

# МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Горно-Алтайский государственный университет»  
(ФГБОУ ВО ГАГУ, ГАГУ, Горно-Алтайский государственный университет)

## Визуальная диагностика рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой  
Учебный план

**цикловая комиссия ветеринарии и кинологии**

36.02.01\_2020\_B21.osf

Ветеринария

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы  
среднего общего образования: естественнонаучный

Форма обучения

**очная**

Программу составил(и):

Высшая квалификационная категория, Магистр, Препод., Василенко Юрий  
Александрович; Высшая квалификационная категория, Магистр, Препод., Сметанников  
Артур Артурович

### Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр<br>(<Курс>.<Семестр<br>на курсе>) | 4 (2.2) |     | Итого |     |
|---|---------|-----|-------|-----|
|   | Неделя  |     |       |     |
| Вид занятий                               | уп      | рп  | уп    | рп  |
| Лекции                                    | 30      | 30  | 30    | 30  |
| Практические                              | 32      | 32  | 32    | 32  |
| Итого ауд.                                | 62      | 62  | 62    | 62  |
| Контактная работа                         | 62      | 62  | 62    | 62  |
| Сам. работа                               | 43      | 43  | 43    | 43  |
| Итого                                     | 105     | 105 | 105   | 105 |

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

|     |   |
|-----|---|
| 1.1 | выработка у студентов логического мышления, при проведении визуальной диагностики методами ультразвукового сканирования, рентгенографического исследования, эндоскопического исследования и томографического исследования |
|-----|---|

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

| Цикл (раздел) ООП: | ОП   |
|--------------------|--|
| <b>2.1</b>         | <b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>   |
| 2.1.1              | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих                                   |
| 2.1.2              | Выполнение работ по профессии 15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы                         |
| 2.1.3              | Демонстрационный экзамен   |
| 2.1.4              | Демонстрационный экзамен   |
| 2.1.5              | Методики проведения зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий                        |
| 2.1.6              | Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий                              |
| 2.1.7              | Практика по профилю специальности  |
| 2.1.8              | Практика по профилю специальности  |
| 2.1.9              | Учебная практика. Методики проведения зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий      |
| 2.1.10             | Учебная практика. Рабочая профессия 15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы                   |
| 2.1.11             | Экзамен по профессиональному модулю  |
| 2.1.12             | Методики диагностики и лечения заболеваний сельскохозяйственных животных   |
| 2.1.13             | Методики диагностики и лечения заболеваний сельскохозяйственных животных   |
| 2.1.14             | Практика по профилю специальности  |
| 2.1.15             | Практика по профилю специальности  |
| 2.1.16             | Разведение и лечение лошадей   |
| 2.1.17             | Участие в диагностике и лечении заболеваний сельскохозяйственных животных  |
| 2.1.18             | Участие в разведении и лечении лошадей   |
| 2.1.19             | Учебная практика. Методики диагностики и лечения заболеваний сельскохозяйственных животных                         |
| 2.1.20             | Учебная практика. Участие в разведении и лечении лошадей   |
| 2.1.21             | Экзамен по профессиональному модулю  |
| 2.1.22             | Экзамен по профессиональному модулю  |
| 2.1.23             | Анатомия и физиология животных   |
| 2.1.24             | Безопасность жизнедеятельности   |
| 2.1.25             | Аптекарское дело и оборот ветеринарных препаратов  |
| 2.1.26             | Ветеринарная фармакология  |
| 2.1.27             | Основы зоотехнии   |
| <b>2.2</b>         | <b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>       |
| 2.2.1              | Методики ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов и сырья животного происхождения                               |
| 2.2.2              | Основные методы и формы санитарно-просветительской деятельности  |
| 2.2.3              | Практика по профилю специальности  |
| 2.2.4              | Участие в проведении ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов и сырья животного происхождения                   |
| 2.2.5              | Учебная практика. Основные методы и формы санитарно-просветительской деятельности                                  |
| 2.2.6              | Учебная практика. Участие в проведении ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов и сырья животного происхождения |
| 2.2.7              | Экзамен по профессиональному модулю  |
| 2.2.8              | Основы исследовательской деятельности  |
| 2.2.9              | Основы предпринимательской деятельности  |
| 2.2.10             | Подготовка и проведение государственной итоговой аттестации  |
| 2.2.11             | Подготовка и проведение демонстрационного экзамена   |
| 2.2.12             | Практика по профилю специальности  |
| 2.2.13             | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)  |
| 2.2.14             | Экзамен по профессиональному модулю  |

| <b>3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>  |
|--|
| <b>ОК 1.:Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.</b>   |
| <b>Знать:</b>  |
| анатомо-топографические характеристики организма животных с учетом видовых особенностей;<br>методы диагностики и лечения животных;<br>правила асептики и антисептики;  |
| <b>Уметь:</b>  |
| определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами;<br>пользоваться ветеринарной терапевтической техникой;<br>использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий; |
| <b>Владеть:</b>  |
| проведении инструментального обследования животных;  |
| <b>ОК 2.:Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.</b>  |
| <b>Знать:</b>  |
| анатомо-топографические характеристики организма животных с учетом видовых особенностей;<br>методы диагностики и лечения животных;<br>правила асептики и антисептики;  |
| <b>Уметь:</b>  |
| определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами;<br>пользоваться ветеринарной терапевтической техникой;<br>использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий; |
| <b>Владеть:</b>  |
| проведении инструментального обследования животных;  |
| <b>ОК 3.:Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.</b>   |
| <b>Знать:</b>  |
| анатомо-топографические характеристики организма животных с учетом видовых особенностей;<br>методы диагностики и лечения животных;<br>правила асептики и антисептики;  |
| <b>Уметь:</b>  |
| определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами;<br>пользоваться ветеринарной терапевтической техникой;<br>использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий; |
| <b>Владеть:</b>  |
| проведении инструментального обследования животных;  |
| <b>ОК 4.:Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.</b>   |
| <b>Знать:</b>  |
| анатомо-топографические характеристики организма животных с учетом видовых особенностей;<br>методы диагностики и лечения животных;<br>правила асептики и антисептики;  |
| <b>Уметь:</b>  |
| определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами;<br>пользоваться ветеринарной терапевтической техникой;<br>использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий; |

|   |
|---|
| <b>Владеть:</b>   |
| проведении инструментального обследования животных;   |
| <b>ОК 5.:Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.</b>                                 |
| <b>Знать:</b>   |
| анатомо-топографические характеристики организма животных с учетом видовых особенностей;  |
| методы диагностики и лечения животных;  |
| правила асептики и антисептики;   |
| <b>Уметь:</b>   |
| определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами;  |
| пользоваться ветеринарной терапевтической техникой;   |
| использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий;   |
| <b>Владеть:</b>   |
| проведении инструментального обследования животных;   |
| <b>ОК 6.:Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.</b> |
| <b>Знать:</b>   |
| <b>Уметь:</b>   |
| <b>Владеть:</b>   |
| <b>ОК 7.:Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.</b>   |
| <b>Знать:</b>   |
| анатомо-топографические характеристики организма животных с учетом видовых особенностей;  |
| методы диагностики и лечения животных;  |
| правила асептики и антисептики;   |
| <b>Уметь:</b>   |
| определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами;  |
| пользоваться ветеринарной терапевтической техникой;   |
| использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий;   |
| <b>Владеть:</b>   |
| проведении инструментального обследования животных;   |
| <b>ОК 9.:Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.</b>  |
| <b>Знать:</b>   |
| анатомо-топографические характеристики организма животных с учетом видовых особенностей;  |
| методы диагностики и лечения животных;  |
| правила асептики и антисептики;   |
| <b>Уметь:</b>   |
| определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами;  |
| пользоваться ветеринарной терапевтической техникой;   |
| использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий;   |
| <b>Владеть:</b>   |
| проведении инструментального обследования животных;   |
| <b>ОК 10.:Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</b>  |
| <b>Знать:</b>   |
| <b>Уметь:</b>   |
| <b>Владеть:</b>   |

|  |
|--|
| <b>ПК 2.1.:Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности.</b>  |
| <b>Знать:</b>  |
| <b>Уметь:</b>  |
| <b>Владеть:</b>  |
| <b>ПК 2.2.:Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций.</b>  |
| <b>Знать:</b>  |
| анатомо-топографические характеристики организма животных с учетом видовых особенностей;<br>методы диагностики и лечения животных;<br>правила асептики и антисептики;  |
| <b>Уметь:</b>  |
| определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами;<br>пользоваться ветеринарной терапевтической техникой;<br>использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий; |
| <b>Владеть:</b>  |
| проведении инструментального обследования животных;  |
| <b>ПК 2.3.:Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.</b>  |
| <b>Знать:</b>  |
| анатомо-топографические характеристики организма животных с учетом видовых особенностей;<br>методы диагностики и лечения животных;<br>правила асептики и антисептики;  |
| <b>Уметь:</b>  |
| определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами;<br>пользоваться ветеринарной терапевтической техникой;<br>использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий; |
| <b>Владеть:</b>  |
| проведении инструментального обследования животных;  |