



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по УР

/Д.Д.Бадмаева

2025года

**Программа профессионального обучения
по профессии**

**15830 «Оператор искусственного осеменения
сельскохозяйственных животных и птиц»**

Улан-Удэ
2025г.

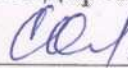
Программа разработана в центре дополнительного профессионального образования ГБПОУ «Бурятский аграрный колледж им. М.Н. Ербанова»

Разработчик:

Жарихина Т.В., преподаватель ветеринарных дисциплин

СОГЛАСОВАНО Методическим советом

Зам.директора по НМР

 С.О. Очирова

№ 9 от «25» июня 2025г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Актуальность.

Данная программа предназначена для повышения профессионального уровня по основным приемам.

Программа разработана в соответствии с требованиями ФЗ-273 «Об образовании в Российской Федерации», Профессионального стандарта «Оператора искусственного осеменения» приказ Минтруда России от 04 июня 2014 г. № 358н, зарегистрированного в Минюсте России от 03.07.2014 г.

Структура и содержание дополнительной профессиональной программы повышения квалификации представлена учебным планом, который состоит из двух частей: теоретической и практической.

В теоретическая часть включает в себя изучение анатомии и физиологии половых органов и функций самок и самцов, методы и способы выявления самок в охоте.

Практическая часть включает в себя овладение техникой искусственного осеменения коров и телок способами: визо -,мано - и ректоцирвикальным способами.

В календарном учебном графике раскрывается рекомендуемая последовательность изучения тем, указывает распределение учебных часов по темам.

Программа предусматривает базовые теоретические сведения, которыми должен владеть любой профессионал независимо от рода его деятельности.

Программа курсов составлена с учетом определенного запаса знаний студентов при изучении предметов «Воспроизводство сельскохозяйственных животных». «Анатомия и физиология сельскохозяйственных животных» и др. Нацелено на приобретение практических навыков по выявлению самок в охоте, организации, технике искусственного осеменения животных, соблюдению требований

при использовании, хранении и транспортировке спермы, оценке ее качества, ведению учета осемененных самок.

Занятия проводятся в лабораториях и СЦК «Ветеринария» колледжа, на пункте искусственного осеменения в УПХ колледжа, животноводческом комплексе, племпредприятии и др.

Цель курсов: овладение техникой искусственного осеменения коров и телок способами: визо -, mano - и ректоцирвикальным способами.

Задачи:

- Ознакомить с задачами и способами искусственного осеменения;
- Научить выявлять самок в охоте;
- Научить оформлять документацию;
- Дать практические навыки техники искусственного осеменения коров и телок способами: визо -, mano - и ректоцирвикальным способами для их использования в процессе производственной деятельности.

Планируемые результаты: по окончании курсов повышения квалификации слушатели должны овладеть следующие компетенциями и трудовыми функциями и действиями:

- Организовывать и оборудовать свое рабочее место в соответствии с ветеринарно-санитарными требованиями;
- Осуществлять в соответствии с инструкциями по искусственному осеменению животных прием спермы с племпредприятий;
- Хранить и транспортировать сперму;
- Оттаивать, оценивать и использовать сперму в соответствие со способами ее хранения;
- Хранить химреактивы и готовить растворы, необходимые для проведения искусственного осеменения;
- Выполнять в соответствии с инструкциями все операции по подготовке инструментов для искусственного осеменения самок;
- Проводить осеменение самок в соответствии с действующими инструкциями;

- Вести журнал искусственного осеменения самок и других установленных форм учета и отчетности;
- Соблюдать ветеринарно-санитарные правила и технику безопасности;
- Предупреждать гинекологические заболевания;
- Выявлять самок в охоте;
- Определять оптимальное время осеменения самок;
- Обосновывать тот или иной метод осеменения;
- Применять знание биологических основ размножения при совершенствовании существующих пород.

Организационно-педагогические условия.

Информационные: Курс обеспечен учебниками .

Кадровые: Лекционные и практические занятия проводят преподаватели на договорной основе.

Учебно-методические: Для слушателей разработан раздаточный материал, тестовые задания и контрольные вопросы.

Технические: мультимедиапроектор, учебная аудитория с возможностью выхода в Интернет, ноутбуки.

Категория слушателей: животноводы, руководители: СПК, КФК и ЛПХ.

Требования к образованию слушателей:

К освоению дополнительной профессиональной программы допускаются:

- 1) лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
- 2) лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Форма обучения: очная.

Форма контроля: Итоговая аттестация включает в себя защиту работы по созданию проектов.

Слушателям, успешно окончившим курс обучения, выдается удостоверение установленного образца.

Продолжительность курсов: 72 часа.

Режим занятий: 4-6 часов.

II. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№	Наименование дисциплин (модулей) разделов и тем	Всего о часов	В том числе			Форма контроля
			лекции и	практ	срс	
Базовая часть						
I.	Теоретические основы искусственного осеменения животных	32	32			Контроль ная работа
Профильная часть						
I.	Овладение техникой искусственного осеменения коров и телок способами: визо -,мано - и ректоцирвикальным способами	36		36		демонстра ция навыков
II.	Итоговая аттестация	4		4		Защита проектов
	Итого	72	32	40		

III КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

№	Наименование дисциплин (модулей), разделов и тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лек.	прак.	
Базовая часть					
I.	Теоретические основы искусственного осеменения животных	32	32		
	Анатомические и физиологические особенности половых органов самцов и самок сельскохозяйственных животных, их роль в процессе оплодотворения	4	4		
	Ветеринарно-санитарные правила и правила техники безопасности при организации и проведении искусственного осеменения сельскохозяйственных животных	4	4		
	Состав и свойства спермы, оценка ее качества	4	4		
	Оборудование пункта (лаборатории) искусственного осеменения животных. Права и обязанности техника по искусственному осеменению	4	4		
	Хранение и транспортировка спермы. Оттаивание замороженной спермы и оценка ее качества. Разбор ошибок при оттаивании и использовании спермы.	4	4		
	Подготовка приборов, растворов и инструментов для проведения искусственного осеменения коров и телок разными способами	4	4		
	Учет и отчетность на станциях и пунктах искусственного осеменения животных. Заполнение документации	4	4		контрольная работа
Профильная часть					
I.	Овладение техникой искусственного осеменения коров и телок способами: визо -,мано - и ректоцирвикальным способами	36		36	

I.I.	Овладение техникой искусственного осеменения коров и телок визоцервикальным способом	8		8	демонстрация навыков
	Овладение техникой искусственного осеменения коров и телок ректоцервикальным способом	8		8	демонстрация навыков
	Овладение техникой искусственного осеменения коров и телок мануцервикальным способом	8		8	демонстрация навыков
	Овладение техникой искусственного осеменения свиней	6		6	демонстрация навыков
	Овладение техникой искусственного осеменения кабыл	6		6	демонстрация навыков
III.	Итоговая аттестация	8		8	Защита проектов
	Итого:	72	32	70	

IV. ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

1. Защита практических работ включающих в себя перечень заданий.