

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Макушев Андрей Евгеньевич  
 Должность: Ректор  
 Дата подписания: 10.07.2025 16:19:17  
 Уникальный программный ключ:  
 4c46f2d9ddda3fafb9e57683d11e5a4257b6ddfe

# МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

## "Чувашский государственный аграрный университет"

(ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ)

Кафедра Общей и частной зоотехнии

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной  
и научной работе



Л.М. Корнилова

28.02.2023 г.

### 2.2.2(П)

#### Научно-педагогическая практика

рабочая программа практики

#### 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108

в том числе:

аудиторные занятия 12

самостоятельная работа 96

Виды контроля:

зачет

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр<br>(<Курс>. <Семестр<br>на курсе>)  | <b>3 (2.1)</b> |     | Итого |     |
|---------------------------------------------|----------------|-----|-------|-----|
| Неделя                                      |                |     |       |     |
| Вид занятий                                 | уп             | рп  | уп    | рп  |
| Практические                                | 12             | 12  | 12    | 12  |
| В том числе в<br>форме<br>практ. подготовки | 80             | 80  | 80    | 80  |
| Итого ауд.                                  | 12             | 12  | 12    | 12  |
| Контактная работа                           | 12             | 12  | 12    | 12  |
| Сам. работа                                 | 96             | 96  | 96    | 96  |
| Итого                                       | 108            | 108 | 108   | 108 |

Программу составил(и):

*д-р с.-х. наук , зав. кафедрой , Лаврентьев А.Ю.*

При разработке рабочей программы практики "Научно-педагогическая практика" в основу положены:

1. Федеральные государственные требования к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов) (приказ Минобрнауки России от 20.10.2021 г. № 951).
2. Учебный план: 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства, одобренный Ученым советом ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ от 28.02.2023 г., протокол № 11.

Рабочая программа практики проходит согласование с использованием инструментов электронной информационно-образовательной среды Университета.

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой Лаврентьев А.Ю.

Заведующий выпускающей кафедрой Лаврентьев А.Ю.

Председатель методической комиссии факультета Ефимова И.О.

Директор научно-технической библиотеки Викторова В.А.

| 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1                       | заключается в обеспечении взаимосвязи между теоретическими знаниями, полученными в процессе обучения, и практической деятельностью по внедрению этих знаний в учебный процесс. В результате прохождения практики аспирант получает опыт подготовки, сопровождения и проведения занятий в вузе. |

| 2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ООП |                                                                                                   |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Цикл (раздел) ОПОП:               | 2.2                                                                                               |
| 2.1                               | <b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>                                      |
| 2.1.1                             | Биотехнология в животноводстве                                                                    |
| 2.1.2                             | Основы и методология научных исследований                                                         |
| 2.1.3                             | Педагогика и психология высшей школы                                                              |
| 2.1.4                             | Научно-исследовательская практика                                                                 |
| 2.2                               | <b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной практики необходимо как предшествующее:</b> |
| 2.2.1                             | Племенное дело в животноводстве                                                                   |
| 2.2.2                             | Технология производства продукции пчеловодства                                                    |
| 2.2.3                             | Частная селекция в молочном и мясном скотоводстве                                                 |

| 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОР–2. Освоенные дисциплин, предусмотренные учебным планом программы. Результаты обучения по дисциплинам устанавливаются программами дисциплин |
|                                                                                                                                               |

**В результате освоения практики обучающийся должен**

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.1   | <b>Знать:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3.1.1 | - основные теории и методы смежных отраслей знаний и особенности видов профессиональной деятельности, методику организации и проведения научной работы и решения практических задач ;                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3.1.2 | - нормативно-правовые основы преподавательской деятельности в системе высшего образования ;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3.1.3 | - локальные нормативные акты образовательной организации, регламентирующие организацию образовательного процесса, разработку программно-методического обеспечения, ведение и порядок доступа к учебной и иной документации, в том числе документации, содержащей персональные данные                                                                                                                                                     |
| 3.1.4 | - методику преподавания специальных дисциплин, основные образовательные технологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3.2   | <b>Уметь:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3.2.1 | - самостоятельно осваивать новые методы исследований и адаптироваться к решению новых практических задач                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3.2.2 | - осуществлять отбор и использовать оптимальные методы преподавания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3.2.3 | - разрабатывать научно-методическое обеспечение учебных курсов, дисциплин (модулей) программ бакалавриата, специалитета, магистратуры и (или) ДПП с учетом: порядка, установленного законодательством Российской Федерации об образовании; требований соответствующих ФГОС ВО и (или) образовательных стандартов, установленных образовательной организацией, и (или) профессиональных стандартов и иных квалификационных характеристик. |
| 3.2.4 | - использовать образовательные технологии в процессе преподавания специальных дисциплин.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3.3   | <b>Иметь навыки и (или) опыт деятельности:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 3.3.1 | - быстрой адаптации к изменениям условий среды, решения задач, требованиями должностных обязанностей ;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 3.3.2 | - владения технологией проектирования образовательного процесса на уровне высшего образования ;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 3.3.3 | - владения современными образовательными технологиями профессионального образования (обучения предмету), включая технологии электронного и ди-станционного обучения .                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3.3.4 | - владения методикой преподавания специальных дисциплин.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ        |                |       |             |            |            |             |            |
|-------------------------------------------|----------------|-------|-------------|------------|------------|-------------|------------|
| Наименование разделов и тем /вид занятия/ | Семестр / Курс | Часов | Компетенции | Литература | Инте ракт. | Прак. подг. | Примечание |
| Раздел 1. Подготовительный этап           |                |       |             |            |            |             |            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |    |      |                                       |   |    |                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|------|---------------------------------------|---|----|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Знакомство с организацией учебно-воспитательного процесса в высшей школе /Пр/                                                                                                                                                                                             | 3 | 2  | ОР–2 | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3<br>Л1.4Л2.1<br>Л2.2 | 0 | 2  | Выполнение отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью |
| Знакомство с организацией учебно-воспитательного процесса в высшей школе /Ср/                                                                                                                                                                                             | 3 | 18 | ОР–2 | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3<br>Л1.4Л2.1<br>Л2.2 | 0 | 10 | Выполнение отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью |
| Ознакомление с федеральными государственными образовательными стандартами, учебными планами, рабочими программами; освоение организационных форм и методов обучения в высшем учебном заведении на примере деятельности кафедры производства продукции животноводства /Пр/ | 3 | 2  | ОР–2 | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3<br>Л1.4Л2.1<br>Л2.2 | 0 | 2  | Выполнение отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью |
| Ознакомление с федеральными государственными образовательными стандартами, учебными планами, рабочими программами; освоение организационных форм и методов обучения в высшем учебном заведении на примере деятельности кафедры производства продукции животноводства /Ср/ | 3 | 20 | ОР–2 | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3<br>Л1.4Л2.1<br>Л2.2 | 0 | 0  |                                                                                          |
| Изучение современных образовательных технологий и методик преподавания в высшем учебном заведении, учебно-методической литературы, программного обеспечения по дисциплинам учебно-го плана /Пр/                                                                           | 3 | 2  | ОР–2 | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3<br>Л1.4Л2.1<br>Л2.2 | 0 | 2  | Выполнение отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью |
| Изучение современных образовательных технологий и методик преподавания в высшем учебном заведении, учебно-методической литературы, программного обеспечения по дисциплинам учебно-го плана /Ср/                                                                           | 3 | 10 | ОР–2 | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3<br>Л1.4Л2.1<br>Л2.2 | 0 | 10 | Выполнение отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью |
| <b>Раздел 2. Основной этап</b>                                                                                                                                                                                                                                            |   |    |      |                                       |   |    |                                                                                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |    |      |                                       |   |    |                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|------|---------------------------------------|---|----|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Посещение учебных занятий ведущих преподавателей кафедры, анализ занятий, посещение научно-методических консультаций, посещение и анализ занятий других аспирантов /Пр/                                                                                                                                                                         | 3 | 2  | ОР–2 | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3<br>Л1.4Л2.1<br>Л2.2 | 0 | 2  | Выполнение отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью |
| Посещение учебных занятий ведущих преподавателей кафедры, анализ занятий, посещение научно-методических консультаций, посещение и анализ занятий других аспирантов. /Ср/                                                                                                                                                                        | 3 | 10 | ОР–2 | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3<br>Л1.4Л2.1<br>Л2.2 | 0 | 10 | Выполнение отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью |
| Подготовка к лекционным занятиям: определение темы и формы проведения занятий; индивидуальное планирование и разработка содержания занятий; разработка учебно-методических комплексов по выбранной дисциплине, имеющей отношение к теме диссертационного исследования; проведение лекционных занятий под наблюдением научного руководителя /Пр/ | 3 | 2  | ОР–2 | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3<br>Л1.4Л2.1<br>Л2.2 | 0 | 2  | Выполнение отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью |
| Подготовка к лекционным занятиям: определение темы и формы проведения занятий; индивидуальное планирование и разработка содержания занятий; разработка учебно-методических комплексов по выбранной дисциплине, имеющей отношение к теме диссертационного исследования; проведение лекционных занятий под наблюдением научного руководителя /Ср/ | 3 | 10 | ОР–2 | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3<br>Л1.4Л2.1<br>Л2.2 | 0 | 10 | Выполнение отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью |
| Подготовка к практическим занятиям: определение темы и формы проведения занятий; индивидуальное планирование и разработка со-держания занятий; разработка учебно-методических комплексов к выбранной дисциплине, имеющей отношение к теме диссертационного исследования; самостоятельное про-ведение учебных занятий /Ср/                       | 3 | 10 | ОР–2 | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3<br>Л1.4Л2.1<br>Л2.2 | 0 | 10 | Выполнение отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью |
| <b>Раздел 3. Заключительный этап</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |    |      |                                       |   |    |                                                                                          |
| Оформление отчёта по практике /Пр/                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3 | 2  | ОР–2 | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3<br>Л1.4Л2.1<br>Л2.2 | 0 | 2  | Выполнение отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью |

|                                    |   |    |      |                                       |   |    |                                                                                          |
|------------------------------------|---|----|------|---------------------------------------|---|----|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оформление отчёта по практике /Ср/ | 3 | 18 | ОР–2 | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3<br>Л1.4Л2.1<br>Л2.2 | 0 | 18 | Выполнение отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью |
| /Зачёт/                            | 3 | 0  | ОР–2 | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3<br>Л1.4Л2.1<br>Л2.2 | 0 | 0  |                                                                                          |

## 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 5.1. Примерный перечень вопросов к зачету

По итогам прохождения практики обучающийся отчитывается на заседании кафедры. Процедура отчета состоит из доклада о проделанной работе в период практики (не более 5 минут), ответов на вопросы по существу доклада, анализа отчетной документации и отзыва научного руководителя. Заключительная аттестация по практике проводится в форме зачета. Оценка проставляется в экзаменационную ведомость.

### 5.2. Примерный перечень вопросов к экзамену

Не предусмотрено учебным планом.

### 5.3. Тематика курсовых работ (курсовых проектов)

Не предусмотрено учебным планом.

### 5.4. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля

Оценочные средства представляют собой задания, обязательные для выполнения обучающимся на практике, позволяющие ему приобрести теоретические знания, практические умения (навыки) и опыт, а также решать задачи, связанные с будущей профессиональной деятельностью в рамках практической подготовки при проведении практики. В качестве оценочного средства, позволяющего оценить ход прохождения практики обучающимся, используется дневник практики. В дневнике отражаются результаты текущей работы, выполненные задания. Дневник практики заполняется лично обучающимся. Формой отчетности по итогам прохождения практики является представленная обучающимся после окончания практики следующая документация:

- рабочий график (план);
- индивидуальное задание на практику;
- дневник практики;
- отзыв научного руководителя, содержащий оценку выполненной работы;
- отчет по практике.

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

### 6.1. Рекомендуемая литература

#### 6.1.1. Основная литература

|      | Авторы, составители          | Заглавие                                                                                                      | Издательство, год                 | Колич-во           |
|------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------|
| Л1.1 | Воронин С. В.                | Педагогическая психология: учебное пособие                                                                    | Сочи: СГУ, 2023                   | Электронный ресурс |
| Л1.2 | Скопа В. А.                  | Методология научного исследования: учебное пособие                                                            | Барнаул: АлтГПУ, 2022             | Электронный ресурс |
| Л1.3 | Борин А. А.,<br>Лощина А. Э. | Основы научного поиска и требования к оформлению результатов научных исследований: практикум: учебное пособие | Иваново: Верхневолжский ГАУ, 2022 | Электронный ресурс |
| Л1.4 | Хаматнурова Е. Н.            | Методика профессионального обучения: педагогические приемы: учебное пособие                                   | Санкт-Петербург: Лань, 2024       | Электронный ресурс |

#### 6.1.2. Дополнительная литература

|      | Авторы, составители                             | Заглавие                                                                      | Издательство, год | Колич-во |
|------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| Л2.1 | Резник С. Д.,<br>Игошина И. А.,<br>Резник С. Д. | Студент вуза: технология обучения и профессиональной карьеры: учебное пособие | М.: Инфра-М, 2011 | 20       |

|                                                 | Авторы, составители                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Заглавие                                                                   | Издательство, год | Колич-во |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| Л2.2                                            | Резник С.Д., Вдовина О. А., Резник С. Д.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Преподаватель вуза: технологии и организация деятельности: учебное пособие | М.: Инфра-М, 2010 | 20       |
| 6.3.1 Перечень программного обеспечения         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                            |                   |          |
| 6.3.1.1                                         | ОС Windows XP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                            |                   |          |
| 6.3.1.2                                         | Office 2007 Suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                            |                   |          |
| 6.3.1.3                                         | MozillaFirefox                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                            |                   |          |
| 6.3.1.4                                         | 7-Zip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                            |                   |          |
| 6.3.1.5                                         | Справочная правовая система КонсультантПлюс                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                            |                   |          |
| 6.3.1.6                                         | Электронный периодический справочник «Система Гарант»                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                            |                   |          |
| 6.3.1.7                                         | OfficeStandard 2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                            |                   |          |
| 6.3.1.8                                         | ОС Windows Vista                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                            |                   |          |
| 6.3.1.9                                         | ОС Windows 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                            |                   |          |
| 6.3.1.10                                        | ОС Windows 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                            |                   |          |
| 6.3.1.11                                        | ОС Windows 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                            |                   |          |
| 6.3.1.12                                        | OpenOffice 4.1.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                            |                   |          |
| 6.3.1.13                                        | SuperNovaReaderMagnifier                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                            |                   |          |
| 6.3.2 Перечень информационных справочных систем |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                            |                   |          |
| 6.3.2.1                                         | Электронная библиотечная система издательства «Лань». Полнотекстовая электронная библиотека. Индивидуальный неограниченный доступ через фиксированный внешний IP адрес академии неограниченному количеству пользователей из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет. <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a> |                                                                            |                   |          |
| 6.3.2.2                                         | Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ». Полнотекстовый, обновляемый. Доступ по локальной сети академии                                                                                                                                                                                                                      |                                                                            |                   |          |

| <b>7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ</b> |           |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|--------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Аудитория                                              | Вид работ | Назначение                           | Оснащенность                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| 308                                                    |           | Учебная аудитория                    | Белые лаковые магнитно-маркерные доски (1 шт.) стол преподавателя (1 шт.), стол ученический 2-х местный (6 шт.), стулья ученические (12 шт.), столы компьютерные (10 шт.), кресла компьютерные (11 шт.), компьютер персонального компьютера Квадро-ПК G4560/P-19,5 /клавиатура/ мышь (10 шт.), проектор ACER X128H черный (1 шт.), кронштейн для проектора Kromax PROEKTOR-100 потолочный наклон (1 шт.), стенды (3 шт.), жалюзи (2 шт.), огнетушитель ОУ-3 (1 шт.), кафедра трибуна настольная (1 шт.)                                                                                                                |  |
| 316                                                    |           | Учебная аудитория                    | Стол 2-х мест. со скамейкой (9 шт.), стол для преподавателя (1 шт.), стул п/м (1 шт.), пано: овец, кур, петуха, уток, сейф (1 шт.), доска классная (1 шт.), счетчик молока УЗКМ-1 (2 шт.), гигрометр ВИТ-1 (2 шт.), стерилизатор горячий воздушный (1 шт.), экран на штативе (1 шт.), клише (штампа) с оснасткой (1 шт.), электрическая плита (1 шт.), микроскоп Биолом (4 шт.), микроскоп МБС-10 (1 шт.), печь муфельная (1 шт.), стенд информацион-ный (1 шт.), прибор Овоскоп (1 шт.), сепаратор электрический ЭСБ-02 (1 шт.), картотека, огнетушитель ОУ-3 (1 шт.), микроскоп МБС-9 (2шт), седло спортивное (1шт). |  |
| 321                                                    |           | Учебная аудитория                    | Стол 2-х мест. со скамейкой (9 шт.), стол для преподавателя (1 шт.), стул п/м (1 шт.), пано: овец, кур, петуха, уток, сейф (1 шт.), доска классная (1 шт.), счетчик молока УЗКМ-1 (2 шт.), гигрометр ВИТ-1 (2 шт.), стерилизатор горячий воздушный (1 шт.), экран на штативе (1 шт.), клише (штампа) с оснасткой (1 шт.), электрическая плита (1 шт.), микроскоп Биолом (4 шт.), микроскоп МБС-10 (1 шт.), печь муфельная (1 шт.), стенд информацион-ный (1 шт.), прибор Овоскоп (1 шт.), сепаратор электрический ЭСБ-02 (1 шт.), картотека, огнетушитель ОУ-3 (1 шт.), микроскоп МБС-9 (2шт), седло спортивное (1шт). |  |
| 420                                                    |           | Помещение для самостоятельной работы | Стол 2-х мест. со скамейкой (9 шт.), стол для преподавателя (1 шт.), стул п/м (1 шт.), пано: овец, кур, петуха, уток, сейф (1 шт.), доска классная (1 шт.), счетчик молока УЗКМ-1 (2 шт.), гигрометр ВИТ-1 (2 шт.), стерилизатор горячий воздушный (1 шт.), экран на штативе (1 шт.), клише (штампа) с оснасткой (1 шт.), электрическая плита (1 шт.), микроскоп Биолом (4 шт.), микроскоп МБС-10 (1 шт.), печь муфельная (1 шт.), стенд информацион-ный (1 шт.), прибор Овоскоп (1 шт.), сепаратор электрический ЭСБ-02 (1 шт.), картотека, огнетушитель ОУ-3 (1 шт.), микроскоп МБС-9 (2шт), седло спортивное (1шт). |  |

|     |  |                   |                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----|--|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 416 |  | Учебная аудитория | Стол 4-х мест. со скамейкой (23 шт.), трибуна на стол, доска классная (1 шт.), демонстрационное оборудование (экран с электроприводом (1 шт.), проектор ACER X128H черный (1 шт.), ноутбук Acer (1 шт.)) и учебно-наглядные пособия |
|-----|--|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ПРАКТИКИ

По итогам выполнения научно-педагогической практики аспиранту необходимо представить для утверждения научному руководителю отчет. Затем отчет представляется на заседании кафедры, ведущей подготовку аспиранта.

В отчете необходимо указывать тему диссертационного исследования, цель и задачи исследования, новизну и актуальность темы исследований, количество литературных источников, проанализированных по теме исследований.

Подготовить таблично–демонстрационный материал по результатам исследований.

К отчету необходимо приложить обзор литературы по теме диссертации, библиографический список, главы НКР (диссертации), данные математической обработки полученных в ходе исследований данных, презентации докладов, статьи по теме исследования и другие материалы, подтверждающие результативность НИД аспиранта.

Отчет оформляется машинописным способом на бумаге формата А4, шрифтом Times New Roman 14 с междустрочным интервалом 1,5.

#### ПРИЛОЖЕНИЯ

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ**

**в 20\_\_ /20\_\_ учебном году**

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № \_\_\_\_  
от \_\_\_\_\_

Заведующий выпускающей кафедрой \_\_\_\_\_

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ**

**в 20\_\_ /20\_\_ учебном году**

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № \_\_\_\_  
от \_\_\_\_\_

Заведующий выпускающей кафедрой \_\_\_\_\_

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ**

**в 20\_\_ /20\_\_ учебном году**

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № \_\_\_\_  
от \_\_\_\_\_

Заведующий выпускающей кафедрой \_\_\_\_\_

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ**

**в 20\_\_ /20\_\_ учебном году**

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № \_\_\_\_  
от \_\_\_\_\_

Заведующий выпускающей кафедрой \_\_\_\_\_

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ**

**в 20\_\_ /20\_\_ учебном году**

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № \_\_\_\_  
от \_\_\_\_\_

Заведующий выпускающей кафедрой \_\_\_\_\_

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ**

**в 20\_\_ /20\_\_ учебном году**

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № \_\_\_\_  
от \_\_\_\_\_

Заведующий выпускающей кафедрой \_\_\_\_\_