

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Вологодская государственная молочнохозяйственная
академия имени Н.В. Верещагина» Факультет ветеринарной медицины и
биотехнологий

Кафедра зоотехнии и биологии

Фонд оценочных средств

Производственной практики по профессиональному модулю

ПМ.01 Организация работ по производству продукции животноводства

ПП.01.01 Производственная практика

Специальность 36.02.03 Зоотехния

Квалификация выпускника – Зоотехник

Вологда-Молочное

2025

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Вологодская государственная
молочнохозяйственная академия имени Н.В. Верещагина»

**КОМПЛЕКТ
контрольно-оценочных
средств по профессиональному модулю**

ПМ.01 Организация работ по производству продукции животноводства

ПП.01.01 Производственная практика

Специальность: 36.02.03 Зоотехния

Квалификация: зоотехник

Вологда-Молочное
2025

Комплект контрольно-оценочных средств составлен в соответствии с требованиями ФГОС СПО с учетом рекомендаций и ПрОПОП СПО по специальности 36.02.03 Зоотехния

Организация-разработчик: ФГБОУ ВО «Вологодская государственная молочнохозяйственная академия имени Н.В. Верещагина»

Разработчик – к.с.-х. н., доцент Кулакова Татьяна Сергеевна

Комплект контрольно-оценочных средств предназначен для оценки результатов освоения профессионального модуля ПМ.01 «Организация работ по производству продукции животноводства». Производственная практика студентов по профессиональному модулю предусматривает закрепление знаний, полученных студентами в процессе обучения, овладение методами использования инструментария, диагностики и профилактики различных заболеваний.

В результате обучающийся должен обладать предусмотренными ФГОС по специальности СПО 36.02.03 Зоотехния следующими умениями, знаниями, которые формируют профессиональные компетенции:

уметь:

- выбор способа содержания животных, организации рационального кормления и разведения;
- рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья;
- проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на предприятии;
- определение параметров микроклимата животноводческих помещений;
- организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных
- участие в создании оптимальных зооигиенических условий по содержанию, кормлению, и уходу за животными.

знать:

- нормативные зооигиенические показатели в животноводстве;
- зооигиенические требования к условиям содержания и кормления животных;
- правила отбора проб кормов,
- зооигиенические требования к условиям содержания и кормления животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств;
- режимы содержания животных;
- алгоритм составления рационов кормления сельскохозяйственных животных, использующихся на предприятиях по производству продукции животноводства;
- организация и проведение различных работ по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственном предприятии

профессиональные компетенции:

ПК 1.1. Разрабатывать планы-графики и задания для выполнения технологических операций по содержанию и разведению сельскохозяйственных животных, заготовке, хранению и использованию кормов, получению, первичной переработке и хранению продукции животноводства, в том числе, с применением цифровых технологий.

ПК 1.2. Определять потребности в средствах производства и рабочей силе для выполнения работ по содержанию и разведению сельскохозяйственных животных, по заготовке, хранению и использованию кормов, получению и первичной переработке, хранению продукции животноводства, в том числе, с учетом концепции бережливого производства.

ПК 1.3. Оценивать физиологическое состояние сельскохозяйственных животных и соответствия микроклимата животноводческих помещений для различных половозрастных групп сельскохозяйственных животных, показатели качества и безопасности кормов, классов (подклассов, категорий) продукции животноводства технологическим требованиям, в том числе с использованием автоматизированных систем контроля.

ПК 1.4. Осуществлять оперативный контроль качества и своевременности выполнения технологических операций, и разработку предложений по совершенствованию технологии в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных, заготовки, хранения, подготовки к использованию кормов, получения, первичной переработки и хранения продукции, в том числе, с использованием концепции бережливого производства.

ПК 1.5. Вести первичную документацию по результатам выполнения работ в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных, учета кормов, продукции животноводства, в том числе, в электронном виде.

ПК 1.6. Организовывать санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.

Для контроля результатов освоения учебного материала по программе производственной практики предусматривается зачет.

2 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, практических навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы производственной практики

Раскрыть и проанализировать:

- технологии содержания животных;
- технологии кормления;
- технологии доения;
- первичная обработка молока;
- наличие и устройство выгульных двориков и площадок;
- наличие и устройство пунктов искусственного осеменения;
- устройство и оборудование родильного отделения;
- изоляторы и боксы;
- сан.пропускники;
- кормоцех;
- производственные площадки (склады, аптеки и т.д.);
- информационная система;
- вопросы охраны труда;
- вопросы окружающей среды.
- кадровый состав зооветслужбы и организация работы этих служб.

Виды работ:

1. Ознакомление с предприятием, прохождение инструктажа по технике безопасности. Характеристика зоотехнической службы организации.
2. Проведение контроля зоогигиенических параметров содержания и эксплуатации сельскохозяйственных животных.
3. Контроль санитарных показателей различных видов кормов и воды для животных.
4. Контроль кормления животных.
5. Выбор и соблюдение режимов содержания животных, составление рационов кормления.
6. Проведение мероприятий по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственном предприятии.
7. Оценка физиологического состояния сельскохозяйственных животных и соответствие микроклимата животноводческих помещений для различных половозрастных групп сельскохозяйственных животных.
8. Оценка показателей качества и безопасности кормов, классов (подклассов, категорий) продукции животноводства технологическим требованиям, в том числе с использованием автоматизированных систем контроля.
9. Участие в организации и проведении зоотехнических мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.
10. Оформление документов зоотехнического учёта и отчётности.

3. Комплект оценочных материалов для проведения промежуточной аттестации по итогам производственной практики

Отчёт по производственной практике

По итогам практики студент представляет оформленный *отчет о производственной практике.*

Требования к отчету по результатам освоения практики.

Защита отчетов по производственной практике проходит на кафедре. Результатом защиты является оценка в форме зачета. Получение зачета по практике является необходимым условием допуска к экзамену (квалификационному) по профессиональному модулю.

Отчет о прохождении производственной практики должен соответствовать следующим требованиям:

- отчет составляется на стандартных листах формата А4 (страницы нумеруются)
- титульный лист должен содержать следующие основные сведения:
наименование вуза, название отчета, ф.и.о. студента, место прохождения практики, руководителей практики от университета и предприятия (организации);
- дневник прохождения производственной практики;
- производственная характеристика (отзыв) руководителя практики - работника предприятия, закрепленного в качестве руководителя;

Отчет подписывается студентом и сдается на кафедру не позднее даты утвержденной планом учебного процесса.

Структура отчета должна включать титульный лист, содержание, план прохождения (задание) практики, утвержденное руководителем, заключение, включающим анализ выполненной работы по каждому разделу, описанием освоенных практических методик, их практической значимости, предложений по улучшению прохождения практики, отзыв руководителя практики по ее итогам. Выполненный отчет регистрируется и предоставляется на проверку преподавателю в соответствии с действующими требованиями, при необходимости возвращается на доработку.

По результатам оформления отчета и его защиты выставляется оценка «зачтено» или «не зачтено». Защита отчета представляет собой доклад студента о результатах практики и ответы на вопросы, связанные с особенностями функционирования конкретного предприятия.

Критерии оценки:

«Зачтено» выставляется при наличии правильно оформленного отчета о производственной практике, в котором полностью раскрыты все предусмотренные структурой отчета разделы, имеется заполненный и заверенный дневник практики. При защите отчета студент уверенно и полно отвечал на задаваемые вопросы, показал глубокие знания особенностей производственной деятельности предприятия, где проходил практику, знания особенностей структурной организации предприятия и функционального назначения его структурных подразделений, отметил имеющиеся недостатки и сформулировал предложения по их устранению. В процессе защиты отчета студент показал глубокие знания экономических и экологических вопросов, связанных с производственной деятельностью предприятия, отразил предварительные результаты своей научно-исследовательской деятельности (или расчетно-изыскательной деятельности), проявил умение анализировать и делать выводы. На студента имеется положительная характеристика руководителя практики от предприятия. А также, при защите отчета студент правильно отвечал на задаваемые вопросы, показал знания особенностей производственной деятельности предприятия, где проходил практику, знания его структурной организации и назначения структурных подразделений, отметил имеющиеся недостатки и сформулировал предложения по их устранению. В процессе защиты отчета студент показал знания экономических и экологических вопросов, связанных с производственной деятельностью предприятия, отразил предварительные результаты своей научно-исследовательской деятельности (или расчетно-изыскательной деятельности).

«Не зачтено» выставляется при отсутствии оформленного отчета о производственной практике или дневника практики. В этом случае он не допускается к защите. Также к защите не допускается студент, если отчет и дневник представлены, но в характеристике на студента от предприятия имеются критические замечания. Оценка «неудовлетворительно» выставляется также, если студент представил к защите отчет и дневник, имеет положительную характеристику от предприятия, но при защите отчета проявил незнание особенностей производственной деятельности предприятия, показал неподготовленность к научно-исследовательской и расчетно-изыскательной деятельности, допускал существенные ошибки при ответе на вопросы.