

Согласовано:

Руководитель МО

 Даудов Б.А. /

«31» августа 2018г.

Утверждаю:

Заместитель директора по УВР

 Кадырова Г.Я. /

«31» августа 2018г.

Утверждаю:

Директор лицея

 Адиков П.К. /

«31» августа 2018г.



## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

### « Основы животноводства »

10-11 классы

учителя Гашимова Салава Бадурдиновича

с. Люксембург

2018—2019 учебный год

## Содержание курса

**Введение. Значение продукции животноводства в жизни человека. Продукты животноводства.**

*Сельскохозяйственные животные.* Виды сельскохозяйственных животных и их продуктивность. Понятие о породе. Основные породы сельскохозяйственных животных региона. Основы разведения сельскохозяйственных животных. Состояние молочного скотоводства в регионе, продуктивность и разведение крупного рогатого скота

*Овцеводство* Породы овец. Классификация пород. Представители тонкорунных и полутонкорунных пород, грубошерстных и полугрубошерстных пород. Методы и техника разведения, кормления, содержания, производство продукции овцеводства: шерсть, мясо, молоко.

### *Птицеводство*

Правила безопасного труда при работе с сельскохозяйственной птицей. Биологические особенности и хозяйственная ценность кур, уток, гусей, индеек. Классификация птиц по видам и породам. Инкубация яиц, выращивание птенят, типы и способы кормления, содержания гибридных несушек, бройлеров.

### *Основы кормления сельскохозяйственных животных*

Виды кормов и их характеристика. Питательные вещества кормов, их переваримость, потребность в них (факторы). Питательная ценность кормов, единицы оценки. Нормы кормления, способы их определения, рацион, техника составления рациона. Классификация кормов: растительные корма – лугоп, пастбищ, культурных кормовых угодий. Способы заготовки и консервирования растительных

### **Требования к уровню подготовки выпускников**

**Знать/понимать:** структуру технологического цикла получения животноводческой продукции; биологические и хозяйственные особенности основных видов сельскохозяйственных животных своего региона и нескольких ведущих пород для каждого вида; общие требования к условиям содержания животных; наиболее распространенные и наиболее опасные болезни сельскохозяйственных животных и меры их профилактики.

**Уметь:** выполнять основные виды работ по уходу за животными; определять принадлежность кормов к основным группам (травы, сочные, концентрированные); сравнивать корма различных групп по питательности; с помощью учебной и справочной литературы составлять простые рационы; подбирать корма для замены в рационе; определять продуктивность различных видов животных; по внешним признакам определять больных животных кормов.

## Календарно-тематическое планирование 10 класс

№ п/п	Кол. час.	Название раздела, темы	Дата		Домашнее задание
			по плану	по факту	
1	1	Введение.	2.09	7.09	стр 3

### Тема 1 Скотоводство. 12 ч.

2	1	Пронесхождение и эволюция скота. Народное-хозяйственное значение.	22.09	24.09	конспект
3	1	Особенности конституции, экстерьера, интєрьєра молочных, мясных пород и пород двойной продуктивности.	29.09	28.09	стр 34
4	1	Молочная продуктивность КРС и факторы на нее влияющие.	6.10	5.10	стр 109
5	1	Мясная продуктивность КРС.	13.10	12.10	стр 110
6	1	Породы и их классификация. Породы молочного и двойного направления.	20.10	19.10	стр 111
7	1	Породы мясного направления.	27.10	26.10	стр 115
8	1	Племенная работа.	10.11	9.11	конспект
9	1	Бонитировка КРС.	17.11	16.11	конспект
10	1	Методы разведения КРС.	24.11	23.11	стр 148
11	1	Воспроизводство стада. Выращивание молодняка.	1.12	30.11	стр 123
12	1	Технология содержания, кормления коров в разные возрастные периоды.	8.12	3.12	стр 119
13	1	Обобщение по теме «Скотоводство»	15.12	10.12	

### Тема 2 Овцеводство. 11 ч.

14	1	Биологические и хозяйственные особенности овец.	22.12	17.12	стр 186
15	1	Породы овец, их классификация.	29.12	24.12	стр 189
16	1	Представители тонкорунных пород.	12.01	14.01	конспект
17	1	Представители полутонкорунных пород.	19.01	21.01	конспект
18	1	Представители полугрубшерстных пород.	26.01	28.01	конспект
19	1	Представители грубошерстных пород	2.02	4.02	
20	1	Онтогенез овец. Методы и технология разведения.	9.02	14.02	
21	1	Кормление овец.	16.02	18.02	
22	1	Содержание овец.	23.02	25.02	
23	1	Стрижка овец. Шерстная продуктивность.	9.03	4.03	
24	1	Обобщение по теме «Овцеводство»	16.03	11.03	

**Тема 3. Птицеводство. 5 часов.**

25	1	Породы, линии и кроссы птиц.	23.03	18.03		
26	1	Пременная работа	30.03	1.04		
27	1	Кормление и содержание птицы.	13.04	8.04		
28	1	Инкубация яиц с/х птицы. Типы инкубаторов.	20.04			
29	1	Технологическая схема производства пищевых яиц. ГОСТы на пищевое яйцо.	27.04			

**Тема 4 Коневодство. 3 ч.**

30	1	Биологические и хозяйственные особенности лошадей.	4.05			
31	1	Технология воспроизводства, выращивание и использование лошадей.	11.05			
32	1	Продуктивное коневодство.	18.05			
33	1	<b>Тема5 Другие отрасли животноводства</b>				
34	1	Обобщающий урок	25.05			

Резерв 2 часа

## Календарно-тематическое планирование 11 класс

№ п/п	Кол. час.	Тема урока	Домашнее задание	Дата	
				план	факт
<b>1. Введение</b>					
1	1	Вводная беседа. Инструктаж по охране труда.		1.09	8.09
<b>2. Основы разведения сельскохозяйственных животных</b>					
2	1	Происхождение животных		11.09	11.09
3	1	Учение о породе		18.09	19.09
<b>2. Основы анатомии и физиологии сельскохозяйственных животных</b>					
4	1	Обмен веществ. Клетки и ткани. Органы.		5.10	6.10
5	1	Кожа. Скелет. Мышцы.		12.10	13.10
6	1	Пищеварение		19.10	20.10
7	1	Кровь и кровообращение		26.10	27.10
8	1	Дыхание		9.11	10.11
9	1	Органы выделения. Внутренняя секреция. Терморегуляция		16.11	17.11
10	1	Размножение		23.11	24.11

11	1	Нервная система		30.11	1.12
12	1	Конституция и экстерьер сельскохозяйственных животных		7.12	2.12

**3. Химический состав кормов и их питательность. Основы нормированного кормления.**

13	1	Химический состав кормов и их питательность		14.12	15.12
14	1	Переваримость кормов и их общая питательность		21.12	22.12
15	1	Основы нормированного кормления		28.12	29.12

**4. Корма, их заготовка и подготовка к скармливанию**

16	1	Зеленые корма		11.01	12.01
17	1	Сено. Травяная мука. Соломенно-зерновые гранулы. Солома		18.01	19.01
18	1	Корнеклубнеплоды. Силос. Сенаж		25.01	26.01
19	1	Концентрированные корма		1.02	1.02
20	1	Корма животного происхождения. Отходы технических производств		2.02	9.02
21	1	Пищевые отходы. Минеральные корма. Протейновые и витаминные добавки		15.02	16.02
22	1	Комбикорма и полнорационные кормосмеси		22.02	4.03

**5. Болезни сельскохозяйственных животных и птиц.**

23	1	Незаразные болезни		1.03	16.03
24	1	Инфекционные болезни		15.03	23.03
25	1	Инвазионные болезни		22.03	6.04

6. Основы зооигиены

26	1	Воздушный режим		29.03	
27	1	Тепловой режим		12.04	
28	1	Световой режим		19.04	
29	1	Режим водоснабжения		26.04	
30	1	Зооигиенические требования к постройкам для животных		3.05	
31	1	Вентиляция		10.05	
32	1	Удаление навоза		17.05	
33	1	Профилактические санитарно-гигиенические мероприятия на фермах		24.05	
34	1			31.05	
Итоговое занятие					
Итого: 34 часа					

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575788

Владелец Адиков Пазиль Камилович

Действителен с 03.04.2021 по 03.04.2022