

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ИВАНОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
АКАДЕМИЯ ИМЕНИ Д.К.БЕЛЯЕВА»
ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И БИОТЕХНОЛОГИИ
В ЖИВОТНОВОДСТВЕ

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
(МОДУЛЯ)**

«Санитарная микробиология и вирусология»

Специальность	36.05.01 Ветеринария
Направленность (профиль)	Ветеринарно-санитарная экспертиза
Уровень образовательной программы	Специалитет
Форма обучения	Очная
Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ	4
Трудоемкость дисциплины, час.	144

Распределение часов дисциплины по видам работы:

Контактная работа – всего	54
в т.ч. лекции	18
Лабораторные	36
Практические	-
Самостоятельная работа	90

Виды контроля:

Экзамены	1
----------	---

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Основной целью освоения дисциплины "Санитарная микробиология и вирусология" является овладение студентами теоретическими и практическими знаниями по системе санитарно-бактериологического контроля объектов внешней среды, сырья и пищевых продуктов, позволяющими правильно организовать и эффективно проводить мероприятия, направленные на предупреждение распространенных зооантропонозных болезней и пищевых отравлений, а также на предотвращение экономического ущерба.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В соответствии с учебным планом дисциплина

относится к вариативной части образовательной программы Б1.В.ОД.11
Статус обязательная
дисциплины

Обеспечивающие
(предшествующие)
дисциплины

Ветеринарная микробиология и микология, неорганическая и аналитическая химия, биологическая химия, биологическая физика, биология с основами экологии, патологическая физиология физиология и этология животных, вирусология и биотехнология, иммунология, клиническая диагностика, оперативная хирургия с топографической анатомией

Обеспечиваемые
(последующие)
дисциплины

Внутренние незаразные болезни, общая и частная хирургия, эпизоотология и инфекционные болезни, патологическая анатомия и судебная ветеринарная экспертиза, лабораторная диагностика, клиническая биохимия, технология производства молока и молочных продуктов, технология производства мяса и мясных продуктов, производственный ветеринарно-санитарный контроль, ветеринарная санитария

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) (ХАРАКТЕРИСТИКА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ)

Шифр и наименование компетенции	Дескрипторы компетенции		Номер(а) раздела(ов) дисциплины (модуля), отвечающего(их) за формирование данного(ых) дескриптора(ов) компетенции
ПК-3. Осуществление необходимых диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий, знание методов асептики и антисептики и их применение, осуществление профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, владение методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств	Знает:	З-2. Методы и способы проведения асептики и антисептики.	2.1.-2.4., 3.1.-3.4., 4.1.-4.5., 5.1., 6.1.-6.4., 7.1., 8.1., 8.2., 9.1., 10.1.
		З-3. Методы профилактики, диагностики и способы лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях.	2.1.-2.4., 3.1.-3.4., 4.1.-4.5., 5.1., 6.1.-6.4., 7.1., 8.1., 8.2., 9.1., 10.1.
	Умеет:	У-2. Проводить дезинфекцию, подготовку и стерилизацию ветеринарных инструментов, использовать методы асептики и антисептики при лечении животных.	2.1.-2.4., 3.1.-3.4., 4.1.-4.5., 5.1., 6.1.-6.4., 7.1., 8.1., 8.2., 9.1., 10.1.
		У-3. Осуществлять диагностику и лечение животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях.	2.1.-2.4., 3.1.-3.4., 4.1.-4.5., 5.1., 6.1.-6.4., 7.1., 8.1., 8.2., 9.1., 10.1.
	Владеет:	В-1. Способами и методами проведения диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий, методами асептики и антисептики, профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, методиками ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств.	2.1.-2.4., 3.1.-3.4., 4.1.-4.5., 5.1., 6.1.-6.4., 7.1., 8.1., 8.2., 9.1., 10.1.