

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 02.11.2025 11:35

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

## Аннотация рабочей программы по дисциплине

# «Инфекционные и инвазионные болезни крупного рогатого скота»

модуля **Болезни крупного рогатого скота**

<b>Специальность:</b>	36.05.01 Ветеринария;
<b>Направленность (профиль):</b>	Болезни продуктивных и непродуктивных животных;
<b>Квалификация выпускника:</b>	Ветеринарный врач;
<b>Общая трудоемкость дисциплины:</b>	6 з.е. (216 ч).

### 1.1. Цель дисциплины

Инфекционные и инвазионные болезни крупного рогатого скота – отрасль современной ветеринарии, занимающаяся вопросами заболеваний крупного рогатого скота в условиях интенсификации животноводства. Поэтому цель настоящей дисциплины состоит в том, чтобы дать будущему специалисту полное научное представление по всем многочисленным проблемам, составляющим данную дисциплину. Приобрести важнейшие навыки в практической деятельности – выявление основополагающих этиологических факторов при патологиях; проведение диспансеризации, определение направлений в лечении и профилактики заболеваний крупного рогатого скота, в объеме всех разделов, предусмотренных учебной программой.

### 1.2. Задачи:

Задача дисциплины Инфекционные и инвазионные болезни крупного рогатого скота, как выпускной и профилирующей, состоит в овладении знаниями по физиологии и патологии коров, а также в использовании методов и приемов, применяемых в смежных областях знаний других дисциплин.

Основными перспективными задачами в направлении ветеринарной науки и практических навыков по профилактике, терапии заболеваний крупного рогатого скота, являются: изучение их динамики и особенностей в условиях интенсивного животноводства с промышленными технологиями; овладения современными методами и способами их диагностики, профилактики и лечения.

Задача преподавателя – осуществлять действенное управление за работой студентов, акцентируя роль будущего ветеринарного специалиста на профилактику и высокую санитарную, лечебную культуру по обеспечению сохранности взрослых животных и молодняка, что немало важно в обеспечении населения полноценными продуктами питания от здоровых животных.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина Болезни непродуктивных животных относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений (Б1.В.01) основной образовательной программы.

### 3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК - 2	Способен разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, осуществлять мониторинг эпизоотической обстановки, экспертизу и контроль мероприятий по борьбе с зоонозами, охране территории РФ от заноса заразных болезней из других государств, проводить карантинные мероприятия и защиту населения в очагах особо опасных инфекций	<p><b>ПК-2.1</b> Разрабатывает алгоритмы и владеет критериями выбора адекватной терапии при инфекционных, паразитарных и незаразных заболеваниях разных видов животных</p>	<p><b>Знать:</b> методики диагностических, терапевтических мероприятий при незаразной, инфекционной и паразитарной патологии животных <b>Уметь:</b> собирать и анализировать анамнез, сопоставлять нормативные показатели с полученными при собственных исследованиях результатах, диагностировать внутренние незаразные, хирургические, акушерско-гинекологические, инфекционные, паразитарные болезни и отравлений животных <b>Владеть:</b> диагностическими, терапевтическими приемами лечения и профилактики болезней животных</p>
		<p><b>ПК-2.2</b> Осуществляет мониторинг эпизоотической обстановки, экспертизу и контроль мероприятий по борьбе с зоонозами, охране территории РФ от заноса заразных болезней из других государств</p>	<p><b>Знать:</b> методику осуществления экспертизы и контроля мероприятий по охране населения от болезней, общих для человека и животных, охране территорий РФ от заноса заразных болезней из других государств <b>Уметь:</b> осуществлять экспертизу и контроль мероприятий по охране населения от болезней, общих для человека и животных, охране территорий Российской Федерации от заноса заразных болезней из других государств <b>Владеть:</b> навыками осуществления экспертизы и контроля мероприятий по охране населения от болезней, общих для человека и животных, охране территорий Российской Федерации от заноса заразных болезней из других государств</p>
		<p><b>ПК-2.3</b> Организует карантинные мероприятия и защиту населения в очагах особо опасных инфекций</p>	<p><b>Знать:</b> порядок и сроки наложения карантинных мер, меры защиты населения в очагах особо опасных инфекций <b>Уметь:</b> проводить организационные и ветеринарные мероприятия по</p>

			профилактике и ликвидации инфекционных болезней животных <b>Владеть:</b> навыками по наложению ограничительных мер, использованию средств индивидуальной защиты, делать дальнейший прогноз и принимать меры по защите населения от особо опасных инфекций
<b>ПК - 5</b>	Способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу, осуществлять контроль производства и сертификацию продукции животноводства, пчеловодства, водного промысла и кормов, а также транспортировку животных и грузов при экспортно-импортных операциях для обеспечения продовольственной безопасности, проводить санитарную оценку животноводческих помещений и сооружений	<b>ПК-5.2</b> Контролирует транспортировку животных и грузов при экспортно-импортных операциях для обеспечения продовольственной безопасности	<b>Знать:</b> общие принципы ветеринарно-санитарного надзора на транспорте, ветеринарно-санитарные мероприятия при перевозке животных различными видами транспорта, ветеринарно-санитарные мероприятия при экспортно-импортных операциях <b>Уметь:</b> проводить ветеринарно-санитарную экспертизу, обращаться с животными, санитарную оценку животноводческих помещений и сооружений <b>Владеть:</b> методами фиксации животных, навыками по проведению ветеринарно-санитарной экспертизы
		<b>ПК-5.3</b> Участвует в санитарной оценке животноводческих помещений и сооружений	<b>Знать:</b> методы и приемы санитарной оценки животноводческих помещений и сооружений, основные зоогигиенические параметры, учитываемые при строительстве животноводческих помещений <b>Уметь:</b> производить санитарную оценку животноводческих помещений и сооружений <b>Владеть:</b> методами санитарной оценки животноводческих помещений и сооружений

**4. Форма промежуточной аттестации:** экзамен.

**5. Составители:** Профессор Мерзленко Руслан Александрович  
Преподаватель: Польский Всеволод Сергеевич