терапия.....</b>	<b>5</b>
<b>3.4 Аэротерапия. Ионотерапия. Аэрозолетерапия.....</b>	<b>5</b>
<b>3.5 Функциональная терапия. Техника функциональной терапии.....</b>	<b>5</b>
<b>3.6 Термолечение (воздухом, парафином, озокеритом, грелками, песком).....</b>	<b>5</b>
<b>3.7 Массаж. Ударно-волновая терапия.....</b>	<b>5</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/эссе	индивидуальные домашние задания (ИДЗ)	самостоятельное изучение вопросов (СИВ)	подготовка к занятиям (ПкЗ)
1	2	3	4	5	6	7
1	Гальванизация, электрофорез. Высокочастотная и низкочастотная импульсные терапии					1
2	Электродиатермия, коротковолновая электродиатермия. УВЧ, СВЧ-терапия					1
3	Светолечение. Инфракрасные лучи. Ультрафиолетовое облучение. Лазерная терапия					1
4	Аэротерапия. Ионотерапия. Аэрозолетерапия					1
5	Функциональная терапия. Техника функциональной терапии					1
6	Термолечение (воздухом, парафином, озокеритом, грелками, песком)					1
7	Массаж. Ударно-волновая терапия					1
8	Последние достижения в физиотерапии и физиопрофилактике				7	
9	Особенности применения физиотерапии в зависимости от возраста животного				6	
10	Сочетанное применение физических факторов				6	
11	Акупунктура в ветеринарии				6	
12	Техника постановки клизм				8	
13	Итого				33	7

## **2. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО САМОСТОЯТЕЛЬНОМУ ИЗУЧЕНИЮ ВОПРОСОВ**

### **2.1. Последние достижения в физиотерапии и физиопрофилактике**

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.

1. Последние достижения в физиотерапии и физиопрофилактике

### **2.2 Особенности применения физиотерапии в зависимости от возраста животного**

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.

1. Возрастные особенности
2. Физиологические особенности

### **2.3 Сочетанное применение физических факторов**

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.

1. Показания
2. Противопоказания
3. Методика проведения процедур

### **2.4 Акупунктура в ветеринарии**

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.

1. Показания
2. Противопоказания
3. Методика проведения процедур

### **2.5 Техника постановки клизм**

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.

1. Техника постановки клизм

## **3. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДГОТОВКЕ К ЗАНЯТИЯМ**

### **3.1 ЛР - 1 Гальванизация, электрофорез. Высокочастотная и низкочастотная импульсные терапии**

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.

1. Показания
2. Противопоказания
3. Техника проведения процедуры
4. Кратность и время процедур

### **3.2 ЛР - 2 Электродиатермия, коротковолновая электродиатермия. УВЧ, СВЧ-терапия**

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.

1. Показания
2. Противопоказания

3. Техника проведения процедуры

4. Кратность и время процедур

### **3.3 ЛР - 3** Светолечение. Инфракрасные лучи. Ультрафиолетовое облучение.

#### Лазерная терапия

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.

1. Показания

2. Противопоказания

3. Техника проведения процедуры

4. Кратность и время процедур

### **3.4 ЛР - 4** Аэротерапия. Ионотерапия. Аэрозолетерапия

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.

1. Показания

2. Противопоказания

3. Техника проведения процедуры

4. Кратность и время процедур

### **3.5 ЛР - 5** Функциональная терапия. Техника функциональной терапии

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.

1. Показания

2. Противопоказания

3. Техника проведения процедуры

4. Кратность и время процедур

### **3.6 ЛР - 6** Термолечение (воздухом, парафином, озокеритом, грелками, песком)

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.

1. Показания

2. Противопоказания

3. Техника проведения процедуры

4. Кратность и время процедур

### **3.7 ЛР – 7** Массаж. Ударно-волновая терапия

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.

1. Показания

2. Противопоказания

3. Техника проведения процедуры

4. Кратность и время процедур