

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)**

**«Химия (неорганическая, аналитическая) »**

Направление подготовки / специальность **36.03.02 Зоотехния**

Профиль / специализация	<b>Непродуктивное животноводство (кинология, фелинология, ипполо- гия)</b>
Уровень образовательной программы	<b>Бакалавриат</b>
Форма обучения	<b>Очная</b>
Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ	<b>5</b>
Трудоемкость дисциплины, час.	<b>180</b>

**Распределение часов дисциплины  
по видам работы:**

Контактная работа – всего	108
в т.ч. лекции	36
Лабораторные	44
Практические	28
Самостоятельная работа	72

**Виды контроля:**

Экзамен	1
Зачет	1

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Целью освоения дисциплины является: дать студентам теоретические, методологические и практические знания, формирующие современную химическую основу для освоения профилирующих учебных дисциплин и выполнения основных профессиональных задач: повышения производства доброкачественных продуктов и сырья животного происхождения, охраны окружающей среды от загрязнений и др.

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

В соответствии с учебным планом дисциплина отно-	базовой части образовательной программы Б.1.Б.7
--------------------------------------------------	-------------------------------------------------

сится к*	
Статус дисциплины**	обязательная
Обеспечивающие (предшествующие) дисциплины	Школьный курс химии
Обеспечиваемые (последующие) дисциплины	«Биологическая и физколлоидная химия», «Физиология животных», «Зоогигиена», «Безопасность жизнедеятельности», «Кормление животных», «Кормопроизводство»

\* базовой / вариативной

\*\* обязательная / по выбору / факультативная

### 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
СК - 1 Способность к использованию основных законов естественнонаучных дисциплин профессиональной деятельности	Знает:	З-1. Законы и понятия естественнонаучной дисциплины, опирающиеся на базовые знания.	1 – 13
		З-2. Воспроизводит теоретические обоснования для решения учебно-практических задач.	1 – 13
	Умеет:	У-1. Объясняет сущность понятий и законов естественнонаучных дисциплин.	1 – 13
		У-2. Применяет полученные знания для решения учебно-практических задач.	1 – 13
	Владеет:	В-1. Выбирает методы решения учебно-практических задач.	1 – 13