

## АННОТАЦИЯ

### **Основная программа профессионального обучения**

#### **«Оператор искусственного осеменения коров и телок»**

**1. Цель освоения программы:** подготовка специалиста, способного эффективно выполнять методики искусственного осеменения животных.

**2. Категория слушателей:**

К освоению основной образовательной программы профессионального обучения по программам профессиональной подготовки, по профессиям рабочих, должностям служащих допускаются лица различного возраста, в том числе не имеющие основного общего или среднего общего образования.

**3. Формы обучения:** очно.

**4. Период реализации программы:** 6 недель.

**5. Период актуальности программы:** программа актуальна до 31 декабря 2024 года.

**6. Язык, на котором реализуется программа:** русский.

**7. Основные модули программы:**

№п/п	Наименование темы
1	Биологические основы размножения крупного рогатого
2	Физиология, биохимия и оценка качества спермы
3	Технология искусственного осеменения сельскохозяйственных животных

**8. Формы итоговой аттестации:** междисциплинарный комплексный экзамен, тестирование

**9. Учебно-методическое обеспечение программы**

Для слушателей доступны следующие электронные образовательные и информационные ресурсы:

- Электронно-библиотечная система издательства [«Лань»](#).
- Электронно-библиотечная система «BOOK.ru».
- Электронно-библиотечная система «AgriLib».
- Информационные услуги электронного справочника «Росметод».
- Электронная библиотечная система «IPRbook Smart».
- Образовательная платформа «Юрайт».
- Научная электронная библиотека на платформе eLIBRARY.RU.
- ИС [«Единое окно доступа к образовательным ресурсам»](#).

**Основная литература**

1. Ветеринарное акушерство, гинекология и биотехника размножения\а.п. Студенцов, В.С. Шипилов, В.Я. Никитин и др. – 7-е изд., перераб. И доп. – М.: клолс, 1999, -495с.

2.Гончаров В.П.Акушерство, гинекология, и биотехника размножения животных \В.П. Гончаров, Д.А. Черепахин. – М.: КолосС, 2004.-328с.

3. Практикум по акушерству, гинекологии и биотехнике размножения животных \ В.Я. Никитин. М.Г. Миролюбов, В.П. Гончаров и др. – М.: КолосС, 2003. – 208с.

4. Полянцев Н. И. Технология воспроизводства племенного скота. - СПб.: Лань 2014

5. Сороколетова В.М., Горб Н.Н. Акушерство и гинекология. Болезни органов репродуктивной системы сельскохозяйственных животных инвазионной и инфекционной

природы. Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1> 2013 Учебное пособие.(эл. Каталог «Лань»).

6. Никитин В.Я. Акушерство, гинекология с.-х. животных. М.: КолосС 2007.
7. Полянцев Н.И. Практикум по акушерству, гинекологии и биотехнике размножения животных. СПб : Лань, 2016. [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. [https://e.lanbook.com/book/71726?category\\_pk=43757#book\\_name](https://e.lanbook.com/book/71726?category_pk=43757#book_name)
8. Полянцев Н.И. Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных. СПб : Лань, 2017. [Электронный ресурс] : учеб. / Н.И. Полянцев, Л.Б. Михайлова. — Электрон. дан. [https://e.lanbook.com/book/91068?category\\_pk=43757#book\\_name](https://e.lanbook.com/book/91068?category_pk=43757#book_name)
9. Ткачев М.А., Ткачева Л.В., Малявко И.В.. Рекомендации эффективного введения воспроизводства крупного рогатого скота. <http://www.bgsha.com/ru/book/383862/> Брянск: Издательство Брянский ГАУ, 2017.
10. Ткачев М.А., Ткачева Л.В. Норма и патологии молочной железы. Учебно-методическое пособие для студентов института ветеринарной медицины и биотехнологии и слушателей АПК. Брянск: Изд-во Брянский ГАУ, 2020. – 47 с.
11. Ткачев М.А. Стимуляция половой функции у коров. Учебно-методическое пособие для лабораторных занятий «Акушерство и гинекология», «Технология воспроизводства» для студентов по специальности 35.05.01 «Ветеринария» и 36.03.02 «Зоотехния» очной и заочной формы обучения /М.А. Ткачев. – Брянск: Брянский ГАУ, 2020. – 24с.
12. Ткачева Л.В., Ткачев М.А. Болезнетворное действие факторов внешней среды на организм животных. Учебно-методическое пособие для лабораторных занятий по дисциплине «Патологическая физиология животных» для студентов по специальности 35.05.01 «Ветеринария» очной и заочной форм обучения /Л. В. Ткачева, М. А. Ткачев. – Брянск: Изд-во Брянский ГАУ, 2021. – 62 с.