

Аннотация программы
Учебной общепрофессиональной практики
Направление подготовки: 36.03.02 Зоотехния
Направленность (профиль) Продуктивное животноводство и охотоведение
Квалификация выпускника: бакалавр
Кафедра общей и частной зоотехнии

1. Цели и задачи практики

Цель учебной практики по получению первичных профессиональных умений и навыков – формирование и развитие профессиональных знаний, умений и навыков в сфере зоотехнической деятельности, закрепление и углубление знаний, умений и навыков, полученных при изучении учебных дисциплин, установление их связи с практической деятельностью животноводческих хозяйств, овладение необходимыми общекультурными, общепрофессиональными и профессиональными компетенциями по направлению подготовки.

Задачи учебной практики по получению первичных профессиональных умений и навыков:

- привить обучающимся практические навыки зоотехнической работы;
- закрепить знания материала теоретических курсов;
- привить навыки практического использования средств механизации и другого оборудования животноводческих объектов;
- привить навыки сбора, обработки и интерпретации зоотехнических данных;
- научить основам воспроизводства, разведения, кормления сельскохозяйственных животных, а также производства продуктов животноводства в условиях промышленных технологий;
- научить обучающихся применять современные технологии и средства механизации, содержания, кормления, разведения, селекции и эффективно использования животных, а также использовать современные средства и системы контроля и управления качеством продукции животноводства.

2. Место практики в структуре образовательной программы

Учебная практика по получению общепрофессиональных умений и навыков предусмотрена учебным планом образовательной программы направления подготовки. 36.03.02 Зоотехния, направленность (профиль): Продуктивное животноводство и охотоведение, и относится к Блоку 2 обязательная часть.

Для прохождения учебной практики по получению общепрофессиональных умений и навыков необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами учебного плана – «Безопасность жизнедеятельности», «Морфология животных», «Микробиология и иммунология». Знания, умения и навыки, полученные в ходе прохождения данного вида практики, используются обучающимися при прохождении учебной практики на старших курсах.

3. Компетенции, формируемые в результате прохождения практики

В результате прохождения учебной общепрофессиональной практики студент должен обладать следующими компетенциями:

Общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

- Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения (ОПК-1);

Планируемые результаты обучения по «Общепрофессиональной практике» – характеризующие этапы формирования компетенций, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния, направленность (профиль) «Продуктивное животноводство и охотоведение» представлены в таблице.

Код компетенции	Содержание компетенции	Планируемые результаты обучения	
		Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые знания, умения и навыки
1	2	3	4
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-1.2 Определяет качество сырья и продуктов животного и растительного происхождения	Знание: качеств сырья и продуктов животного и растительного происхождения Умение: определять качество сырья и продуктов животного и растительного происхождения Навык: определения качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения

5. Место проведения практики

Учебная практика по получению общепрофессиональных умений и навыков обучающихся может проводиться на предприятиях, учреждениях, организациях агропромышленного комплекса различных форм собственности. Учебная практика по получению общепрофессиональных умений и навыков может проводиться в структурных подразделениях ФГБОУ ВО «Донбасская аграрная академия».

6. Общая трудоемкость практики и форма промежуточной аттестации

Общая трудоемкость учебной практики по получению общепрофессиональных умений и навыков составляет 324 часов, 9 зачетные единицы. Учебная практика по получению общепрофессиональных умений и навыков проводится в очной форме на 1,2 курсе во 2,4 семестре, в заочной форме на 2,3 курсе в 4,6 семестре. Промежуточная аттестация –зачет с оценкой.

Аннотация программы производственной практики
«Технологическая практика»
Направление подготовки: 36.03.02 Зоотехния
Направленность(Профиль): Продуктивное животноводство и охотоведение
Квалификация выпускника: бакалавр
Кафедра общей и частной зоотехнии

1. Цели и задачи учебной практики

Цель технологической практики – формирование и развитие навыков организации и проведения зоотехнических опытов, освоение методики обработки и анализа полученные данные.

Задачи технологической практики:

- актуализировать теоретические знания по дисциплинам направления подготовки;
- сформировать навыки применения современных технологий и способов селекции, кормления и содержания животных;
- приобрести опыт управления производством высококачественной продукции животноводства;
- приобрести навыки в организации, планировании и руководстве производством;
- приобрести навыки по организационно-экономическому и зоотехническому анализу отрасли животноводства;
- участвовать в выполнении научных исследований, анализе их результатов и формулировке выводов и практических предложений.

2. Место практики в структуре образовательной программы

Технологическая практика предусмотрена учебным планом основной профессиональной образовательной программы направления подготовки 36.03.02 Зоотехния, направленность (профиль): Продуктивное животноводство и охотоведение и относится к Блоку 2 «Практика».

Для прохождения технологической практики необходимы знания, умения и навыки, формируемые при изучении дисциплины «Интенсивные технологии производства молока и мяса», «Промышленное свиноводство», «Промышленное птицеводство», а также при прохождении учебной практики. Знания, умения и навыки, полученные в ходе прохождения данного вида практики, используются обучающимися при проведении преддипломной практики.

Вид практики – производственная.

Тип практики – технологическая практика.

Способ проведения практики – стационарная, выездная.

3. Компетенции, формируемые в результате прохождения практики

Планируемые результаты обучения по практике Технологическая практика - знания, умения, навыки и опыт деятельности, являются основой для формирования следующих компетенций:

Профессиональные компетенции (ПК):

- Организует работу по определению показателей продуктивности и воспроизводства племенных животных (ПК-1.3).
-

4. Результаты прохождения практики

Планируемые результаты обучения, характеризующие этапы формирования компетенций, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния, направленность «Продуктивное животноводство и охотоведение» представлены в таблице

Код компетенции	Содержание компетенции	Планируемые результаты обучения по практике	
		Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые знания, умения и на-выки
1	2	3	4
ПК-1	- Способен вывести, совершенствовать и сохранять породы, типы, линии животных	ПК-1.3 - Организует работу по определению показателей продуктивности и воспроизводства племенных животных	<p><i>Знание:</i> этологических особенностей животных; происхождения и эволюции, пороодообразования, методов разведения, селекции, конституции и методов оценки продуктивности животных. Конкретных технологических решений с учетом особенностей биологии животных, оборудования, механизации и автоматизации технологических процессов в кормопроизводстве и первичной переработке продукции животноводства; средств автоматизации, механизации в животноводстве. режимов содержания животных, рационов кормления, последствий изменений в кормлении, разведении и содержании животных племенных и продуктивных качеств животных, методов их оценки, основанной на знании их биологических особенностей Техники безопасности при работе с с.-х. животными; методов защиты производственного персонала и населения от возможных аварий, катастроф и стихийных бедствий современных технологий производства продукции животноводства и выращивания молодняка современных технологий производства продукции животноводства и выращивания молодняка физиологии воспроизводства животных; технологии случки и искусственного осеменения; методов селекции, кормления и содержания различных видов животных и технологию воспроизводства стада</p> <p><i>Умение:</i> обосновывать принятие конкретных технологических решений с учетом особенностей биологии животных, применять современные средства автоматизации, механизации в животноводстве, выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления, прогнозировать последствия изменений в кормлении, разведении и содержании животных, проводить зоотехническую оценку животных, основанную на знании их биологических особенностей, оказывать первичную помощь производственному персоналу и населению при возможных авариях, ката-</p>

			<p>строф и стихийных бедствий, использовать современные технологии производства продукции животноводства и выращивания молодняка, проводить и искусственное осеменение, кормление и содержание различных видов животных.</p> <p><i>Навык:</i> принятия конкретных технологических решений с учетом особенностей биологии животных, применять современные средства автоматизации, механизации в животноводстве, соблюдения режимов содержания животных, составления рационов кормления, прогнозирования последствий изменений в кормлении, разведения и содержании животных, проведения зоотехнической оценки животных, основанной на знании их биологических особенностей, владения основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных аварий, катастроф и стихийных бедствий</p> <p><i>Опыт деятельности:</i></p>
--	--	--	--

5. Место проведения практики

Технологическая практика может проводиться на предприятиях, учреждениях, организациях агропромышленного комплекса различных форм собственности. технологическая практика может проводиться в структурных подразделениях ФГБОУ ВО «Донбасская аграрная академия».

6. Общая трудоемкость практики и форма промежуточной аттестации

Общая трудоемкость технологической практики составляет 540 часов, 15 зачетных единиц. Технологическая практика проводится на 3 курсе в 6 семестре, на 4 курсе в 8 семестре на дневной форме, и на 4 курсе в 8 семестре, на 5 курсе в 10 семестре на заочной форме. Промежуточная аттестация – зачет с оценкой.

Аннотация программы производственной практики
«Преддипломная практика»
Направление подготовки: 36.03.02 Зоотехния
Направленность (профиль): Продуктивное животноводство и охотоведение
Квалификация выпускника: бакалавр
Кафедра общей и частной зоотехнии

1. Цели и задачи преддипломной практики

Цель преддипломной практики – сбор необходимого материала для выполнения выпускной квалификационной работы бакалавра.

Задачи преддипломной практики:

- при сборе необходимого материала применить методы отбора сельскохозяйственных животных в условиях конкретной технологии, методы зоотехнического и племенного учета, о
- ценить состояние здоровья и продуктивности сельскохозяйственных животных;
- провести научные исследования по оценке новых технологий кормления и содержания сельскохозяйственных животных;
- подготовить будущего специалиста к самообучению и саморазвитию.

2. Место практики в структуре образовательной программы

Преддипломная практика предусмотрена учебным планом основной профессиональной образовательной программы направления подготовки 36.03.02 Зоотехния, направленность (профиль): Продуктивное животноводство и охотоведение, относится к Блоку 2 «Практика» часть, формируемая участниками образовательных отношений.

Для прохождения преддипломной практики необходимы знания, умения и навыки, формируемые при прохождении учебной общепрофессиональной практики и производственной технологической практики. Знания, умения и навыки, полученные в ходе прохождения данного вида практики, используются обучающимися при прохождении государственной итоговой аттестации.

Вид практики – производственная.

Тип практики – преддипломная практика.

Способ проведения практики – стационарная, выездная.

3. Компетенции, формируемые в результате прохождения практики

В результате прохождения преддипломной практики студент должен обладать следующими компетенциями:

Профессиональные компетенции (ПК):

- Организует работу по определению показателей продуктивности и воспроизводства племенных животных (ПК-1.3).
-

4. Результаты прохождения практики

Планируемые результаты обучения по «Преддипломной практике» –характеризующие этапы формирования компетенций, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния, направленность «Продуктивное животноводство и охотоведение» представлены в таблице:

Код компетенции	Содержание компетенции	Планируемые результаты обучения	
		Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые знания, умения и навыки
1	2	3	4
ПК-1	- Способен вывести, совершенствовать и сохранять породы, типы, линии животных	ПК-1.3 - Организует работу по определению показателей продуктивности и воспроизводства племенных животных	<p><i>Знание:</i> этологических особенностей животных; происхождения и эволюции, пороодообразования, методов разведения, селекции, конституции и методов оценки продуктивности животных. Конкретных технологических решений с учетом особенностей биологии животных, оборудования, механизации и автоматизации технологических процессов в кормопроизводстве и первичной переработке продукции животноводства; средств автоматизации, механизации в животноводстве. режимов содержания животных, рационов кормления, последствий изменений в кормлении, разведении и содержании животных племенных и продуктивных качеств животных, методов их оценки, основанной на знании их биологических особенностей Техники безопасности при работе с с.-х. животными; методов защиты производственного персонала и населения от возможных аварий, катастроф и стихийных бедствий современных технологий производства продукции животноводства и выращивания молодняка современных технологий производства продукции животноводства и выращивания молодняка физиологии воспроизводства животных; технологии случки и искусственного осеменения; методов селекции, кормления и содержания различных видов животных и технологию воспроизводства стада</p> <p><i>Умение:</i> обосновывать принятие конкретных технологических решений с учетом особенностей биологии животных, применять современные средства автоматизации, механизации в животноводстве, выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления, прогнозировать последствия изменений в кормлении, разведении и содержании животных, проводить зоотехническую оценку животных, основанную на знании их биологических особенностей, оказывать первичную помощь производственному персоналу и населению при возможных авариях, катастроф и стихийных бедствий, использовать современные технологии производства продукции животноводства и</p>

			<p>выращивания молодняка, проводить и искусственное осеменение, кормление и содержание различных видов животных.</p> <p><i>Навык:</i> принятия конкретных технологических решений с учетом особенностей биологии животных, применять современные средства автоматизации, механизации в животноводстве, соблюдения режимов содержания животных, составления рационов кормления, прогнозирования последствия изменений в кормлении, разведении и содержании животных, проведения зоотехнической оценки животных, основанной на знании их биологических особенностей, владения основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных аварий, катастроф и стихийных бедствий</p> <p><i>Опыт деятельности:</i></p>
--	--	--	--

5. Место проведения практики

Преддипломная практика может проводиться на предприятиях, учреждениях, организациях агропромышленного комплекса различных форм собственности. преддипломная практика может проводиться в структурных подразделениях ФГБОУ ВО «Донбасская аграрная академия».

6. Общая трудоемкость практики и форма промежуточной аттестации

Общая трудоемкость преддипломной практики составляет 216 часов, 6 зачетных единиц. Преддипломная практика проводится в очной форме на 4 курсе в 8 семестре, в заочной форме на 5 курсе в 10 семестре. Промежуточная аттестация – зачет с оценкой.

