

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Брянский государственный аграрный университет»

Институт экономики и агробизнеса

Кафедра агрономии, селекции и семеноводства

Зайцева Ольга Алексеевна
Дьяченко Владимир Викторович
Симонов Виталий Юрьевич

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ

для прохождения производственной практики
(технологической)

направление подготовки 35.03.04 Агрономия

УДК 378:631 (076)

ББК 7458:4

З 17

Зайцева, О. А. Учебно-методическое пособие для прохождения производственной практики (технологической) по направлению подготовки 35.03.04 Агрономия / О. А. Зайцева, В. В. Дьяченко, В. Ю. Симонов. Брянск: Изд-во Брянский ГАУ. - 2022. – 52 с.

Рецензент: кандидат с.-х. наук, доцент кафедры агрономии, селекции и семеноводства Никифоров В.М.

Учебно-методическое пособие рекомендовано к изданию методической комиссией института экономики и агробизнеса (протокол № 3 от 11 февраля 2022 года).

© Брянский ГАУ, 2022

© О.А. Зайцева, 2022

© В.В. Дьяченко, 2022

© В.Ю. Симонов, 2022

Производственная практика технологическая относится к виду производственной практики, способ проведения стационарная и выездная (полевая), форма проведения дискретная.

В настоящее время в сельскохозяйственном производстве наиболее востребованы специалисты, которые имеют не только глубокие теоретические знания, но и умеют в конкретных производственных условиях применять достижения науки и передового опыта. Выпускникам университета в условиях производства предстоит осваивать адаптивно-ландшафтные системы земледелия, работать как в сельскохозяйственных предприятиях различных форм собственности, так и в организациях, оказывающих консультационную помощь агропромышленному комплексу. В подготовке высококвалифицированных специалистов для современного сельского хозяйства, предприятий зелёного строительства, бизнеса, индивидуального предпринимательства большая роль отводится практическому обучению.

Производственную практику технологическую проходят после 3-го курса на очной форме обучения и после 4-го курса на заочной форме обучения. В этот период они имеют возможность наблюдать реальную взаимосвязь между организационными и технологическими мероприятиями, направленными на получение определенной продукции, принимать активное участие в реализации этих мероприятий. Успешное прохождение практики - один из решающих этапов в подготовке бакалавров направления 35.03.04 Агрономия. Процесс прохождения производственной практики технологической направлен на формирование следующих компетенций: УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач; ОПК-1 Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий; ОПК-2 Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности; ОПК-3 Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов; ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности; ОПК-5 Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности; ПКС-1 Способен осуществить сбор информации, необходимой для разработки системы земледелия и технологий возделывания сельскохозяйственных культур; ПКС-14 Готов участвовать в проведении агрономических исследований, статистической обработке результатов опытов, формулировании выводов.

Института экономики и агробизнеса для выполнения работ на базе опытного поля университета.

2.2. Студенты заключают с организациями, где будут проходить практику, двухсторонний договор, в котором оговариваются условия прохождения практики. Руководство практикой со стороны университета осуществляют преподаватели кафедры, а со стороны хозяйства - специалисты-агрономы или руководители отдельных подразделений. Студентов на кафедре инструктируют по правилам прохождения практики и технике безопасности, обеспечивают методической литературой.

2.3. Перед практикой студент должен изучить по справочнику природно-климатические условия хозяйства, научную и практическую литературу о состоянии естественных кормовых угодий данного региона.

2.4. В первые дни практики студент изучает организационно - хозяйственный план землеустройства и бизнес - план хозяйства. Составляет календарный план работы на полевой период практики.

2.5. Во время практики студент самостоятельно ведет дневник, в который ежедневно заносит выполняемую работу, а также наблюдения за сельскохозяйственными культурами, травами и погодой.

2.6. За пять дней до окончания практики студент освобождается от выполнения своих должностных обязанностей для написания отчета (объемом 30-50 стр.), который проверяется и подписывается главным агрономом или руководителем предприятия.

2.7. Кроме отчета и дневника студент должен получить в хозяйстве (предприятии) отзыв (характеристику) о своей работе. Эти документы студент должен сдать на кафедру до 25 сентября и затем защитить отчет на заседании специальной комиссии. Оценка по практике приравнивается к экзамену и записывается в приложении к выпускной квалификационной работе.

3. Программа производственной практики технологической

При прохождении производственной практики технологической студент должен изучить следующие вопросы, связанные с его будущей работой по направлению и профилю:

3.1. Общие сведения о хозяйстве (предприятии).

Название и форма собственности хозяйства, его расположение и удаленность от областного и районного центра. Число населенных пунктов на территории хозяйства, их размеры и количество жителей.

Специализация предприятия и экспликация земельных угодий с указанием площади сенокосов, пастбищ, пашни и многолетних насаждений. Урожайность сельскохозяйственных культур, сенокосов и пастбищ (в том числе культурных) за последние три года. Себестоимость продукции, прибыль и уровень рентабельности. Сведения заносятся в таблицы по форме 1 и 3.

3.2. Структура хозяйства.

Отраслевая структура. Количество отделений, бригад, ферм, подсобных цехов, мастерских. Система оплаты труда.

скармливанию, тип кормосмесей, используемое для их производства сырье, особенности его обработки.

22. Технологии возделывания сельскохозяйственных культур: зерновых (озимых и яровых), зернобобовых, корнеплодов, однолетних и многолетних трав, силосных, овощных, плодовых.

23. Системы содержания животных. Виды, породы и продуктивность животных. Себестоимость животноводческой продукции.

24. Годовая потребность животных в грубых, сочных, концентрированных кормах. Расход кормов на единицу продукции. Типы кормления и структура рационов отдельных видов и групп животных.

25. Типы и количество сельскохозяйственных машин, тракторов и автомобилей.

26. Почвообрабатывающие, посевные и уборочные машины; техника для внесения удобрений, средств защиты растений, послеуборочной обработки зерна и семян, заготовки кормов и их подготовке к скармливанию.

27. Применение и хранение навоза, минеральных удобрений и химических средств защиты растений. Использование жидкого навоза.

28. Влияние ближайших промышленных предприятий, автомагистралей на экологическую обстановку. Проявление водной и ветровой эрозии. Соблюдение водоохранных зон. Состояние мест заправки техники горюче-смазочными материалами.

29. Состояние охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии.

30. Безопасные приемы труда при выполнении основных сельскохозяйственных работ (сенокосении, трамбовке сенажной и силосной массы в траншеях, внесении химических консервантов и пестицидов и др.).

Задание выдал _____
(ученая степень, должность, Ф.И.О., подпись руководителя практики
от университета)

Задание принял _____
(Ф.И.О., подпись обучающегося)

Согласовано:

Руководитель практики от
ФГБОУ ВО Брянский ГАУ

/Ф.И.О./ (подпись)

Руководитель практики
от _____
(наименование профильной организации)
/Ф.И.О./ _____
М. П. (подпись)

Приложение 5

Пример оформления характеристики

Характеристика

профессиональной деятельности обучающегося во время прохождения производственной практики (технологической)

(наименование практики)

Ф.И.О. обучающегося _____

Сроки проведения практики _____

В характеристике практиканта должны быть отражены сведения о его навыках и умениях, уровне его профессиональной подготовки, об уровне освоения компетенций, объеме и качестве выполненных им поручений за период прохождения практики или НИР в соответствии с программой практики.

Вывод:

Руководитель практики от профильной организации _____ / _____
(подпись) (Ф.И.О.)

Дата

М. П.

Приложение 7

Пример написания отчёта по производственной практике технологической

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Брянский государственный аграрный университет»

Агроэкологический институт

Кафедра луговодства, селекции, семеноводства и плодовоовощеводства

Отчёт

о производственной практике
студентки группы А-411 Смеловой Н.А.
в ООО «Русское молоко»
Стародубского района Брянской области
с 15 мая по 23 июля 2017 года

Руководитель практики:
Гетманенко А.И. _____

Дипломный руководитель:
доктор с.-х. наук, профессор

Дьяченко В.В. _____

Брянская область, 2017

