

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного
 профессионального образования
МОРДОВСКИЙ ИНСТИТУТ ПЕРЕПОДГОТОВКИ КАДРОВ АГРОБИЗНЕСА

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации ветеринарных врачей и операторов по искусственному
 осеменению сельскохозяйственных животных

по программе: «Профилактика бесплодия и яловости коров и телок»

Компетенция: овладеть теорией и техникой осеменения, хранения и введения спермы, разбираться в вопросах ветеринарной гинекологии

знать: технологию искусственного осеменения, которая должна отвечать современным научным требованиям, факторы, влияющие на оплодотворяемость коров и телок. Учет и идентификация животных, методы генетической экспертизы племенных животных

уметь: - проводить организацию работы по диагностике охоты, осеменению, бесплодию и начальной стадии беременности;

- размораживать и оценить качество спермы;

- вести учет всех бесплодных, беременных и находящихся в послеродовом периоде самок

Категория слушателей: ветеринарные врачи и операторы по искусственному осеменению сельскохозяйственных животных

Срок обучения: 36 часов

Форма обучения: очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения

Режим занятий: 8 часов в день

№ п/п	Наименование дисциплин (разделов)	Всего часов	в том числе		Лек ции	Практ. ческие заняти я	Форма контро ля
			учеба в образ. учрежд.	самост. работа			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Основы племенного дела	14	14	-	10	4	-
2	Сперма, ее состав и свойства	2	2	-	2	-	-
3	Анализ эффективности воспроизводства стада	8	8	-	6	2	-
4	Бесплодие и яловость	2	2	-	2	-	-
5	Инфекционные и инвазионные болезни половых органов самок	4	4	-	4	-	-
6	Акушерско-гинекологическая диспансеризация на животноводческих комплексах по производству молока	2	2	-	1	1	-
7	Собеседование. Круглый стол	4	4	-	-	-	4
Итого		36	36	-	25	7	4

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования
МОРДОВСКИЙ ИНСТИТУТ ПЕРЕПОДГОТОВКИ КАДРОВ АГРОБИЗНЕСА

УЧЕБНО – ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

повышения квалификации ветеринарных врачей и операторов по искусственному осеменению
 сельскохозяйственных животных

по программе: **«Профилактика бесплодия и яловости коров и телок»**

Компетенция: овладеть теорией и техникой осеменения, хранения и введения спермы, разбираться в вопросах ветеринарной гинекологии

знать: технологию искусственного осеменения, которая должна отвечать современным научным требованиям, факторы, влияющие на оплодотворяемость коров и телок. Учет и идентификация животных, методы генетической экспертизы племенных животных

уметь: - проводить организацию работы по диагностике охоты, осеменению, бесплодию и начальной стадии беременности;

- размораживать и оценить качество спермы;

- вести учет всех бесплодных, беременных и находящихся в послеродовом периоде самок

Категория слушателей: ветеринарные врачи и операторы по искусственному осеменению сельскохозяйственных животных

Срок обучения: 36 часов

Форма обучения: очная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения

Режим занятий: 8 часов в день

№ п/п	Наименование дисциплин (разделов)	Всего часов	в том числе		Лекции	Практические занятия	Форма контроля
			учеба в образоват. Учрежд.	Самост. Работа			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Основы племенного дела	14	14	-	10	4	-
1.1	Роль искусственного осеменения в воспроизводстве	4	4	-	4	-	-
1.2	Основные факторы, влияющие на эффективность производства продукции скотоводства	2	2	-	2	-	-
1.3	Как сформировать структуру стада КРС с точки зрения племенного дела	4	4	-	2	2	-
1.4	Современные методы повышения продуктивности сельскохозяйственных животных	2	2	-	-	2	-
1.5	Новый порядок маркировки и учета сельскохозяйственных животных: что нужно знать каждому специалисту и фермеру	2	2	-	2	-	-
2	Сперма, ее состав и свойства	2	2	-	2	-	-
2.1	Биологические основы работы с криоконсервированным семенем	2	2	-	2	-	-
3	Анализ эффективности воспроизводства стада	8	8	-	6	2	-

1	2	3	4	5	6	7	8
3.1	Анализ причин низкого выхода телят и разработка рекомендаций по улучшению воспроизводительных качеств коров	2	2	-	2	-	-
3.2	Влияние воспроизводства на экономическую эффективность животноводства	2	2	-	2	-	-
3.3	Влияние сервис-периода коров, его продолжительности в условиях хозяйства на экономические показатели	2	2	-	-	2	-
3.4	Как сохранить маточное поголовье и увеличить стадо? Методы повышения сохранности поголовья молочного скота	2	2	-	2	-	-
4	Бесплодие и яловость	2	2	-	2	-	-
4.1	Профилактика бесплодия и яловости	2	2	-	2	-	-
5	Инфекционные и инвазионные болезни половых органов самок	4	4	-	4	-	-
5.1	Инфекционные заболевания в воспроизводстве	2	2	-	2	-	-
5.2	Вакцинация поголовья КРС молочного направления	2	2	-	2	-	-
6	Акушерско-гинекологическая диспансеризация на животноводческих комплексах по производству молока	2	2	-	1	1	-
7	Собеседование. Круглый стол	4	4	-	-	-	4
Итого		36	36	-	25	7	4