

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ИЖЕВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе
профессор / П.Б. Акмаров /
" 19 " 09 2015 г.



ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Вид практики: производственная

Тип практики: преддипломная

Способ проведения: выездная, стационарная

Направление подготовки: 36.04.02 «Зоотехния»

Уровень высшего образования: академическая магистратура

Квалификация выпускника: магистр

Ижевск, 2015

СОДЕРЖАНИЕ

1. Цель и задачи практики	4
2. Место практики в структуре ОПОП ВО	4
3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате производственной преддипломной практики	5
4. Объем, структура и содержание производственной практики	8
4.1. Общая трудоёмкость производственной преддипломной практики	8
4.2. Формы и содержание проведения практики	9
4.3. Место и время проведения практики	10
5. Образовательные, научно-исследовательские и научно- производственные технологии, используемые на практике	12
6. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации обучающихся по итогам практики	12
7. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики	15
8. Материально - техническое обеспечение	19
Приложение	

1. Цель и задачи практики

Преддипломная практика проводится для выполнения выпускной квалификационной работы и является обязательной.

Целью преддипломной практики является подбор необходимых материалов для завершения выполнения выпускной квалификационной работы.

Задачи производственной преддипломной практики

- сбор необходимого материала для завершения выполнения выпускной квалификационной работы;
- завершение научно-хозяйственного опыта;
- систематизация, расширение и апробация материалов, используемых при написании выпускной квалификационной работы;
- оформление биометрических расчетов и их анализа;
- выполнение выпускной квалификационной работы.

В течение производственной преддипломной практики студент в соответствии с запланированной темой магистерской диссертации, продолжает знакомиться с организацией сельскохозяйственного производства, углубленно изучает современные технологии производства животноводческой продукции. Проводит заключительный этап экспериментальных исследований и продолжает сбор материала по теме выпускной квалификационной работы. Магистрант приобретает дальнейший опыт общественной, организаторской и научно–исследовательской работы.

2. Место практики в структуре ОПОП ВО:

Производственная преддипломная практика по направлению подготовки «Зоотехния» по ФГОС ВО относится к блоку Б2 «Практики, в том числе научно- исследовательская работа» (Б2.П.4).

Преддипломная практика проводится по индивидуальной программе, тесно увязанной с темой, выбранной студентом в качестве выпускной квалификационной работы.

Освоение преддипломной практики базируется на знаниях и умениях, полученных магистрами после освоения базовой и вариативной части Блока 1 Дисциплины (модули) программы магистратуры («Современные проблемы зоотехнии», «Новые технологии в кормлении», «Современные методы воспроизводства сельскохозяйственных животных», «Инновационные технологии в животноводстве» «Прогрессивные технологии производства продуктов свиноводства», «Прогрессивные технологии производства продуктов овцеводства», «Прогрессивные технологии производства продуктов птицеводства», «Современные технологии производства молока», «Современные технологии производства говядины», «Прогрессивные технологии производства продуктов пчеловодства»).

Практика обеспечивает преемственность и последовательность в изучении теоретического и практического материала, закрепление и углубление теоретической подготовки по практическому применению современных технологий эффективного использования животных и предусматривает комплексный подход к освоению программы магистратуры, позволяет пополнить необходимый материал для выполнения выпускной квалификационной работы.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате производственной преддипломной практики

В результате проведения производственной преддипломной практики студент должен приобрести следующие практические навыки, умения, общекультурные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции:

- готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения (ОК-2);
- готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности (ОПК-2);
- готовностью руководить коллективом в сфере своей

профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОПК-4);

- способностью формировать и решать задачи в производственной и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний (ПК-1);
- способностью к разработке проектов и управлению ими (ПК-2);
- способностью к организации научно-исследовательской деятельности (ПК-3);
- способностью формировать решения, основанные на исследованиях проблем, путем интеграции знаний из новых или междисциплинарных областей (ПК-4);
- способностью к разработке научно обоснованных систем ведения и технологий отрасли (ПК-5);
- способностью и готовностью использовать современные психолого-педагогические теории и методы в профессиональной и социальной деятельности (ПК-6);
- способностью к изучению и решению проблем на основе неполной или ограниченной информации (ПК-7);

В результате производственной преддипломной практики магистр должен:

Знать:

- проблематику в области зоотехнии;
- методы решения поставленных задач в области зоотехнии;
- современные методы и приемы содержания и кормления, разведения и эффективного использования животных;
- методы организации и проведения научно-исследовательской деятельности в области зоотехнии;
- подходы к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной

деятельности;

- основы руководства коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;
- приемы формирования решений, основанных на исследованиях проблем, путем интеграции знаний из новых или междисциплинарных областей;
- средства и методы разработки научно обоснованных систем ведения и технологий отрасли;
- современные психолого-педагогические теории и методы в профессиональной и социальной деятельности.

Уметь:

- формулировать научную проблематику в области зоотехнии;
- обосновывать выбранное научное направление,
- адекватно подбирать средства и методы для решения поставленных задач в научном исследовании;
- пользоваться методиками проведения научных исследований,
- делать обоснованные заключения по результатам проводимых исследований, в том числе в виде научных докладов и публикаций, реферировать и рецензировать научные публикации
- вести научные дискуссии, не нарушая законов логики и правил аргументирования;
- обладать способностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала;
- использовать коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности;
- организовать научно-исследовательскую деятельность;
- формировать решения, основанные на исследованиях проблем, путем интеграции знаний из новых или междисциплинарных областей;

Владеть:

- методами организации и проведения научно-исследовательской работы в области зоотехнии,
- способами обработки получаемых эмпирических данных и их интерпретацией,
- методами анализа и самоанализа, способствующих развитию личности научного работника.
- методами организации и проведения производственной работы в области зоотехнии;
- современными способами выработки технологических решений на основе интеграции знаний из междисциплинарных областей науки с зоотехнией;
- методами комплексной оценки и эффективного использования инновационных технологий в различных отраслях животноводства.

4. Объем, структура и содержание производственной практики

4.1. Общая трудоёмкость производственной преддипломной практики

Общая трудоёмкость производственной преддипломной практики составляет 15 зачетных единиц (540 час.).

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды работ на практике, включая самостоятельную работу студентов	Формы текущего контроля
1	Подготовительный	Инструктаж по технике безопасности; Изучить программу практики и учебно-методическую документацию по практике.	Устный опрос
2	Производственный	Проведение теоретического или экспериментального исследования в рамках поставленных задач. Сбор необходимой информации для выполнения магистерской диссертации	Заключение руководителя
3	Заключительный	Анализ и обработка полученных данных, формулирование выводов и предложений по результатам практики. Оформление и защита отчета	Проверка отчета, опрос, зачет

4. 2. Формы, способы и содержание проведения практики

Способ проведения производственной преддипломной практики: выездная, стационарная. Форма – дискретная.

Для инвалидов I, II и III группы и лиц с ограниченными возможностями здоровья форма проведения практического обучения устанавливается в индивидуальном порядке с учетом образовательного процесса, а также особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Содержание практики

1. Подготовительный. Изучение ФГОС ВО по направлению подготовки 36.04.02 - Зоотехния, программы практики, методик сбора информации. Работа с необходимыми справочными пособиями, разными источниками литературы. Изучение нормативных документов. Инструктаж по охране труда и технике безопасности. Соблюдение правил внутреннего распорядка животноводческого предприятия; соблюдение правил техники безопасности при работе с сельскохозяйственными животными в животноводческих помещениях и вне их.

2. Производственный. Магистры могут работать в должности специалиста или консультанта по профилю. Заканчивают сбор материалов и выполняют индивидуальные задания под руководством руководителя практики (научного руководителя). Занятия проводятся в виде самостоятельной работы студента. Используется материально-техническая база предприятий необходимая для успешного освоения практики.

3. Заключительный. Логический анализ данных производственной преддипломной практики. Составление и оформление отчета по практике. Подготовка и защита отчета по производственной преддипломной практике.

Перечень форм производственной практики в семестре для магистрантов может быть конкретизирован и дополнен в зависимости от специфики магистерской программы, что находит свое отражение в индивидуальном плане магистра.

4.3. Место и время проведения практики

Производственная преддипломная практика проводится на 2 курсе в 4 семестре, продолжительность практики 10 недель (540 зачетных единиц).

Производственная преддипломная практика может проходить в хозяйствах различных форм собственности, оснащенных современным технологическим оборудованием, филиалах кафедр; опытно – производственных и научно – исследовательских учреждениях. Руководство практикой осуществляет руководитель практики (научный руководитель магистранта), назначаемый заведующим кафедрой.

Производственная практика может быть проведена в разных хозяйствах одного направления производственной деятельности, на одном виде животных.

Производственная преддипломная практика магистрантов проводится на базе профильных передовых сельскохозяйственных предприятий, с которыми заключены договора:

1. №19/об от 24.10.14 ОАО «Учхоз Июльское ИжГСХА» Воткинского района
2. № 16/об от 24.10.14 СПК «Свобода» Увинского района
3. № 15/об от 24.10.14 ООО «Кигбаевский бекон» Сарапульским район
4. № 10/об от 24.10.2014 СГУП «Рыбхоз «Пихтовка» Воткинский район
5. № 14/об от 24.10.14 ООО «Молния» Малопургинский район
6. № 17/об от 24.10.14 ООО «Дружба» Увинский район
7. № 13/об от 24.10.14 СПК «Восход» Малопургинский район
8. № 4/об от 24.10.14 СПК «Колхоз им. Мичурина» Балезинский район
9. № 2/об от 24.10.14 СПК колхоз «Молодая Гвардия» Алнашский район
10. № 7/об от 24.10.2014 СПК «Удмуртия» Вавожский район
11. № 11/об от 24.10.2014 СПК «Мир» Дебесский район
12. № 18/об от 24.10.2014 ООО «Можгинское зверохозяйство» Можгинский район

Основанием для направления обучающихся на практику в учреждение, организацию служит договор. Договоры должны предусматривать назначение двух руководителей практики: от организации и от Академии.

На студентов, принятых в организацию или учреждение на должности

распространяется Трудовой кодекс РФ и они подлежат государственному социальному страхованию наравне со всеми работниками. На студентов, не имеющих стажа работы, заводится трудовая книжка, в которой производится соответствующая запись. Студентам, работающим в период научно-исследовательской практики на оплачиваемых должностях, выплачивается компенсация за очередной отпуск по нормам, установленным для данной профессии (должности).

Проезд студентов до места практики и обратно городским, пригородным или местным транспортом независимо от расстояния оплачивается самими студентами.

С момента зачисления студентов на оплачиваемые рабочие места и должности в период производственной научно-исследовательской, технологической, или преддипломной практики на них распространяется общее трудовое законодательство, правила охраны труда и внутреннего распорядка, действующие на данном предприятии, в организации.

На студентов, не зачисленных на рабочие места, также распространяются правила охраны труда и режима рабочего дня, действующие на данном предприятии, в организации.

Во время практики магистрант собирает материалы для отчета по производственной практике, проводит научные исследования.

Магистранты, не выполнившие программу практики по неуважительной причине, или получившие отрицательную характеристику или неудовлетворительную оценку при защите отчёта, не могут быть допущены к итоговой аттестации.

5. Образовательные, научно-исследовательские и научно-производственные технологии, используемые на практике

Во время прохождения преддипломной практики студенты используют интернет-ресурсы, специальную литературу для изучения теоретических и

экспериментальных методов исследования, бинарные методы: практически-проблемный, практически-исследовательский.

Используют кейс-метод, как метод анализа ситуации.

При выполнении различных видов работ при прохождении производственной практики и выполнении НИР используются следующие образовательные и научно-исследовательские технологии:

- мероприятия по сбору, обработке и систематизации материала с использованием классических, активных и интерактивных форм обучения (презентации);

- самостоятельная и учебно-исследовательская работа с учебной, учебно-методической и научной литературой, с источниками Интернет, с использованием справочно-правовых систем и электронной библиотечной информационно-справочной системы;

- выполнение индивидуального задания студентом

6. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации обучающихся по итогам практики

Форма промежуточной аттестации студента по результатам производственной преддипломной практики – зачет, выставляется на основании защиты магистрантом отчета о выполнении всего объема практики.

Оценка заносится в зачётную ведомость и зачетную книжку студента, приравнивается к оценкам (зачетам) по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости обучающегося.

К отчетным документам о прохождении преддипломной практики относятся:

- отзыв о прохождении практики, составленный руководителем;

- отчёт о прохождении практики, оформленный в соответствии с установленными требованиями.

Магистранты, не выполнившие программу преддипломной практики по уважительной причине (по медицинским показаниям или в других

исключительных случаях, документально подтвержденных) проходят производственную преддипломную практику вторично в индивидуальном порядке в свободное от учебы время по договоренности с предприятием.

Форма отчета студента-магистранта о производственной преддипломной практике зависит от её направления, а также индивидуального задания. Отчет представляется в письменном виде.

6.1 Типовые контрольные вопросы для проведения промежуточной аттестации по преддипломной практике, в зависимости от индивидуального задания могут быть следующими:

1. В чем заключается цель и задачи Ваших научных исследований? Сформулируйте их?
2. Какие методики использовались при выполнении преддипломной практики по теме исследований?
3. Перечислить задачи проводимой экспериментальной работы на практике.
4. Как осуществлялась статистическая обработка полученных результатов исследования?
5. Компьютерные программы анализа результатов научных исследований в животноводстве.
6. Какие приборы применялись для оценки полученных показателей при прохождении практики?
7. Как учитывались правила охраны труда и техники безопасности при проведении научных исследований во время прохождения практики?
8. Какие современные технологии учитывались при решении основных задач по исследуемой проблеме во время прохождения преддипломной практики?
9. Что такое литературный обзор и какие основные требования к нему предъявляются.
10. Как формируются группы животных при постановке опыта по методу пар- аналогов?
11. Как делаются ссылки на литературу в работе?

6.2 Требования к отчёту о прохождении преддипломной практики.

Отчет должен содержать:

- титульный лист;
- содержание;
- введение;
- основное содержание работы (с разделением на составные части - разделы, подразделы, пункты, подпункты);
- заключение (выводы);
- список использованных источников;
- приложения (при необходимости).

Приложения могут содержать схемы, рисунки, фотографии, таблицы исходных данных, результаты наблюдений и т.д.

Текст отчета оформляется в виде принтерных распечаток (через 1,5 интервала, шрифт Times New Roman, номер 14 pt) на сброшюрованных листах формата А4 (210x297 мм). Размеры полей: верхнее и нижнее - 2 см, левое – 3см, правое - 1,5 см. Объем отчета определяется особенностями индивидуальной программы студента (от 20 до 30 страниц).

Критерии оценивания:

Итоговая оценка по производственной преддипломной практике осуществляется с учетом отзыва руководителя, качества выполнения отчета, доклада и глубины ответов на вопросы.

Зачет выставляется руководителем практики от академии в зачетную книжку и ведомость.

Применяется двух балльная система оценивания: «зачтено», «не зачтено»,

Оценка «зачтено» ставится, если отчет подготовлен своевременно, в соответствии с предъявляемыми требованиями; отчет содержит все необходимые сведения по производственной преддипломной практике, написан грамотно, текст отчета отформатирован; приведен список используемой литературы и интернет ресурсов, оформленный в соответствии

с ГОСТ; выполнена математическая обработка полученных результатов и сделаны корректные выводы по работе. В целом, по содержанию и оформлению отчета нет замечаний. Студент в полной мере владеет материалом, отвечает на поставленные вопросы, разбирается в сути работы.

Оценка «не зачтено» ставится, если отчет сдан несвоевременно, или в отчете не полностью отражена деятельность студента по производственной преддипломной практике, отчет не содержит все необходимые сведения по итогам практики. Не произведена математическая обработка полученных результатов, выводы не аргументированы, не отражают суть работы или не сделаны. Если отчет полностью не соответствует требованиям или отчет не предоставлен студентом.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

7.1 Перечень основной литературы

№ п/п	Наименование	Автор(ы)	Год и место издания	Количество экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1	2	3	4	5	6
1	Практикум по разведению с.-х. животных: уч. пособие. Ч.1. Экстерьер и конституция с.-х. животных	А.И. Любимов и др.	Ижевск: ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА. – 2012. – 150 с.	68	http://portal/izhgsa.ru;
2	Практикум по разведению животных: учебное пособие.	Ч.2: Рост и развитие сельскохозяйственных животных. Продуктивность сельскохозяйственных животных	Ижевск: РИО ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА-2015. - 78 с	45	http://portal/izhgsa.ru;
3	Основы научных исследований. Организация планирование эксперимента: учеб. пособие	Р.Г. Сафин, А.И. Иванов, Н.Ф. Тимербаев	Казань : КНИТУ, 2013 - 154 с.	http://rucont.ru/efd/303034	
4	Свиноводство : учеб. пособие	В.А. Кокорев, А.И. Дарьин	Пенза : РИО ПГСХА, 2014 – 263 с	http://rucont.ru/efd/279643	

7.2 Перечень дополнительной литературы

№ п/п	Наименование	Автор(ы)	Год и место издания	Количество экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1	2	3	4	5	6
1	Экономика племенного скотоводства	А.И. Любимов, М.В. Гоголев и др.	Екатеринбург – Ижевск: Издат-во Института экономики УрО РАН, 2005 – 145с.	75	1
2	Молочное скотоводство России	Н.И. Стрекозов, Х.А. Амерханов, Н.Г. Первов	М. 2006. – 604с.	1	1
5	Пчеловодство	В. И. Комлацкий, С. В. Логинов, С. А. Плотников	Ростов н/Д : Феникс, 2009. - 398 с.	3	-
6	Скотоводство	П. И. Зеленков, А. И. Бараников, А. П. Зеленков	Ростов н/Д : Феникс, 2006. - 566 с. :	56	1
7	Овцеводство	А.И. Ерохин, С.А. Ерохин	М.: Изд-во МГУП, 2004. - 480с.	50	1
8	Совершенствование молочного скота и формирование желательного типа, адаптированного к разведению в условиях западного предуралья	А.И. Любимов, С.Д. Батанов, Е.Н. Мартынова и др.	Ижевск: ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА, 2007. – 237с.	200	1
9	Племенное свиноводство	Г. М. Бажов	СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2006. - 376 с.	10	
10	Пчеловодство	Н. И. Кривцов, В. И. Лебедев, Г. М. Туников	М. : Колос, 2007. - 507 с.	31	
11	Основы технологии мехового и кожевенного производства	А.И. Любимов, В.В. Соколов, Г.А. Куц	Ижевск: ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА, 2007. – 138с.	95	2
12	Технология производства продукции животноводства	[Ф. С. Сибатуллин и др.] ; под ред. Ф. С. Сибатуллина, Г. С. Шарафутдинова	Казань : Идел-Пресс, 2010. - 667 с.	6	
13	Разведение с основами частной зоотехнии	[Н. М. Костомахин и др.] ; под общ.ред. Н. М. Костомахина	СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2006. - 442 с.	50	
14	Скотоводство	Костомахин Н.М.	Учебник. – СПб.: издательство «Лань», 2007. – 432 с.	50	
15	Зоогигиена	/ И. И. Кочиш [и др.] ; под ред. И. И. Кочиша	СПб. ; М.; Краснодар: Лань, 2008. - 456 с	5	
16	Зоогигиена с основами проектирования животноводческих объектов	Чикалев, А. И.	СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2006. - 216 с. :	49	

17	Птицеводство и технология производства яиц и мяса птиц	Б.Ф. Бессарабов, Э.И. Бондарев, Т.А. Столяр	Москва изд-во «Лань», 2005.-344с.	50	
18	Инновационные технологии в свиноводстве	под ред. Д. И. Файзрахманова	Казань : Идел-Пресс, 2011. - 352	2	
19	Практикум по гигиене животных	А. Ф. Кузнецов, А. Б. Муромцев, В. Г. Семенов ; под общ. ред. А. Ф. Кузнецова	Санкт-Петербург: КВАДРО, 2014. - 381	5	
20	Кормление сельскохозяйственных животных	Макарцев, Н.Г.	Калуга: Ноосфера. – 2012. - 639 с.	25	
21	Технология производства свинины: учебное пособие для магистров, обучающихся по направлению подготовки "Зоотехния"	А. И. Любимов, О. В. Миропольская	Ижевск: РИО ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА, 2013. - 87	20	
22	Генетические основы селекции животных: учебное пособие по изучению дисциплины для студентов зооинженерного факультета, квалификация (степень) - магистр /	Н. П. Казанцева, В. М. Юдин.	Ижевск: РИО ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА, 2014. - 57 с.	25	

7.3 Нормативные документы:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния (квалификация (степень) «магистр»). - 2015. -16с.

7.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы

1. Рабочая программа практики «Производственная преддипломная практика»
2. Задания и порядок их выполнения (по заданию преподавателя)

7.5 Перечень Интернет-ресурсов

1. Интернет-портал ФГБОУ ВО «Ижевская ГСХА» (<http://portal/izhgsha.ru>);

2. Доступ к научно-электронной библиотеке <http://elibrary.ru>
3. Доступ к научно-электронной библиотеке <http://rucont.ru>

7.6 Периодические издания:

Журналы: «Ветеринария», «Зоотехния», «Животноводство», «Ветеринарный врач», «Ветеринария сельскохозяйственных животных», «Молочное и мясное скотоводство», «Наше племенное дело», «Птицеводство», «Свиноводство», «Животновод», «Кормление сельскохозяйственных животных и кормопроизводство», «Главный зоотехник».

7.7 Методические указания по освоению практики

Производственная преддипломная практика является важным звеном в подготовке магистра.

Перед прохождением производственной преддипломной практики магистр должен внимательно изучить программу практики, размещенную на портале и посмотреть основную литературу, приведенную в рабочей программе и обратиться к соответствующим нормативным материалам с тем, чтобы быть подготовленным к выполнению поручений, данных руководителем производственной преддипломной практики, к решению конкретных вопросов.

Книги, размещенные в электронно-библиотечных системах доступны из любой точки, где имеется выход в «Интернет», включая домашние компьютеры и устройства, позволяющие работать в сети «Интернет». Если выявили проблемы доступа к указанной литературе, обратитесь к преподавателю (либо на занятиях, либо через портал академии).

Как при подготовке, так и в период прохождения производственной преддипломной практики рекомендуется по возникающим вопросам обращаться к законодательству, учебной, монографической литературе, материалам, публикуемым в периодической печати.

Магистру-практиканту рекомендуется совместно с руководителем производственной практики составить на основе программы научно-исследовательской работы конкретный план прохождения производственной преддипломной практики. Получить практические навыки профессиональной деятельности в профильных передовых сельскохозяйственных предприятиях.

7.8 Перечень информационных технологий, используемых при проведении производственной практики

1. Программы MICROSOFT OFFICE
2. Учебная версия программы «Селэкс-Россия»

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Материально-техническая база профильных базовых хозяйств. Лаборатории академии. Компьютеры, программное обеспечение MS Office, электронные таблицы MS Excel.

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ИЖЕВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

ОТЧЁТ
О ПРОХОЖДЕНИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

Магистрант __ курса ФИО _____

Руководитель, ФИО _____

Сроки прохождения практики:

Место прохождения:

Далее в соответствии с требованиями к структуре и содержанию научной работы и индивидуальной программой практики излагаются результаты прохождения практики. К отчёту прилагается характеристика научного руководителя практик.

Подпись магистранта _____

ЗАДАНИЕ
НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ (ПРЕДДИПЛОМНУЮ) ПРАКТИКУ

Магистрант

Тема производственной (преддипломной) практики

Цель производственной (преддипломной) практики

Исходные данные к работе

Краткое содержание отчета

Перечень подлежащих разработке вопросов основной части:

Перечень дополнительного материала

Дата выдачи задания «__» _____ 201__ г.

Руководитель (подпись, ФИО) _____ / _____ /

Задание принял к исполнению (подпись студента) _____

«__» _____ 201__ г.

Учебное издание

ПРОГРАММА
Производственной преддипломной практики

Направление подготовки «Зоотехния»
Квалификация (степень) – магистр

Составитель
Мартынова Екатерина Николаевна

Технический редактор Е.Ф. Николаева

Подписано в печать

Формат 60 × 84 / 16

Тираж _____ Заказ _____

Гарнитура Times New Roman

ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА

426069, г. Ижевск, ул. Студенческая, 11.