

МБОУ "Чиркейский образовательный центр им. А.Омарова"

РАССМОТРЕНО

руководитель ШМО

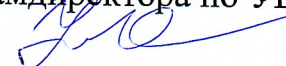


Закарикаева М.С

от «» август 2025 г.

СОГЛАСОВАНО

Замдиректора по УВР



Абакарова Б

«» август - 2025 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор



Бартиханов М.М.

от «» август 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по основам животноводства

9 КЛАСС

Учитель: Закарикаева Май Салатгереевна

Категория: высшая

2025 – 2026 учебный год

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В современных условиях развития села становится эффективной деятельность людей в фермерских крестьянских хозяйствах. Занятия животноводством требуют знаний в области анатомии, физиологии домашних животных, зоотехники и ветеринарии.

Программа учебного предмета «Основы животноводства» включает в себя теоретические знания по анатомии, физиологии, ветеринарии домашних животных и лабораторный практикум, является единой для обучения юношей и девушек. В процессе обучения используются знания учащихся не только по биологии, но и по физике, химии, технологии.

Основными формами организации обучения учащихся являются теоретические и практические занятия, экскурсии на животноводческую ферму, практика по уходу за животными.

Цели программы:

- углубление знаний в области животноводства, закрепление полученных навыков;
- овладение знаниями основ животноводства и ветеринарии, необходимых при поступлении в средние специальные и высшие учебные заведения сельскохозяйственного направления по специальностям: ветеринария, зоотехния.

Задачи программы:

- 1) ознакомление учащихся с биологическими особенностями сельскохозяйственных животных;
- 2) формирование у них зоотехнических и ветеринарных знаний и умений, необходимых для выполнения основных работ по уходу за животными.

Планируемые результаты:

1) Учащиеся должны знать:

- значение и основные отрасли животноводства;
- виды сельскохозяйственных животных, их биологические особенности;
- анатомию, физиологию сельскохозяйственных животных, направления их продуктивности;
- способы определения болезней - с/х животных, приемы их лечения и предупреждения;
- основы ветеринарии и зоотехнии;
- физиологические основы доения с/х животных, системы и способы их содержания, основы организации труда в животноводстве.

2) Учащиеся должны уметь:

- определять виды сельскохозяйственных животных и их продуктивность;
- использовать на практике знания по анатомии, физиологии, зоогигиене и ветеринарии;
- ухаживать за животными;
- осуществлять под руководством специалистов диагностику и лечение некоторых заболеваний, соблюдать санитарно-гигиенические требования и правила безопасности труда.

Курс также будет способствовать:

- формированию личностного отношения к сельскохозяйственному труду, выбору профиля, дальнейшему выбору профессии;
- осознанию значимости сельскохозяйственного труда;

развитию профессиональных навыков деятельности будущих фермеров-животноводов в современных условиях развития сельскохозяйственного производства.

Учебная литература

1. Основы животноводства, Ставровский А.Е., Савич И.А., учебное пособие для 9-10 классов сельской школы, под редакцией Арзуманяна Е.А., М., изд-во «Просвещение», 1987
2. Практикум по животноводству, Ставровский А.Е., Чичков В.А., учебное пособие для учащихся 9-10 кл.сел. школы/ Под ред. Арзуманяна Е.А., М., изд-во «Просвещение», 1979
3. Основы животноводства, Поляков М.И., Антиох Г.Г., учебник для высшего и среднего сельскохозяйственного образования, М., изд-во «Колос»
4. Физиология животных, Хрипкова А.Г., Коган А.Б., Костин А.П., факультативный курс, Пособие для учащихся 9-10 классов, под. Ред. Проф. А.Г. Хрипковой, М., изд-во «Просвещение», 1972

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ (9 класс).

Дата	№	Тема раздела и уроков	Кол-во час. раздела	Кол-во час. уроков	примечание
1-я неделя сентября	1	Физиология сельскохозяйственных животных с основами анатомии.	36	1	
1-я неделя сентября	2	Строение и функции клеток животных	3	1	
2-я неделя сентября	3	Понятие о тканях животного мира		1	
2-я неделя сентября	4	Органы и системы органов с/х животных.		1	
3-я неделя сентября	5	Внешнее и внутреннее строение. Особенности кожного покрова	3	1	
3-я неделя сентября	6	Опорно – двигательная система. Скелет сельскохозяйственного животного.		1	
4-я неделя сентября	7	Мышечная система животного		1	
4-я неделя сентября	8	Пищеварение. Сущность процесса пищеварения.	4	1	
1-я неделя октября	9	Пищеварение в ротовой полости. Пищеварение в желудке.		1	
1-я неделя октября	10	Желудочное пищеварение у жвачных животных.		1	
2-я неделя октября	11	Пищеварение в кишечнике		1	
2-я неделя октября	12	Кровообращение, лимфообращение, дыхание. Кровообращение, лимфообращение	5	1	
3-я неделя октября	13	Кровь. Циркуляция жидкой среды организма.		1	
3-я неделя октября	14	Циркуляция жидкой среды организма у разных животных.		1	

4-я неделя октября	15	Строение органов дыхания			
4-я неделя октября	16	Физиология дыхания		1	
5-я неделя октября	17	Обмен веществ и энергии. Обмен веществ – основная функция жизни	9	1	
5-я неделя октября	18	Обмен белков.		1	
2-я неделя ноября	19	Обмен углеводов.		1	
2-я неделя ноября	20	Обмен жиров.		1	
3-я неделя ноября	21	Минеральный обмен.		1	
3-я неделя ноября	22	Обмен воды в организме.		1	
4-я неделя ноября	23	Витамины.		1	
4-я неделя ноября	24	Обмен энергии в организме животных.		1	
1-я неделя декабря	25	Теплорегуляция		1	
1-я неделя декабря	26	Выделение. Строение и функции почек.	1	1	
2-я неделя декабря	27	Система органов внутренней секреции. Понятие о внутренней секреции.	4	1	
2-я неделя декабря	28	Внутренняя секреция у высших животных		1	
3-я неделя декабря	29	Строение и развитие молочных желез.		1	
3-я неделя декабря	30	Физиология молочной железы. Лактация.		1	
4-я неделя декабря	31	Нервная система и органы чувств. Раздражимость и проводимость.	6	1	
4-я неделя декабря	32	Строение нервной системы.		1	
3-я неделя января	33	Развитие нервной системы и врожденного поведения у позвоночных животных.		1	
3-я неделя января	34	Эволюция высшей нервной деятельности у позвоночных		1	

		животных			
4-я неделя января	35	Высшая нервная деятельность хищных и обезьян		1	
4-я неделя января	36	Анализаторы		1	
5-я неделя января	37	Производственно-зоотехнические процессы на животноводческих фермах и зоогигиенические требования к ним. Химический состав кормов	9	1	
5-я неделя января	38	Основы физиологии питания		1	
1-я неделя февраля	39	Понятие о кормовых рационах и принципы их составления		1	
1-я неделя февраля	40	Классификация кормов		1	
2-я неделя февраля	41	Пищевые добавки		1	
2-я неделя февраля	42	Технология производства кормов на животноводческих фермах		1	
3-я неделя февраля	43	Гигиенические требования к хранению кормов и их скармливанию		1	
3-я неделя февраля	44	Гигиена содержания сельскохозяйственных животных		1	
4-я неделя февраля	45	Основы профилактических мероприятий на животноводческих фермах		1	
4-я неделя февраля	46	Предмет ветеринарии. Общая патология. Учение о болезни	23	1	
1-я неделя марта	47	Этиология.		1	
1-я неделя марта	48	Патогенез		1	
2-я неделя марта	49	Реактивность организма и ее значение в патологии		1	
2-я неделя марта	50	Местное проявление расстройства кровообращения		1	
3-я неделя марта	51	Патологические изменения в тканях		1	
3-я неделя марта	52	Воспаление		1	
1-я неделя	53	Патология тепловой реакции		1	

апреля					
1-я неделя апреля	54	Патология обмена веществ		1	
2-я неделя апреля	55	Основы клинической диагностики животных		1	
2-я неделя апреля	56	Основы клинической диагностики домашних животных		1	
3-я неделя апреля	57	Лекарственные вещества		1	
3-я неделя апреля	58	Лекарственные вещества		1	
4-я неделя апреля	59	Патология органов кровообращения и ее лечение		1	
4-я неделя апреля	60	Лечение патологий дыхательной системы		1	
1-я неделя мая	61	Патология системы пищеварения, лечение.		1	
1-я неделя мая	62	Профилактика болезней органов пищеварительной системы		1	
2-я неделя мая	63	Болезни, общие для человека и животных.		1	
2-я неделя мая	64	Диагностика болезней, принципы лечения		1	
3-я неделя мая	65	Диагностика болезней, принципы лечения		1	
3-я неделя мая	66	Экскурсия в ветлабораторию		1	
4-я неделя мая	67	Экскурсия на ферму КРС		1	
4-я неделя мая	68	Обобщающий урок «Роль с/х животных в природе и для человека»		1	

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ (8 класс).

Дата	№	Тема раздела и уроков	Кол-во час. раздела	Кол-во час. уроков	примечание
1-я неделя сентября	1	Предмет - животноводство. Цели и задачи	5	1	
1-я неделя сентября	2	Происхождение сельскохозяйственных животных		1	
2-я неделя сентября	3	Породы, продуктивность, разведение пород		1	
2-я неделя сентября	4	Классические и современные методы разведения сельскохозяйственных животных		1	
3-я неделя сентября	5	Организация племенной работы		1	
3-я неделя сентября	6	Скотоводство. Основные виды продуктивности крупного рогатого скота.	6	1	
4-я неделя сентября	7	Направления при разведении пород животных.		1	
4-я неделя сентября	8	Молочная продуктивность. Мясная продуктивность.		1	
1-я неделя октября	9	Технология выращивания крупного рогатого скота		1	
1-я неделя октября	10	Молоко, его химический состав и свойства		1	
2-я неделя октября	11	Технологии получения и хранения молочных продуктов		1	
2-я неделя октября	12	Свиноводство. Значение свиноводства и биологические особенности свиней.	5	1	
3-я неделя октября	13	Породы свиней. Задачи и методы племенной работы в свиноводстве.		1	
3-я неделя октября	14	Откорм свиней. Кормовая база свиноводства.		1	
4-я неделя октября	15	Система содержания свиней. Устройство и оборудование свиноводческих комплексов.		1	
4-я неделя октября	16	Технология выращивания свиней		1	
5-я неделя	17	Овцеводство.	6		

октября		Хозяйственно-биологические особенности овец.		1	
5-я неделя октября	18	Основные породы овец.		1	
2-я неделя ноября	19	Основные породы овец.		1	
2-я неделя ноября	20	Племенная работа в овцеводстве.		1	
3-я неделя ноября	21	Виды продуктивности овец.		1	
3-я неделя ноября	22	Технология выращивания и содержания овец.		1	
4-я неделя ноября	23	Коневодство. Хозяйственно-биологические особенности лошадей.	7	1	
4-я неделя ноября	24	Основные породы лошадей		1	
1-я неделя декабря	25	Воспроизводство лошадей и выращивание конского молодняка		1	
1-я неделя декабря	26	Племенная работа в коневодстве		1	
2-я неделя декабря	27	Содержание и кормление лошадей.		1	
2-я неделя декабря	28	Использование лошадей на работах		1	
3-я неделя декабря	29	Мулы, ослы, верблюды – транспортные животные		1	
3-я неделя декабря	30	Птицеводство. Биологические особенности сельскохозяйственной птицы	10	1	
4-я неделя декабря	31	Яично- мясная продуктивность сельскохозяйственных птиц.		1	
4-я неделя декабря	32	Племенная работа. Виды и породы сельскохозяйственных птиц.		1	
3-я неделя января	33	Виды и породы сельскохозяйственных птиц.		1	
3-я неделя января	34	Племенная работа в птицеводстве		1	
4-я неделя января	35	Воспроизводство птицы Инкубация .		1	
4-я неделя января	36	Технология производства яиц		1	
5-я неделя января	37	Технология производства мяса птицы		1	
5-я неделя	38	Содержание и уход за голубями		1	

января					
2-я неделя февраля	39	Технология разведения декоративных птиц		1	
1-я неделя февраля	40	Кролиководство и пушное звероводство. Хозяйственно-биологические особенности кроликов.	7	1	
1-я неделя февраля	41	Породы кроликов		1	
2-я неделя февраля	42	Технология содержания и кормления кроликов		1	
2-я неделя февраля	43	Кормовая база		1	
3-я неделя февраля	44	Болезни наследственные и инфекционные		1	
3-я неделя февраля	45	Профилактика инфекционных заболеваний		1	
1-я неделя марта	46	Разведение пушных зверей		1	
1-я неделя марта	47	Собаководство. История и народнохозяйственное значение собаководства.	7	1	
2-я неделя марта	48	Происхождение, экстерьер и породы собак.		1	
2-я неделя марта	49	Направления в собаководстве. Служебные и спортивные собаки		1	
3-я неделя марта	50	Декоративные собаки.		1	
3-я неделя марта	51	Условия содержания. Профилактические мероприятия.		1	
1-я неделя апреля	52	Современное собаководство. Кинологическая деятельность		1	
1-я неделя апреля	53	Рыбоводство. Цели и задачи рыбного хозяйства	6	1	
2-я неделя апреля	54	Биологические особенности рыб, среда обитания		1	
2-я неделя апреля	55	Рыбохозяйственное направление.		1	
3-я неделя апреля	56	Виды промысловых рыб		1	
3-я неделя апреля	57	Выращивание рыб в искусственных водоемах		1	

4-я неделя апреля	58	Технология выращивания рыб в рыбоводческих хозяйствах		1	
4-я неделя апреля	59	Технология выращивания рыб в рыбоводческих хозяйствах			
1-я неделя мая	60	Пчеловодство. История развития и значение пчеловодства	9	1	
1-я неделя мая	61	Основные сведения о жизни пчел.		1	
2-я неделя мая	62	Методы пчеловодства		1	
2-я неделя мая	63	Разведение пчелиных семей.		1	
3-я неделя мая	64	Получение продуктов пчеловодства		1	
3-я неделя мая	65	Болезни пчел		1	
4-я неделя мая	66	Кормовая база пчеловодства		1	
4-я неделя мая	67	Опыление пчелами		1	
5-я неделя мая	68	Другие одомашненные насекомые		1	
5-я неделя мая	69	Резервное время		1	