Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Масалов Владимир Николаевич
Должность: ректор
Дата подписания: 09.09.2024 14:37:59
Уникальный программный ключ:
f31e6db16690784ab6b50e564da26971fd24641c

АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ПРАКТИК

Направление подготовки: 36.03.02 Зоотехния
Направленность: Зооинженерия и менеджмент
Год начала подготовки: 2024 (очная/заочная форма обучения)

Аннотация
рабочей программы учебной практики
«Общепрофессиональная практика»

1.Цели и задачи практики:

Целями учебной общепрофессиональной практики является закрепление умений и навыков, полученных в ходе освоения общепрофессиональных дисциплин:

- усиление практической составляющей процесса освоения дисциплин «Зоология», «Физиология и этология животных» и «Кормление животных» путем выполнения программы практики в университете и на выездных занятиях на животноводческие (птицеводческие) предприятия и фермы;
- конкретизация систематических сведений, полученных при изучении дисциплины «Зоология» применительно к местной фауне;
- закрепление и углубление теоретических знаний, применение их при решении практических задач;
- освоение обучающимися и применение на практике современных методов наблюдения за поведением животных в производственных условиях;
- овладение принципами разработки планируемых действий по результатам оценки поведения животных, направленных на улучшение состояния здоровья животных и повышение продуктивности.
- закрепление знаний по оценке питательности кормов, обучение способам организации физиологически обоснованного, нормированного кормления животных и методам контроля полноценного питания животных при производстве полноценных, экологически чистых продуктов питания и качественного сырья для товаров народного потребления, которые были получены при освоении дисциплины «Кормление животных».

Задачи практики**:**

- более глубокое получение знаний о животных, их строении, жизнедеятельности, местах обитания, систематике, значимости в природных комплексах и сельскохозяйственном производстве;
- изучение многообразия всех групп животных региона (района практики), их эколого-ценотической приуроченности, приспособлений к условиям существования;
- приобретение практических умений и навыков по исследованию различных физиологических и этологических показателей, освоение навыков контроля за состоянием животных;
- наблюдение за поведением животных (птицы) в практических условиях и его анализ;
- всестороннее познание обучающимися поведенческих особенностей сельскохозяйственных животных, их взаимосвязи с продуктивными показателями;
- приобретение навыков органолептической оценки доброкачественности кормов и пригодности их для кормления животных;
- овладение современными методами зоотехнического анализа кормов, оценки их химического состава и питательности в условиях специализированной лаборатории;
- освоение рациональной техники кормления животных в условиях производства;
- овладение методами контроля полноценности кормления животных.

2. Место практики в структуре ОПОП. Учебная общепрофессиональная практика относится к Блоку 2 Практика Обязательной части программы бакалавриата по направлению подготовки 36.03.02 -Зоотехния.

3. Требования к результатам прохождения практики. Процесс прохождения практики направлен на формирование у обучающихся общепрофессиональных компетенций: ОПК -1 Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения; ОПК- 2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов

ОПК- 4 Способен обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессиональных задач.

4. Общая трудоемкость практики - 3 зачетные единицы (108 академических часа).

5. Форма контроля – зачет

Аннотация
рабочей программы учебной практики
«Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)»

1.Цели и задачи практики:

Целью учебной практики: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) является формирование у обучающихся первичных знаний о научных исследованиях, умений организовывать самостоятельную и коллективную научно-исследовательскую работу, приобретения навыков выполнения поиска инновационных решений в профессиональной деятельности.

Задачами учебной практики: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) являются:

ознакомление с различными этапами научно-исследовательской деятельности (постановка задачи исследования, литературная проработка проблемы с использованием современных информационных технологий, накопление и анализ теоретического и экспериментального материала, формулировка выводов по итогам исследований, оформление результатов работы в виде отчета);

ознакомление с различными методами научного поиска, выбор оптимальных методов исследования, соответствующих задачам исследования;

умение отыскивать, анализировать и систематизировать научную, справочную, статистическую информацию;

привитие интереса к научной деятельности.

2. Место практики в структуре ОПОП.

Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) относится к Блоку 2 Практика обязательной части рабочего учебного плана по направлению подготовки 36.03.02 -Зоотехния.

3. Требования к результатам прохождения практики. Процесс прохождения практики направлен на формирование у обучающихся общепрофессиональной компетенции ОПК-7- Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности; профессиональной компетенции ПК-4 Способен проводить научные исследования по общепринятым методикам, осуществлять обобщение и статистическую обработку результатов опытов, формулировать выводы

4. Общая трудоемкость дисциплины - 3 зачетные единицы (108 академических часов).

5. Форма контроля - зачет

Аннотация
рабочей программы производственной практики
«Технологическая практика»

1.Цели и задачи практики:

Цель технологической практики – развитие профессиональных компетенций, которые включают за-крепление и углубление теоретических и практических знаний, полученных в процессе обучения, а также приобретение опыта самостоятельной профессиональной деятельности.

Задачи технологической практики:

- изучить условия производственной деятельности предприятия
- изучить организацию кормления сельскохозяйственных животных;-
- ознакомиться с системой содержания сельскохозяйственных животных;
- особенности разведения сельскохозяйственных животных;
- организацию первичной переработки, хранения и транспортировки продукции животноводства

2. Место практики в структуре ОПОП.

Технологическая практика относится к Блоку 2 Практика Обязательной части рабочего учебного плана по направлению подготовки 36.03.02 -Зоотехния.

3. Требования к результатам прохождения практики.

Процесс прохождения практики направлен на формирование у обучающихся следующих компетенций: Общепрофессиональных - ОПК-3. Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса; ОПК-5. Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности; ОПК-6. Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологий. Профессиональных - ПК-1 Способен к управлению технологическими процессами содержания и воспроизводства животных; ПК-2 Способен к управлению технологическим процессом кормления животных; ПК-3 Способен к управлению технологическими процессами производства и первичной переработки продукции животноводства

4. Общая трудоемкость дисциплины - 3 зачетне единицы (108 академических часа).

5. Форма контроля- зачет с оценкой.

Аннотация
рабочей программы производственной практики
«Технологическая (проектно-технологическая) практика»

1.Цели и задачи практики:

Цель технологической (проектно-технологической) практики – развитие профессиональных компетенций, которые включают закрепление и углубление теоретических и практических знаний, полученных в процессе обучения, а также приобретение опыта самостоятельной профессиональной деятельности.

2. Место практики в структуре ОПОП.

Технологическая **(проектно-технологическая)** практика относится к Блоку 2 Практика Обязательной части рабочего учебного плана по направлению подготовки 36.03.02 -Зоотехния.

3. Требования к результатам прохождения практики.

Процесс прохождения практики направлен на формирование у обучающихся следующих компетенций: ПКД-1 Способен осуществлять тактическое управление процессами организации производства; ПКД-2; Анализирует, обосновывает и осуществляет выбор решения; ПКД-3; Владеет технологией проведения маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга; ПКД-4 Анализирует, обосновывает и осуществляет выбор решения, владеет технологией проведения маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга; ОПКД-1 Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории; ОПКД-2 Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем; ОПКД-3 Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия; ОПКД-4 Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций; ОПКД-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ

4. Общая трудоемкость дисциплины - 3 зачетные единицы (108 академических часа).

5. Форма контроля - зачет с оценкой.

Аннотация
рабочей программы производственной практики
«Научно-исследовательская работа»

1.Цели и задачи практики.

Целью производственной практики научно-исследовательской работы бакалавра является формирование навыков самостоятельной научно-исследовательской работы. НИР предполагает исследовательскую работу, направленную на развитие у бакалавров способности к самостоятельным теоретическим и практическим суждениям и выводам, умений объективной оценки научной информации, свободы научного поиска и стремления к применению научных знаний в образовательной деятельности.

Задачами практики научно – исследовательской работы являются:

- формирование у обучающихся целостного представления о научной деятельности;
- выявление специфики научной деятельности;
- обобщение и критический анализ результатов, полученных отечественными и зарубежными учеными, выявление и формулирование актуальных научных проблем;
- обоснование актуальности, теоретической и практической значимости темы научного исследования, разработка плана и программы проведения научного исследования;
- проведение самостоятельного исследования в соответствии с разработанной программой;
- разработка инструментария исследования, сбор, обработка, анализ, оценка и интерпретация полученных результатов исследования;

- демонстрация умений представления результатов проведенного исследования в виде отчета по производственной практике научно-исследовательской работы в соответствии с существующими требованиями;

- привитие интереса к научной деятельности.

2.Место практики в структуре ОПОП.

Научно-исследовательская работа относится к Блоку 2 Практика Обязательной части рабочего учебного плана по направлению подготовки 36.03.02 –Зоотехния.

3. Требования к результатам прохождения практики.

Процесс прохождения практики направлен на формирование у обучающихся следующей профессиональной компетенции: Профессиональных - ПК-1 Способен к управлению технологическими процессами содержания и воспроизводства животных; ПК-2 Способен к управлению технологическим процессом кормления животных; ПК-3 Способен к управлению технологическими процессами производства и первичной переработки продукции животноводства; ПК-4. Способен проводить научные исследования по общепринятым методикам, осуществлять обобщение и статистическую обработку результатов опытов, формулировать выводы

ПКД-1 Способен осуществлять тактическое управление процессами организации производства; ПКД-2; Анализирует, обосновывает и осуществляет выбор решения; ПКД-3; Владеет технологией проведения маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга; ПКД-4 Анализирует, обосновывает и осуществляет выбор решения, владеет технологией проведения маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга;

4**. Общая трудоемкость дисциплины** - 15 зачетных единиц (540 академических часов).

5. **Форма контроля - зачет с оценкой.**

Аннотация
рабочей программы производственной практики
«Преддипломная практика»

1.Цели и задачи практики:

Цель преддипломной практики обучающихся по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния является сбор материала и проведение научно- хозяйственных исследований по теме выпускной квалификационной работы в соответствии с планом, согласованным с руководителем выпускной квалификационной работы, формирование навыков самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность с применением современных методов проведения исследований, развитие навыков обработки полученных результатов, анализа и представления их в виде законченных научно-исследовательских разработок в письменном виде, оформления и публичной защиты результатов.

Задачи преддипломной практики:

- провести сбор данных, необходимых для написания выпускной квалификационной работы;

- провести анализ научной и практической значимости проводимых исследований;

- закрепление умений использования методов научной и исследовательской работы для внедрения в производство в области животноводства;

- развитие навыков изложения научных знаний по проблеме исследования в виде отчетов, публикаций, докладов;

- развитие способности у обучающихся самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую работу, связанную с решением сложных профессиональных задач в инновационных условиях.

2. Место практики в структуре ОПОП.

Преддипломная практика относится к Блоку 2 «Практика», части формируемой участниками образовательных отношений рабочего учебного плана по направлению подготовки 36.03.02 –Зоотехния.

3. Требования к результатам прохождения практики.

Процесс прохождения практики направлен на формирование у обучающихся следующей профессиональной компетенции: ПК-1 Способен к управлению технологическими процессами содержания и воспроизводства животных; ПК-2 Способен к управлению технологическим процессом кормления животных; ПК-3 Способен к управлению технологическими процессами производства и первичной переработки продукции животноводства; ПК-4. Способен проводить научные исследования по общепринятым методикам, осуществлять обобщение и статистическую обработку результатов опытов, формулировать выводы.

ПКД-1 Способен осуществлять тактическое управление процессами организации производства; ПКД-2; Анализирует, обосновывает и осуществляет выбор решения; ПКД-3; Владеет технологией проведения маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга; ПКД-4 Анализирует, обосновывает и осуществляет выбор решения, владеет технологией проведения маркетингового исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга;

4. Общая трудоемкость дисциплины - 6 зачетных единиц (216 академических часов).

5. Форма контроля – зачет с оценкой.