

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	Технология производства продуктов животноводства
Уровень образовательной программы	Бакалавриат
Форма обучения	Очная
Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ	5
Трудоемкость дисциплины, час.	180

**Распределение часов дисциплины
по видам работы:**

Аудиторная 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 относится к*	базовой части образовательной программы Б.1.Б.7
Статус дисциплины**	обязательная
Обеспечивающие (предшествующие)	Школьный курс химии

дисциплины	
Обеспечиваемые (последующие) дисциплины	«Биологическая и физколлоидная химия», «Физиология животных», «Зоогиена», «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	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