

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет»

М.А. Федорова, С.А. Булыгина

**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА
«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА»**

Методические указания

Электронное издание

Красноярск 2018

Рецензент

З.Е. Шапорова, канд. экон. наук, доцент, директор Института экономики и управления АПК ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет»

Федорова, М.А.

Производственная практика «Научно-исследовательская работа»: *метод. указания [Электронный ресурс] / М.А. Федорова, С.А. Булыгина; Краснояр. гос. аграр. ун-т. – Красноярск, 2018. – 32 с.*

Содержит примерный перечень индивидуальных заданий, примерную тематику выпускных квалификационных работ, требования к подготовке и оформлению отчета по практике, библиографический список, приложения.

Предназначено для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика», профиль «Экономика предприятий и организаций АПК» очной, заочной и очно-заочной форм обучения Института экономики и управления АПК Красноярского ГАУ.

Печатается по решению редакционно-издательского совета
Красноярского государственного аграрного университета

© Федорова М.А., Булыгина С.А., 2018

© ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет», 2018

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	5
2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	6
3. ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАДАНИЙ	8
4. ИНСТРУМЕНТАРИЙ ОФОРМЛЕНИЯ ОТЧЕТА ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ	16
4.1. Требования к содержанию и оформлению дневника практики	16
4.2. Требования к оформлению отчета	17
4.3. Требования к оформлению и размещению научной статьи по результатам НИР	22
5. РУКОВОДСТВО И КОНТРОЛЬ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ.....	22
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК	24
ПРИЛОЖЕНИЯ	29

ВВЕДЕНИЕ

Научно-исследовательская работа – важная составляющая и необходимое условие подготовки выпускников. Научным сообществом считается, что в условиях информационного общества и постоянного обновления знаний способность быстро ориентироваться в потоке информации, анализировать, выделять нужное, проводить самостоятельные исследования и доказывать их эффективность на практике – очень важные и полезные умения.

Практика является обязательным разделом основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) бакалавриата и направлена на формирование общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО). Данная практика организуется после изучения обучающимся всех дисциплин учебного плана.

Основная цель методических указаний – закрепление теоретических знаний, полученных в период обучения, приобретение практических навыков и умений в рамках исследовательской деятельности, проверка готовности будущего специалиста к самостоятельной трудовой деятельности, связанной с решением сложных профессиональных задач в области экономики, а также сбор материалов для выпускной квалификационной работы.

Производственная практика «Научно-исследовательская работа» по способу проведения является выездной. Формой проведения производственной практики является непосредственное участие обучающихся в научно-исследовательской работе в рамках темы выпускной квалификационной работы.

Производственная практика в сторонних организациях АПК осуществляется на основе договоров между университетом и организациями о прохождении практики обучающихся. Договор должен быть заключен не позднее чем за месяц до начала практики в соответствии с календарным графиком учебного процесса текущего года.

Сроки проведения практики установлены в соответствии с учебным планом и графиком учебного процесса на соответствующий учебный год. Продолжительность практики – 14 дней (2 недели), начинается в восьмом (очная форма обучения) / девятом (заочная форма

обучения) семестре. Трудоемкость производственной практики – 108 часов (3,0 з. ед.).

Условно последовательность выполнения работы можно разбить на три этапа:

1. Предварительный этап – 8 часов:
 - выбор обучающимся объекта исследования;
 - выбор обучающимся темы НИР, разработка плана исследования с руководителем практики.
2. Основной этап – 90 часов:
 - исследовательская работа в соответствии с индивидуальным планом;
 - выполнение и оформление отчета НИР.
3. Заключительный этап – 10 часов:
 - подготовка доклада;
 - оформление информационных материалов (презентация, статья);
 - защита отчета НИР.

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Основными *целями производственной практики* «Научно-исследовательская работа» являются закрепление, расширение и систематизация знаний, полученных при изучении специальных дисциплин, на основе изучения деятельности конкретной организации АПК; приобретение практического опыта в соответствии с профилем своей профессиональной деятельности.

Задачами производственной практики являются:

- формирование представления о тематическом поле исследований в рамках темы исследования, о критериях и проблемах выбора темы выпускной квалификационной работы;
- обобщение, систематизация, конкретизация и закрепление теоретических знаний на основе изучения опыта работы конкретной организации АПК по основным направлениям деятельности экономических служб;
- обеспечение необходимой методологической и методической подготовки бакалавра в соответствии с целями и задачами его выпускной квалификационной работы;

– приобретение опыта организационной работы на должностях экономических служб различных организаций в целях приобретения навыков самостоятельной работы по решению стоящих перед ними задач;

– развитие экономической культуры как важнейшего условия успешного решения задач будущей профессиональной деятельности;

– изучение передового опыта по избранной специальности;

– овладение методами принятия и реализации на основе полученных теоретических знаний управленческих решений, а также контроля за их исполнением;

– овладение методами аналитической и самостоятельной научно-исследовательской работы;

– приобретение навыков для решения задач научно-исследовательской деятельности;

– изучение научных, методических, нормативно-справочных и нормативно-правовых материалов по теме выпускной квалификационной работы;

– отработка навыков научной дискуссии и презентации теоретических концепций и результатов собственных исследований;

– закрепление навыков, связанных с научно-исследовательской работой (реферирование, написание текстов, научная коммуникация);

– сбор необходимых материалов для подготовки и написания аналитической части выпускной квалификационной работы.

Цель и задачи научно-исследовательской работы соотносятся со следующими видами профессиональной деятельности:

– аналитическая, научно-исследовательская;

– организационно-управленческая.

Результаты научно-исследовательской работы обучающийся представляет в виде законченных научно-исследовательских разработок: отчета о НИР, научной статьи, доклада на конференции.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

В результате прохождения практики «Научно-исследовательская работа» обучающийся должен приобрести следующие практические навыки и умения.

Обучающийся должен знать:

- сущность организации как основного звена экономики отраслей;
- основные принципы построения экономической системы организации;
- состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования;
- методы оценки обеспеченности и эффективности использования производственных фондов;
- организацию производственного и технологического процессов;
- способы экономии ресурсов, в том числе основные энерго-сберегающие технологии;
- механизмы ценообразования;
- формы оплаты труда;
- основные технико-экономические показатели деятельности организации и методику их расчета.

Обучающийся должен уметь:

- формулировать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования;
- систематизировать источники научно-теоретической и статистической информации;
- применять положения, нормативные документы в практической деятельности субъектов хозяйствования в АПК;
- анализировать, обобщать и сопоставлять отечественный и зарубежный опыт по проблеме исследования.

Обучающийся должен владеть:

- навыками применения прикладных научных исследований, анализа и обработки результатов, обобщения и формулировки выводов и практических рекомендаций по решению проблемы в контексте темы исследования;
- способностью содержательно интерпретировать полученные результаты;
- навыками подготовки отчетов, научных статей и презентаций по результатам проведенного исследования.

Права и обязанности студента-практиканта

Перед началом практики обучающемуся выдаются методические указания по прохождению практики и согласовывается индивидуальное задание.

В ходе производственной практики обучающиеся должны:

- ознакомиться с основами техники безопасности в конкретном подразделении, где они будут проходить практику;
- ознакомиться с основными технологическими процессами;
- получить навыки работы в процессе выполнения индивидуальных заданий.

Во время производственной практики студент обязан:

- полностью выполнять задания, предусмотренные программой практики;
- изучить и строго соблюдать правила техники безопасности;
- принимать активное участие в производственной работе подразделения;
- нести ответственность за выполняемую работу и ее результат;
- составить и защитить отчет;
- приготовить к изданию и издать статью по результатам НИР;
- сдать отчет руководителю в указанные в плане прохождения практики сроки.

3. ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАДАНИЙ

Содержание этого раздела отчета о производственной практике должно полностью соответствовать теме выпускной квалификационной работы.

Раздел должен содержать систематизированный анализ развития знаний по избранной теме со ссылками на авторов и их труды. Особое внимание отводится изложению общих закономерностей и принципов развития темы исследований на современном этапе. Составной частью раздела служит обзор накопленного зарубежного и отечественного опыта по рассматриваемой проблеме. При этом обучающийся должен критически оценить интересующий его материал по литературным источникам, сделать соответствующие выводы и сформулировать предложения по решению существующих проблем.

При выполнении данного раздела должны использоваться нормативно-правовая база, периодические издания и интернет-ресурсы.

Периодические издания

1. Экономика региона.
2. Предпринимательство России.
3. АПК: экономика и управление.
4. Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий.
5. Экономика сельского хозяйства России.
6. Вопросы статистики: научно-информационный журнал.
7. Экономист.
8. Российский экономический журнал.
9. Агропромышленный комплекс Красноярского края.
10. Россия в цифрах: краткий статистический сборник / Госкомстат России.
11. Российский статистический ежегодник: статистический сборник / Госкомстат России.

Интернет-ресурсы

1. Министерство сельского хозяйства РФ. – URL: www.mcsx.ru.
2. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Красноярскому краю. – URL: www.krasstat.gks.ru.
3. Федеральная служба государственной статистики. – URL: www.gks.ru.
4. Научная электронная библиотека Elibrary.ru. – URL: <https://elibrary.ru>.
5. Научная электронная библиотека «КИБЕРЛЕНИНКА». – URL: <https://cyberleninka.ru>.
6. Электронно-библиотечная система «Лань». – URL: <https://e.lanbook.com>.
7. КонсультантПлюс: справочно-правовая система. – URL: www.consultant.ru.
8. Информационно-правовой портал «Гарант». – URL: <http://www.garant.ru>.
9. Государственная универсальная научная библиотека Красноярского края. – URL: <https://www.kraslib.ru>.
10. Российская государственная библиотека. – URL: <https://www.rsl.ru>.

В период научно-исследовательской практики обучающемуся необходимо провести исследование в рамках выбранной темы выпускной квалификационной работы. Объектом исследования являются предприятия АПК, соответственно в период практики должны быть проведены теоретические исследования и аналитические расчеты, которые послужат основой выполнения выпускной квалификационной работы.

Примерная тематика выпускных квалификационных работ и содержание теоретического обоснования темы исследований

Тема 1. Земельные ресурсы и пути улучшения их использования

1. Земельные ресурсы – основа развития сельскохозяйственного производства.

1.1. Особенности земли как средства производства, ее роль в развитии сельского хозяйства.

1.2. Показатели наличия и уровня использования земельных ресурсов.

1.3. Современное состояние рынка земли сельскохозяйственного назначения: проблемы и перспективы развития.

1.4. Пути улучшения использования земельных ресурсов.

Тема 2. Основные фонды и пути улучшения их использования

1. Роль основных производственных фондов в развитии производства.

1.1. Экономическая сущность, классификация, оценка и воспроизводство основных фондов.

1.2. Показатели уровня оснащенности и эффективности использования основных фондов.

1.3. Основные направления улучшения использования основных фондов.

Тема 3.оборотные средства предприятия и пути улучшения их использования

1. Роль оборотных средств в развитии предприятия.

1.1. Экономическая сущность, классификация и источники формирования оборотных средств.

1.2. Показатели обеспеченности и экономической эффективности использования оборотных средств.

1.3. Основные направления улучшения использования оборотных средств.

Тема 4. Трудовые ресурсы и эффективность их использования

1. Трудовые ресурсы и их роль в развитии предприятия.

1.1. Понятие и роль труда, особенности труда в сельском хозяйстве.

1.2. Показатели наличия и использования трудовых ресурсов.

1.3. Основные направления улучшения использования трудовых ресурсов.

Тема 5. Пути повышения производительности труда

1. Теоретическая сущность производительности труда и ее роль в развитии производства.

1.1. Понятие и значение производительности труда.

1.2. Система показателей производительности труда, их обоснование и использование.

1.3. Факторы роста производительности труда.

Тема 6. Повышение экономической эффективности производства зерна

1. Теоретические основы повышения экономической эффективности производства зерна.

1.1. Сущность, критерий и виды экономической эффективности.

1.2. Система показателей экономической эффективности производства и методика их расчета.

1.3. Рынок зерна: состояние, проблемы и перспективы развития.

1.4. Основные направления повышения экономической эффективности зернового производства.

Тема 7. Повышение экономической эффективности производства овощей

1. Теоретические основы повышения экономической эффективности производства овощей.

1.1. Сущность, критерий и виды экономической эффективности.

1.2. Система показателей экономической эффективности производства и методика их расчета.

1.3. Рынок овощей: состояние, проблемы и перспективы развития.

1.4. Основные направления повышения экономической эффективности овощеводства.

Тема 8. Повышение экономической эффективности производства картофеля

1. Теоретические основы повышения экономической эффективности производства картофеля.

1.1. Сущность, критерий и виды экономической эффективности.

1.2. Система показателей экономической эффективности производства и методика их расчета.

1.3. Рынок картофеля: состояние, проблемы и перспективы развития.

1.4. Основные направления повышения экономической эффективности картофелеводства.

Тема 9. Перспективы развития кормовой базы предприятия

1. Кормовая база и ее роль в развитии животноводства.

1.1. Понятие и источники формирования кормовой базы.

1.2. Экономическая оценка кормовых культур.

1.3. Современное состояние и основные направления развития кормовой базы.

Тема 10. Повышение экономической эффективности производства молока

1. Теоретические основы повышения экономической эффективности производства.

1.1. Сущность, критерий и виды экономической эффективности.

1.2. Система показателей экономической эффективности производства и методика их расчета.

1.3. Рынок молока: состояние, проблемы и перспективы развития.

1.4. Основные направления повышения экономической эффективности молочного скотоводства.

Тема 11. Повышение экономической эффективности производства мяса крупного рогатого скота

1. Теоретические основы повышения экономической эффективности производства

1.1. Сущность, критерий и виды экономической эффективности.

1.2. Система показателей экономической эффективности производства и методика их расчета.

1.3. Современное состояние, проблемы и перспективы развития производства мяса крупного рогатого скота.

1.4. Основные направления повышения экономической эффективности мясного скотоводства.

Тема 12. Повышение экономической эффективности свиноводства

1. Теоретические основы повышения экономической эффективности производства.

1.1. Сущность, критерий и виды экономической эффективности.

1.2. Система показателей экономической эффективности производства и методика их расчета.

1.3. Современное состояние, проблемы и перспективы развития свиноводства.

1.4. Основные направления повышения экономической эффективности свиноводства.

Тема 13. Повышение экономической эффективности овцеводства

1. Теоретические основы повышения экономической эффективности производства.

1.1. Сущность, критерий и виды экономической эффективности.

1.2. Система показателей экономической эффективности производства и методика их расчета.

1.3. Современное состояние, проблемы и перспективы развития овцеводства.

1.4. Основные направления повышения экономической эффективности овцеводства.

Тема 14. Повышение экономической эффективности птицеводства

1. Теоретические основы повышения экономической эффективности производства.

1.1. Сущность, критерий и виды экономической эффективности.

1.2. Система показателей экономической эффективности производства и методика их расчета.

1.3. Современное состояние, проблемы и перспективы развития птицеводства.

1.4. Основные направления повышения экономической эффективности птицеводства.

Тема 15. Повышение экономической эффективности пчеловодства

1. Теоретические основы повышения экономической эффективности производства.

1.1. Сущность, критерий и виды экономической эффективности.

1.2. Система показателей экономической эффективности производства и методика их расчета.

1.3. Современное состояние, проблемы и перспективы развития пчеловодства.

1.4. Основные направления повышения экономической эффективности пчеловодства.

Тема 16. Повышение экономической эффективности производства молочной продукции

1. Теоретические основы повышения экономической эффективности производства.

1.1. Сущность, критерий и виды экономической эффективности.

1.2. Система показателей экономической эффективности производства и методика их расчета.

1.3. Современное состояние, проблемы и перспективы развития рынка молочной продукции.

1.4. Основные направления повышения экономической эффективности производства.

Тема 17. Повышение экономической эффективности производства мясной продукции

1. Теоретические основы повышения экономической эффективности производства.

1.1. Сущность, критерий и виды экономической эффективности.

1.2. Система показателей экономической эффективности производства и методика их расчета.

1.3. Современное состояние, проблемы и перспективы развития рынка мясной продукции.

1.4. Основные направления повышения экономической эффективности производства.

Тема 18. Производительность труда и пути ее повышения

1. Теоретические основы производительности труда.

1.1. Экономическая сущность производительности труда.

1.2. Система показателей, характеризующих производительность труда.

1.3. Факторы, влияющие на рост производительности труда.

Тема 19. Качество продукции и эффективность сельскохозяйственного производства

1. Теоретические основы качества и эффективности производства.

1.1. Основные понятия экономической эффективности производства и потребления.

1.2. Качество труда, работ и их мотивация.

1.3. Качество и эффективность производства и переработки продукции.

1.4. Критерии качества сельскохозяйственной продукции в России и на мировом рынке.

Тема 20. Направления повышения конкурентоспособности сельскохозяйственного предприятия

1. Теоретические основы конкурентоспособности предприятий.

1.1. Качество и конкурентоспособность.

1.2. Оценка конкурентоспособности.

1.3. Система мероприятий, обеспечивающих конкурентные преимущества и их экономическая оценка.

Тема 21. Экономическая эффективность формирования инновационной деятельности предприятия

1. Теоретические основы инновационной деятельности.

1.1. Экономическая сущность и источники инвестирования инновационной деятельности.

1.2. Оценка эффективности инновационной деятельности.

1.3. Современные проблемы ведения инновационной деятельности на предприятиях.

1.4. Направления повышения эффективности применения инноваций на предприятии.

Тема 22. Эффективность использования технологий ресурсосбережения

1. Теоретические основы ресурсосбережения в деятельности сельскохозяйственного предприятия.

1.1. Экономическая сущность ресурсосбережения.

1.2. Факторы, влияющие на внедрение ресурсосберегающих технологий в производство.

1.3. Экономическая оценка внедрения ресурсосберегающих технологий в производство.

Предложенные темы и планы могут корректироваться в соответствии с проведенными исследованиями, а также обучающийся может самостоятельно предложить тематику исследования и разработать план (согласовать с руководителем практики).

4. ИНСТРУМЕНТАРИЙ ОФОРМЛЕНИЯ ОТЧЕТА ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ

4.1. Требования к содержанию и оформлению дневника практики

К отчету прилагают дневник, форма которого является стандартной и размещена на официальном сайте Красноярского ГАУ: вкладка *Студенту* (<http://www.kgau.ru/new/student>).

Перед практикой обучающиеся проходят инструктаж по охране труда, отметка о котором отражается в дневнике.

В дневнике отражается индивидуальное задание, которое согласовано с руководителем практики.

Дневник прохождения производственной практики должен заполняться ежедневно – фиксировать объемы проделанной работы.

По прибытии, в ходе практики и по окончании практики дневник заверяют печатью организации и подписью руководителя от организации, а также подписью руководителя практики от организации.

4.2. Требования к оформлению отчета

Результаты производственной практики студенты оформляют в форме отчета. Отчет по производственной практике представляет собой документ, составленный в соответствии с заданием, программой практики, оформленный в соответствии с требованиями настоящих методических указаний и характеризующий результаты работы студента во время прохождения практики. Отчет составляется индивидуально на основе фактических материалов и данных, полученных в ходе практики. Отчет дополняют копиями документов, отчетов, а также таблицами, схемами и графиками, которые оформляются в виде приложений и служат для более глубокого раскрытия основного текста отчета.

Отчет по производственной практике должен быть выполнен на стандартных листах формата А4 и оформлен в твердую обложку. Общий объем работы 25–30 страниц печатного текста.

Отчет по практике должен содержать:

- титульный лист (приложение А);
- дневник и задание на производственную практику;
- содержание;
- введение;
- основную часть отчета, включая индивидуальную часть выполнения выпускной квалификационной работы;
- заключение;
- библиографический список;
- приложения (годовая отчетность предприятия за три последних года, первичная документация и др.).

Содержание включает введение, наименование всех разделов, подразделов и пунктов (если они имеют наименование), заключение,

библиографический список и приложения, с указанием номеров страниц, на которых начинаются элементы работы.

Введение должно содержать сроки прохождения практики в соответствии с приказом на практику по институту, цель, задачи производственной практики, обоснование актуальности работы, предмет исследования, теоретическую и методическую базу исследования и методы исследований.

В *основной части* приводят данные, отражающие сущность, методику и основные результаты выполненной работы.

В *заключении* должны содержаться оценка результатов, выводы о проделанной работе, предложения.

Библиографический список должен содержать сведения об источниках, использованных при написании отчета.

В *приложение* должен помещаться материал, дополняющий текст отчета и носящий информационный характер (годовые отчеты предприятия, первичная бухгалтерская отчетность, исходная информация и т. п.).

Отчет выполняется в программной среде Microsoft Word шрифтом Times New Roman 14, полуторным интервалом, поля: левое – 2,5 см; правое, верхнее и нижнее – 2 см.

Параметры абзаца: красная строка – 1,25 см.

Разделы отчета начинаются с новой страницы и нумеруются арабскими цифрами. Разделы должны иметь содержательные названия. Их заголовки размещаются симметрично тексту. В конце заголовка точка не ставится.

Нумерация страниц должна быть сквозной: первой страницей считается титульный лист, второй – содержание и т. д. Номера страниц проставляются со второй страницы введения арабскими цифрами внизу страницы. Номер страницы ставится посередине нижнего поля, точка после номера страницы не ставится.

Цифровой материал необходимо оформлять в виде таблиц. Каждая таблица должна иметь заголовок, отражающий ее содержание, и порядковую сквозную нумерацию арабскими цифрами.

Если строки или графы таблицы выходят за формат страницы, ее делят на части, помещая одну часть под другой или рядом, при этом в каждой части таблицы повторяют ее головку и боковик. При делении таблицы на части допускается ее головку или боковик заме-

нять соответственно номером граф и строк. При этом нумеруют арабскими цифрами графы и (или) строки первой части таблицы.

При переносе части таблицы на ту же или другие страницы название таблицы помещают только над первой частью.

Слово «Таблица» указывают один раз слева над первой частью таблицы, над другими частями пишут слова «Продолжение таблицы» с указанием номера (обозначения) таблицы.

Если в конце страницы таблица прерывается и ее продолжение будет на следующей странице, в первой части таблицы нижнюю горизонтальную линию, ограничивающую таблицу, не проводят (таблица 1.2).

Пример: Таблица 1.2 – Структура товарной продукции

Текстовая часть должна быть содержательной. Необходимо избегать повторений и отступлений от темы.

В текстовых документах применяют следующие виды иллюстраций: чертежи, графики, схемы, диаграммы, фотоснимки. Иллюстрации могут быть в компьютерном исполнении, в том числе и цветные. На все иллюстрации должны быть даны ссылки в тексте.

Иллюстрации располагают непосредственно после первого упоминания или на следующей странице. Иллюстрации могут располагаться в приложении в качестве вспомогательного материала. Все иллюстрации нумеруют арабскими цифрами сквозной нумерацией.

Допускается нумерация в пределах раздела. В этом случае номер рисунка должен состоять из номера раздела и порядкового номера иллюстрации, разделенных точкой. *Пример: Рисунок 3.2* (второй рисунок третьего раздела).

При ссылках на иллюстрации следует писать «... в соответствии с рисунком 2» при сквозной нумерации и «... в соответствии с рисунком 1.2» при нумерации в пределах раздела. Ссылки на ранее упомянутые иллюстрации дают с сокращенным словом «смотри», например: (см. рисунок 3).

Иллюстрации могут иметь наименование и пояснительные данные (подрисуночный текст). Иллюстрация обозначается словом «Рисунок ...», которое помещают после пояснительных данных и располагают по центру, точка в конце не ставится.

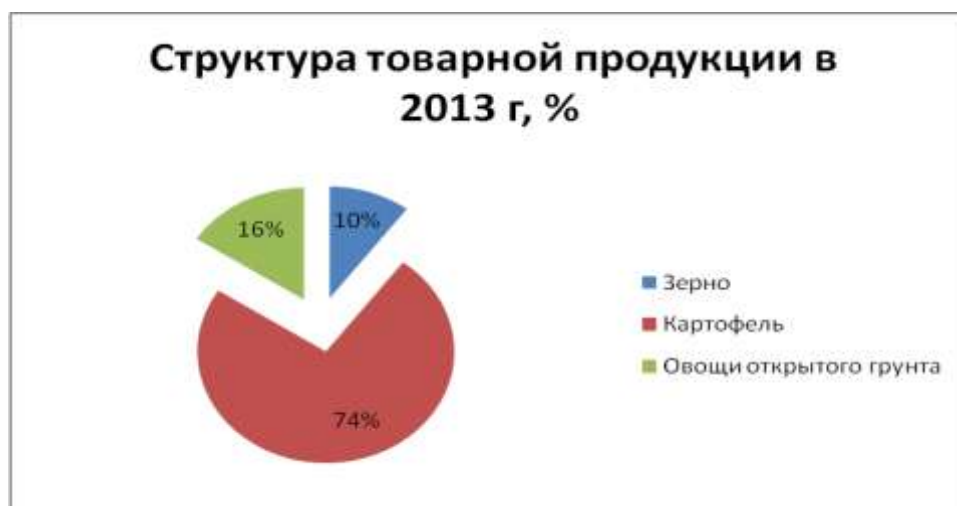


Рисунок 1 – Структура товарной продукции

В библиографический список включают все использованные источники, которые нумеруются арабскими цифрами. Параметры абзаца: красная строка – отсутствует; отступы абзаца – отсутствуют; табуляция с выравниванием по левому краю – 0,75 см. Библиографический список должен содержать не менее 60 литературных источников (учебники, статьи, монографии, диссертации кандидатов и докторов наук, статистическую информацию с официальных сайтов Министерства сельского хозяйства РФ и Министерства сельского хозяйства и торговли Красноярского края). Список формируется по мере упоминания материала в тексте. Сведения о литературных источниках должны содержать фамилию в именительном падеже и инициалы автора, заглавие книги, наименование места издательства, год выпуска, количество страниц издания.

Например: Королев, Ю.Б. Управление в АПК / Ю.Б. Королев. – М.: Колос, 2016. – 326 с.

При включении в библиографический список статьи из журнала или сборника трудов приводят следующие данные: фамилию и инициалы автора, название статьи, наименование издания, год выпуска и номер, страницы, на которых размещена статья в периодическом издании.

Например: Гольцов, А.В. Перспективы использования стратегического маркетинга на предприятии / А.В. Гольцов // Маркетинг. – 2014. – № 2. – С. 35–39.

Цитаты следует переписывать точно, обязательно ссылаясь на источник с указанием страницы, с которой взята данная выдержка.

При этом ссылки на библиографические источники оформляются следующим образом:

Анализ динамики (за 1998–2005 гг.) основных показателей российского экономического роста, с одной стороны, и индикаторов качества жизни населения – с другой, свидетельствует, что на фоне явных признаков экономического роста мы, к сожалению, не наблюдаем сколько-нибудь существенных позитивных тенденций в ключевых показателях качества жизни населения России [1, с. 35].

Приложения оформляют как продолжение отчета на последующих страницах. Приложения размещают в том порядке, в котором происходит упоминание о них в курсовом проекте. Приложение должно иметь название и номер. Номер приложения помещают вместе со словом «Приложение» вверху справа, затем ниже посередине страницы приводится название приложения. *Например:*

Приложение А

Структура службы маркетинга

Если приложение не размещается на одной странице, его переносят на другую с указанием в правом верхнем углу следующей страницы «**Продолжение прил. А**».

Отчет сдается на проверку. Перед предъявлением текстового документа на кафедру (руководителю практики) обучающемуся необходимо проверить:

- идентичность заголовков в содержании и в работе, а также их общую редакционную согласованность;
- правильность подкладки листов (их последовательность, размещение относительно корешка);
- наличие ссылок на рисунки, таблицы, приложения, литературу; правильность этих ссылок; правильность нумерации рисунков, таблиц, приложений; общую редакционную согласованность заголовков таблиц и надписей;
- отсутствие карандашных пометок или элементов оформления в карандаше;
- наличие сквозной нумерации страниц и соответствие ей содержания.

Замечания, указанные руководителем практики, исправляются, а листы с ошибками прикладываются в приложение, что обеспечивает

возможность контроля за устранением ошибок и неточностей, изложенных в ходе выполнения отчета по практике.

4.3. Требования к оформлению и размещению научной статьи по результатам НИР

Обязательной составляющей производственной практики «Научно-исследовательская работа» является написание и публикация научной статьи, отражающей результаты проведенного научного исследования, полученные лично автором. Текст статьи должен быть проверен на оригинальность в системе «Антиплагиат» (допускается оригинальность не менее 80 %).

Конференция выбирается обучающимся самостоятельно по Каталогу научных конференций <http://konferencii.ru/> или <http://impulse-science.ru> или <https://os-russia.com>. Обязательным требованием является включение материалов конференции в системе Российского индекса научного цитирования (РИНЦ).

Статья оформляется в соответствии с требованиями, отраженными в информационном письме выбранной конференции. Публикация статьи обязательна!

5. РУКОВОДСТВО И КОНТРОЛЬ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

Ответственность за организацию и проведение производственной практики «Научно-исследовательская работа» возлагается на выпускающую кафедру «Организации и экономики сельскохозяйственного производства» ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ.

График консультаций разрабатывается научным руководителем и обучающимся индивидуально.

Сроки представления отчета, научной статьи по результатам НИР утверждаются руководителем ОПОП.

Система оценки НИР будет состоять из трех блоков:

1. Отчет НИР:

отлично – 31–35 б.;

хорошо – 25–30 б.;

удовлетворительно – 20–24 б.;

неудовлетворительно – 0–19 б.

1.1. Актуальность темы исследования и разработка индивидуального плана НИР:

отлично – 5 б.;

хорошо – 3 б.;

удовлетворительно – 1 б.;

неудовлетворительно – 0 б.

1.2. Теоретические исследования, отраженные в отчете по НИР:

отлично – 15 б.;

хорошо – 13 б.;

удовлетворительно – 12 б.;

неудовлетворительно – 0 б.

1.3. Наличие и анализ статистической информации по теме исследования в разрезе по России, Федеральному округу, Красноярскому краю, муниципальному району:

отлично – 10 б.;

хорошо – 7 б.;

удовлетворительно – 6 б.;

неудовлетворительно – 0 б.

1.4. Конкретизация выводов и предложений:

отлично – 5 б.;

хорошо – 4 б.;

удовлетворительно – 3 б.;

неудовлетворительно – 0 б.

2. Подготовка и издание научной статьи:

отлично – 10–15 б.;

хорошо – 6–9 б.;

удовлетворительно – 1–5 б.;

неудовлетворительно – 0 б.

3. Подготовка доклада и презентации к защите отчета НИР:

отлично – 45–50 б.;

хорошо – 40–44 б.;

удовлетворительно – 35–39 б.;

неудовлетворительно – 0–34 б.

Если выполненная работа отвечает вышеперечисленным критериям оценки, то выводится итоговая оценка, которая получается суммированием баллов, полученных при выполнении и защите работы.

Промежуточный контроль – зачет с оценкой:

отлично – 86–100 б.;

хорошо – 71–85 б.;
удовлетворительно – 56–70 б.;
неудовлетворительно – 0–55 б.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Алексейчева, Е.Ю. Экономика организации (предприятия) / Е.Ю. Алексейчева, М.Д. Магомедов. – М.: Дашков и К, 2014.
2. Алиев, И.М. Экономика труда / И.М. Алиев. – М.: Юрайт, 2012.
3. Амерханов, Х. Племенная база молочного и мясного скотоводства Российской Федерации и перспективы ее развития / Х. Амерханов // Молочное и мясное скотоводство. – 2014. – № 8. – С. 2–5.
4. Арутюнов, Ю.А. Антикризисное управление / Ю.А. Арутюнов. – М.: ЮНИТИ, 2016.
5. Аслямова, Э.Ф. Пути увеличения прибыли в сельскохозяйственных организациях / Э.Ф. Аслямова, Г.Н. Шутько // Новые задачи экономики и пути их решения: сб. ст. междунар. науч.-практ. конф. – 2014. – С. 27–29.
6. Баскакова, О.В. Экономика предприятия (организации) / О.В. Баскакова, Л.Ф. Сейко. – М.: Дашков и К, 2015.
7. Белов, А.С. Сценарии развития молочного рынка России в 2017 году / А.С. Белов. – М.: Крокс Экспо, 2017.
8. Бланк, И.А. Управление прибылью / И.А. Бланк. – М.: Ника-Центр, 2014.
9. Буробкин, И.Н. Мясомолочный подкомплекс России: проблемы развития / И.Н. Буробкин, В.Д. Гончаров, Б.Н. Казаринов // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. – 2014. – № 2. – С. 9–12.
10. Ветрова, Л.Н. Методика оценки бизнес-рисков как совокупность способов предотвращения вероятности появления незапланированных расходов в сельскохозяйственных организациях / Л.Н. Ветрова, В.В. Матвеев, Ю.Л. Колгушова // Концепт: науч.-метод. электронный журнал. – 2014. – Т. 20.
11. Гаврилова, О.Ю. Основы научных исследований: метод. указания / О.Ю. Гаврилова; Краснояр. гос. аграр. ун-т. – Красноярск, 2014.

12. Газалиев, М.М. Экономика предприятия / М.М. Газалиев, В.А. Осипов. – СПб.: Лань, 2015.
13. Гарнов, А.П. Экономика предприятия / А.П. Гарнов, Е.А. Хлевная, А.В. Мыльник. – М.: Юрайт, 2016.
14. Горбунов, В.Л. Оценка рисков в сельскохозяйственном производстве / В.Л. Горбунов, И.В. Макунина, А.В. Миронцева // Прикладные экономические исследования. – 2017. – № 3(19) – С. 43–48.
15. Государственная программа развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013–2020 гг. // КонсультантПлюс: справочно-правовая система. – URL: www.consultant.ru.
16. Давтян, М.А. Экономика инновационной деятельности предприятия / М.А. Давтян, Т.С. Щербакова, И.В. Карзанова. – М.: РУДН, 2014.
17. Доктрина продовольственной безопасности России от 30.01.2010 г. // КонсультантПлюс: справочно-правовая система. – URL: www.consultant.ru.
18. Дружиловская, Т.Ю. Современные проблемы последующей оценки основных средств в учете российских организаций / Т.Ю. Дружиловская, В.А. Дрыгинкина // Международный бухгалтерский учет. – 2015. – № 35. – С. 4–10.
19. Дубоносова, А.Н. Снижение себестоимости продукции как фактор улучшения финансового состояния предприятия / А.Н. Дубоносова // Справочник экономиста. – 2014. – № 7. – С. 25–29.
20. Ионова, Ю.Г. Финансовый менеджмент: учебник / Ю.Г. Ионова, В.А. Леднев, М.Ю. Андреева. – М.: Синергия, 2015.
21. Карелин, В. Опыт привязного содержания и кормления КРС в ООО «Возрождение» / В. Карелин // Аграрные известия. – 2016. – № 3. – С. 15–16.
22. Ковалев, В.В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия / В.В. Ковалев, О.Н. Волкова. – М.: Проспект, 2016.
23. Конкина, В.С. Направления снижения затрат в животноводстве / В.С. Конкина // Вестник АПК Верхневолжья. – 2013. – № 4(24). – С. 22–26.
24. Коршунов, В.В. Экономика организации (предприятия) / В.В. Коршунов. – М.: Юрайт, 2016.

25. Кофанова, Н.Н. Методы управления прибылью на предприятии / Н.Н. Кофанова // Инновационная наука. – 2015. – № 12. – С. 148–150.

26. Кулиш, Н.В. Финансовые результаты деятельности сельхозорганизаций: учетный аспект формирования и управления / Н.В. Кулиш // Экономика, труд, управление в сельском хозяйстве. – 2015. – № 4 (25). – С. 72–75.

27. Максимова, С.Ю. Отраслевые особенности и направления минимизации финансовых рисков сельскохозяйственных предприятий / С.Ю. Максимова, М.А. Федотова // Финансовая аналитика: проблемы и решения. – 2015. – № 26 – С. 12–21.

28. Мамаев, А.И. Молочный рынок: итоги 2016 года и прогноз на 2017 год / А.И. Мамаев // Животноводство. – 2017. – № 1. – С. 23–27.

29. Минаков, И.А. Экономика сельскохозяйственного предприятия / И.А. Минаков. – М.: ИНФРА-М, 2013.

30. Нечаев, В.И. Организация производства и предпринимательской деятельности в АПК / В.И. Нечаев, П.Ф. Парамонов. – М.: КолосС, 2012.

31. Нормативы потребности АПК в технике для растениеводства и животноводства. – М.: Минсельхоз, 2013.

32. О племенном животноводстве: федер. закон от 3.08.1995 г. № 123-ФЗ // Консультант Плюс: справочно-правовая система. – URL: www.consultant.ru.

33. О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации: федер. закон от 24.07.2007 г. № 209-ФЗ // КонсультантПлюс: справочно-правовая система. – URL: www.consultant.ru.

34. О развитии сельского хозяйства: федер. закон от 29.12.2006 г. № 264-ФЗ // КонсультантПлюс: справочно-правовая система. – URL: www.consultant.ru.

35. Об инвестиционной деятельности в РФ, осуществляемой в форме капитальных вложений: федер. закон от 25.02.1999 г. № 39-ФЗ // КонсультантПлюс: справочно-правовая система. – URL: www.consultant.ru.

36. Об образовании в Российской Федерации: федер. закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ // КонсультантПлюс: справочно-правовая система. – URL: www.consultant.ru.

37. Огородников, П.И. Экономические аспекты построения оптимальной организационной структуры сельскохозяйственной организации / П.И. Огородников, Г.Е. Мазуренко // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2014. – С. 228–231.
38. Организация сельскохозяйственного производства / С.И. Грядов, А.К. Пастухов [и др.]. – М.: ИНФРА-М, 2014.
39. Основы научных исследований: учеб. пособие / Б.И. Герасимов. – М.: Форум, 2013.
40. Пахомов, Н.Н. Расчет и анализ коэффициентов и показателей обновления основных средств для построения механизма их обновления / Н.Н. Пахомов, Р.Ю. Черкашнев // Социально-экономические явления и процессы. – 2014. – № 11. – Т. 9. – С. 173–179.
41. Петранева, Г.А. Экономика сельского хозяйства. – М.: Инфра-М, 2013.
42. Романова, А.Т. Экономика предприятия / А.Т. Романова. – М.: Проспект, 2016.
43. Серебрякова, М.Ф. Неопределенность в сельском хозяйстве: региональный аспект / М.Ф. Серебрякова // Международный сельскохозяйственный журнал. – 2017. – № 3. – С. 23–27.
44. Совершенствование методики анализа эффективности использования основных фондов предприятия / А.Э. Ахмедов, М.А. Шаталов, О.И. Безяева [и др.] // Территория науки. – 2014. – № 1. – С. 68–74.
45. Солдатова, А.П. Пути повышения использования основных средств / А.П. Солдатова // Теория и практика современной науки. – 2016. – № 3(9).
46. Татарина, В.М. Совершенствуем методы управления затратами / В.М. Татарина // Российское предпринимательство. – 2014. – № 5(1). – С. 42–46.
47. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 г. № 197-ФЗ (ред. от 23.04.2012 г.) // КонсультантПлюс: справочно-правовая система. – URL: www.consultant.ru.
48. Удодикова, А.А. Калькулирование себестоимости продукции животноводства / А.А. Удодикова, Т.В. Федорова // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. – 2014. – № 7. – С. 15–22.

49. Учаева, Т.В. Повышение эффективности использования основных фондов предприятия / Т.В. Учаева // Образование и наука в современном мире. Инновации. – 2016. – № 4. – С. 123–133.

50. Харламов, А.А. Анализ эффективности использования основных производственных фондов / А.А. Харламов // Вестник Московского университета им. С.Ю. Витте. – 2014. – № 2(8). – С. 31–38.

51. Ховрина, Д.Р. О вопросах методики анализа основных средств предприятия / Д.Р. Ховрина // Молодой ученый. – 2016. – № 10. – С. 924–927.

52. Чайников, В.В. Экономика предприятия (организации) / В.В. Чайников, Д.Г. Лапин. – М.: ЮНИТИ, 2015.

53. Чалдаева, Л.А. Экономика предприятия / Л.А. Чалдаева. – М.: Юрайт, 2016.

54. Черкашнев, Р.Ю. Разработка направлений совершенствования механизма обновления основных средств предприятия / Р.Ю. Черкашнев, Н.Н. Пахомов // Социально-экономические явления и процессы. – 2015. – № 1. – Т. 10. – С. 96–103.

55. Экономика предприятия / под ред. В.Я. Горфинкеля. – М.: ЮНИТИ, 2016.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение А

Образец оформления титульного листа отчета по практике

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент научно-технологической политики и образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Красноярский государственный аграрный университет»

Институт экономики и управления АПК
Кафедра организации и экономики сельскохозяйственного производства

ОТЧЕТ

о прохождении производственной практики «Научно-исследовательская работа» в организации (на предприятии)

Студент _____

Курс/группа _____

(направление подготовки)

Руководитель от организации

Руководитель от института

Дата защиты отчета « ___ » ___ 20__ г.

Оценка _____

Красноярск 20__ г.

Дневник производственной практики

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент научно-технологической политики и образования
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Красноярский государственный аграрный университет»

Институт _____
Кафедра _____

**ДНЕВНИК
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА»**

Студента _____
Форма обучения _____ Курс _____ Группа _____
Направление подготовки _____
Профиль _____

Красноярск 20__ г.

Приложение В

Примерный образец характеристики-отзыва по итогам практики студента

(Штамп организации)

Характеристика-отзыв

Студент (ка) __ курса Института экономики и управления АПК Красноярского государственного аграрного университета

_____ (ФИО)

с «__» _____ 20__ г. по «__» _____ 20__ г. прошел (ла) преддипломную практику по направлению подготовки 38.03.01 (5.38.03.01) «Экономика», профиль «Экономика предприятий и организаций АПК»

_____ (наименование организации)

В период практики выполнял (ла) обязанности _____

_____ (наименование должности)

За время прохождения практики _____

_____ (ФИО)

показал (ла) _____ уровень теоретической подготовки, _____ умение применять и использовать знания, полученные в Институте, для решения поставленных перед ним (ней) практических задач.

Программа практики выполнена полностью (частично).

В целом работа практиканта _____

_____ (ФИО)

заслуживает оценки _____.

Руководитель организации _____

(подпись)

_____ (ФИО)

М.П.

**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА
«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА»**

Методические указания

*Федорова Марина Александровна
Булыгина Светлана Анатольевна*

Электронное издание

Редактор И.В. Пантелеева

Подписано в свет 17.12.2018. Регистрационный номер 277
Редакционно-издательский центр Красноярского государственного аграрного университета
660017, Красноярск, ул. Ленина, 117
e-mail: rio@kgau.ru