

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

Микробиология, санитария и гигиена рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	цикловая комиссия ветеринарии и кинологии
Учебный план	36.02.02_2023_313.plx 36.02.02 ЗООТЕХНИЯ Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: естественнонаучный
Квалификация	Зоотехник
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	-, препод., Теледеков Сергей Анатольевич

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (2.2)		Итого	
	18			
Неделя	уп	рп	уп	рп
Лекции	30	30	30	30
Практические	18	18	18	18
Итого ауд.	48	48	48	48
Контактная работа	48	48	48	48
Сам. работа	32	32	32	32
Часы на контроль	2	2	2	2
Итого	82	82	82	82

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	уметь:
1.2	- обеспечивать асептические условия работы с биоматериалами;
1.3	- пользоваться микроскопической оптической техникой;
1.4	- проводить микробиологические исследования и давать оценку полученным результатам;
1.5	- соблюдать правила личной гигиены и промышленной санитарии, применять необходимые методы и средства защиты;
1.6	- готовить растворы дезинфицирующих и моющих средств;
1.7	- дезинфицировать оборудование, инвентарь, помещения, транспорт и др.;

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Иностранный язык
2.1.2	Кормопроизводство
2.1.3	Основы ветеринарии
2.1.4	Содержание сельскохозяйственных животных
2.1.5	Биология
2.1.6	Иностранный язык
2.1.7	Математика
2.1.8	Информатика
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Биотехника размножения, акушерство и гинекология сельскохозяйственных животных
2.2.2	Выполнение работ по профессии 11949 Животновод
2.2.3	Учебная практика. Выполнение работ по профессии 11949 Животновод
2.2.4	Ветеринарное обслуживание сельскохозяйственных животных
2.2.5	Квалификационный экзамен
2.2.6	Основы ветеринарной хирургии и терапии

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОК 01: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
:
ОК 02: Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
:
ОК 03: Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
:
ОК 04: Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
:
ОК 05: Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
:
ОК 06: Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
:
ОК 07: Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
:

ОК 08: Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
:
ОК 09: Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
:
ПК 1.1.: Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления
:
ПК 1.2.: Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья
:
ПК 1.3.: Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственном предприятии
:
ПК 1.5.: Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных
:
ПК 1.6: Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным
:
ПК 2.1.: Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства
:
ПК 2.3.: Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства
:
ПК 3.1.: Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение
:
ПК 3.2.: Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации
:
ПК 3.3.: Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения
:
ПК 3.4.: Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку
:
ЛР 21: Демонстрирующий профессиональные навыки в процессе обучения
: