


Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»



УТВЕРЖДАЮ  
Декан экономического факультета  
Агибалов А.В.   
«31» августа 2017 г.


**ПРОГРАММА**  
**практики**  
**Б2.В.03(П) Производственная практика, научно-исследовательская**  
**работа**  
по направлению 38.04.01 Экономика (академическая магистратура)  
профиль «Экономика фирмы и отраслевых рынков»

Квалификация выпускника магистр

Факультет экономический

Кафедра организации производства и предпринимательской деятельности в АПК

Преподаватель, подготовивший рабочую программу

д.э.н., профессор, зав. кафедрой  Терновых К.С.

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 Экономика (уровень магистратуры) (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 марта 2015 г. N 321. Зарегистрировано в Минюсте России 22 апреля 2015 г. N 36995).

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры организации производства и предпринимательской деятельности в АПК (протокол № 1 от 30 августа 2017 г.)

Заведующий кафедрой  Терновых К.С.

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией экономического факультета (протокол № 1 от 30 августа 2017 г.)

Председатель методической комиссии



Запорожцева Л.А.

## 1. Цели и задачи практики

Целью практики (ПНИР) является: формирование профессиональных компетенций обучающихся, обеспечивающих осуществление выпускником производственной научно-исследовательской деятельности посредством приобретения навыков обобщения, систематизации, критической оценки и разработки новых моделей организации экономических процессов; подготовка магистерской диссертации; повышение качества подготовки выпускников.

Основными задачами ПНИР являются:

- выявление и исследование актуальных проблем в области экономики, оценка их теоретической и практической значимости, разработка рабочих планов и программ проведения научных исследований для групп и отдельных исполнителей;
- поиск, сбор, обработка, анализ и систематизация информации по теме исследования, проведение конкретных экономических расчетов, выбор методов и средств решения задач исследования, разработка инструментария для его проведения, а также применение современных информационных технологий;
- организация и проведение научных исследований, в том числе статистических обследований, опросов, анкетирования, а также первичной обработки их результатов;
- построение теоретических и эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к области профессиональной деятельности;
- подготовка и обобщение данных для составления информационных, в том числе экономических обзоров, аналитических отчетов и научных публикаций;
- участие в разработке проектных решений в области профессиональной деятельности, подготовке предложений и мероприятий по реализации разработанных проектов и программ;
- обеспечение становления профессионального научно-исследовательского мышления магистрантов, формирование у них четкого представления об основных профессиональных задачах, способах их решения.
- оценка, интерпретация полученных результатов экономических исследований и обоснование выводов.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении производственной научно-исследовательской работы, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОП

| Компетенция                   |  | Планируемые результаты обучения   |
|-------------------------------|--|---|
| Код                           | Название   |   |
| Профессиональные компетенции: |  |   |
| ПК-1                          | способность обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований | <b>Знать:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- приемы обобщения и критической оценки результатов научных исследования отечественных и зарубежных ученых, выявления перспективных направлений, составления программы исследований;</li></ul> <b>Уметь:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- составлять программу исследования; выявлять перспективные направления научных исследований;</li></ul> <b>Иметь навыки:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- обобщения и критического анализа результатов научных исследований отечественных и</li></ul> |

|      |   |  |
|------|---|--|
|      |   | зарубежных ученых, выявления перспективных направлений в области исследования.   |
| ПК-2 | способность обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования | <p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способы обоснования и представления актуальности и практической значимости выбранной темы исследования;</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- обосновывать и представлять в письменной и устной форме актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы исследования;</li> </ul> <p><b>Иметь навыки:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- обоснования и представления в устном и письменном виде актуальности, теоретической и практической значимости темы исследования.</li> </ul> |

### 3. Место практики в структуре ОП

Производственная практика. Научно-исследовательская работа Б2.В.03(П) относится к Блок 2 «Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)». ПНИР студентов ведется как органическая часть общего образовательного процесса университета на протяжении всего обучения с использованием в зависимости от целей разнообразных форм ее организации (научные кружки, тематические круглые столы, дискуссии, конференции и т. д.) и в тесном взаимодействии с научными исследованиями кафедр, а также на основе сотрудничества с научным студенческим сообществом других экономических вузов России.

ПНИР предполагает исследования, направленные на развитие у магистрантов способности к самостоятельным теоретическим и практическим суждениям и выводам, умений объективной оценки научной информации, свободы научного поиска и стремления к применению научных знаний в образовательной деятельности. ПНИР предполагает как общую программу для всех магистрантов, обучающихся по конкретной образовательной программе, так и индивидуальную программу, направленную на выполнение конкретного задания. Научно-исследовательская работа (производственная) в семестре выполняется студентом-магистрантом под руководством научного руководителя. Направление научно-исследовательских работ магистранта определяется в соответствии с профилем и темой ВКР.

Тип практики – научно-исследовательская работа. Форма проведения практики: дискретно. Способ проведения – стационарная, выездная.

ПНИР выполняется в соответствии с учебными планами и рабочими программами учебных дисциплин и включает:

- подготовку сообщений по монографической литературе и справочным материалам на семинарских занятиях;
- подготовку докладов, рефератов, анализ дискуссионных статей для их последующего обсуждения;
- подготовку эссе, рефератов, аналитических работ;
- переводы статей научно-исследовательского характера;
- выполнение самостоятельных заданий и курсовых работ научно-исследовательского характера;
- выполнение индивидуальных заданий исследовательского характера в процессе учебной и производственной практики;
- участие в конкурсах научно-исследовательских работ;

- ведение библиографической работы с привлечением современных технологий;
- выполнение конкретных исследований в рамках выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации);
- индивидуальные научные исследования в соответствии с направлением подготовки;
- самостоятельное проведение семинаров, мастер-классов, круглых столов по актуальной проблематике;
- подготовку сообщений к обсуждению теоретических проблем, основных положений монографий, учебных пособий, статей и т. д. на заседаниях студенческих научных кружков, научных проблемных групп;
- подготовку обзоров по новинкам специальной литературы и архивным материалам по профилю обучения;
- подготовку докладов и научных сообщений для участия в научно-практических конференциях;
- подготовку научных работ для участия в конкурсах научных студенческих работ;
- подготовку публикаций по результатам проведенных исследований;
- участие в конкурсах, викторинах, семинарах, олимпиадах;
- участие в научных исследованиях, проводимых кафедрами, преподавателями;
- осуществление научно-исследовательских работ в рамках грантов, госбюджетной научно-исследовательской работы кафедры;
- другие формы работы по усмотрению кафедры.

#### 4. Объем практики, ее содержание и продолжительность

Общий объем практики - 6 зач. ед./216 ч.

Продолжительность практики 4 недели.

| Наименование практики  | Общий объем, з.е./ч | Контактная работа, ч |               | Самостоятельная работа, ч | Выполнение производственных функций, ч | Форма отчетности (зачет, зачет с оценкой, экзамен) |
|--|---------------------|----------------------|---------------|---------------------------|--|--|
|  |                     | аудиторная           | внеаудиторная |                           |  |  |
| производственная практика, научно-исследовательская работа, очная форма обучения   | 6/216               | 1                    | -             | 215                       | -                                      | зачет  |
| производственная практика, научно-исследовательская работа, заочная форма обучения | 6/216               | 0,5                  | -             | 215,5                     | -                                      | зачет  |

#### 4.1 Содержание практики

Содержание ПНИР определяется индивидуальной программой, разрабатываемой обучающимся совместно с руководителем магистерской диссертации. Программа научно-исследовательской работы должна быть тесно связана с темой магистерской диссертации.

Основными этапами выполнения и контроля научно-исследовательской работы обучающихся являются:

1) планирование ПНИР:

- ознакомление с тематикой научно-исследовательских работ кафедры;
- выбор магистрантом темы исследования;
- написание реферата, статьи по избранной теме;

2) непосредственное проведение научно-исследовательской работы;

3) корректировка плана проведения ПНИР в соответствии с полученными результатами;

4) составление отчета о производственной научно-исследовательской работе;

5) публичная защита выполненной работы.

Программа производственной научно-исследовательской работы должна содержать план прохождения такой работы, который отражает описание действий магистранта, определяемым учебным планом. Примерный план научно-исследовательской работы магистрантов по направлению «Экономика» приведен в таблице.

Таблица 1 - Примерный план ПНИР магистранта очной формы обучения

| Наименование семестра | Этапы   | Виды работ   |
|-----------------------|---|--|
| Второй семестр        | Планирование ПНИР. Отчет по научно-исследовательской работе | <p>На данном этапе магистрант проводит:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ознакомление с тематикой научно-исследовательских работ кафедры, а также с тематикой ПНИР выпускающей кафедры;</li> <li>- изучение отчетов ПНИР кафедры, научной литературы, анализ материалов и данных статистической отчетности; выбор темы в целях подготовки ВКР;</li> <li>- обоснование актуальности, теоретической и практической значимости избранной темы научно-исследовательской работы;</li> <li>- определение объекта и предмета исследования;</li> <li>- постановку целей и задач исследования, сроков их реализации;</li> <li>- составление индивидуального плана ПНИР и утверждение его руководителем магистерской диссертации и руководителем магистерской программы;</li> <li>- составление плана работы над диссертацией, с указанием основных мероприятий и сроков их реализации;</li> <li>- выполнение отчета по ПНИР, раскрывающего содержание выполненной на данном этапе работы (тему исследования, план, обоснование актуальности, теоретической и практической значимости, определение объекта и предмета исследования). К отчету необходимо приложить библиографический список по направлению диссертационного ис-</li> </ul> |

|  |  |             |
|--|--|-------------|
|  |  | следования. |
|--|--|-------------|

Таблица 2 - Примерный план ПНИР магистранта заочной формы обучения

| Наименование семестра | Этапы   | Виды работ   |
|-----------------------|---|--|
| Третий семестр        | Планирование ПНИР. Отчет по научно-исследовательской работе | <p>На данном этапе магистрант проводит:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ознакомление с тематикой научно-исследовательских работ кафедры, а также с тематикой ПНИР выпускающей кафедры;</li> <li>- изучение отчетов ПНИР кафедры, научной литературы, анализ материалов и данных статистической отчетности; выбор темы в целях подготовки ВКР;</li> <li>- обоснование актуальности, теоретической и практической значимости избранной темы научно-исследовательской работы;</li> <li>- определение объекта и предмета исследования;</li> <li>- постановку целей и задач исследования, сроков их реализации;</li> <li>- составление индивидуального плана ПНИР и утверждение его руководителем магистерской диссертации и руководителем магистерской программы;</li> <li>- составление плана работы над диссертацией, с указанием основных мероприятий и сроков их реализации; <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнение отчета по ПНИР, раскрывающего содержание выполненной на данном этапе работы (тему исследования, план, обоснование актуальности, теоретической и практической значимости, определение объекта и предмета исследования). К отчету необходимо приложить библиографический список по направлению диссертационного исследования.</li> </ul> </li> </ul> |

Планирование производственной научно-исследовательской работы обучающихся по семестрам отражается в индивидуальном плане магистранта.

Результаты проведения ПНИР магистрантов обсуждаются на научно-практических конференциях, научных семинарах, круглых столах, публикуются статьи в научных сборниках, представляются руководителю отдельные главы выполненных магистерских диссертаций, рефераты, аналитические обзоры, оформляются отчеты о выполненной работе и т. д.

## **5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по производственной практике, научно-исследовательской работе**

### **5.1. Паспорт фонда оценочных средств по ПНИР**

| № п/п | Контролируемые этапы ПНИР (результаты по этапам) | Код контролируемой компетенции (или её части) | Наименование оценочного средства |
|-------|--|---|----------------------------------|
|-------|--|---|----------------------------------|

|    |  |                |   |
|----|--|----------------|---|
| 1. | Планирование ПНИР  | ПК-1;<br>ПК-2. | План НИР;<br>Библиографический список<br>Программа научного исследования  |
| 2. | Непосредственное проведение производственной научно-исследовательской работы | ПК-1;<br>ПК-2. | Научные сообщения, эссе<br>Участие в конкурсах и научных семинарах, конференциях;<br>Научные доклады и статьи по теме исследования<br>Написание 1 главы магистерской диссертации<br>Публикация статьи |
| 3. | Составление отчета о научно-исследовательской работе                         | ПК-1,<br>ПК-2. | Научные доклады и статьи по теме исследования<br>Публикация статьи<br>Отчет о научных исследованиях   |

**5.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы.**

**Задание №1.** Составление индивидуального плана ПНИР.

**Задание №2.** Ведение библиографической работы с привлечением современных технологий. Составление библиографического списка.

**Задание №3.** Разработка программы ПНИР.

**Задание №4.** Подготовка научного доклада, научных сообщений и тезисов, эссе.

**Задание №5.** Подготовка научной статьи.

**Задание №6.** Участие в конкурсах научно-исследовательских работ, научных семинарах и конференциях.

**Задание №7.** Публикация статьи по теме исследования

**Задание № 8.** Выполнение магистерской диссертации.

**Задание № 9.** Отчет о научных исследованиях магистранта.

При составлении индивидуального плана ПНИР магистрант должен выбрать тему научного исследования, разработать план НИР, определить цель, задачи, объекты, предмет и методы исследования, показать высокий уровень самостоятельной подготовки.

Библиографический список должен быть составлен обучающимся самостоятельно в соответствии с действующим ГОСТ. В списке должны присутствовать приоритетные научные публикации отечественных и зарубежных авторов по теме исследования, а также монографии, диссертации по теме работы, нормативные акты. При формировании библиографического списка допускается участие научного руководителя.

Магистрант в ходе производственной научно-исследовательской работы должен полностью выполнять мероприятия, предусмотренные программой ПНИР.

Достиженные в ходе ПНИР результаты, публикуются магистрантом (совместно с научным руководителем) в научных изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных, научных сборниках статей.

При написании 1 главы магистерской диссертации, обучающийся должен самостоятельно провести анализ источников научной литературы по теме исследования в соответствии с программой НИР, а также обобщить, полученные результаты, сделать соответствующие выводы.



Выполнение 2 главы диссертации предусматривает самостоятельный сбор магистрантом фактического материала о состоянии объекта исследования. Обучающийся способен анализировать результаты статистических исследований и делать аргументированные выводы.

### 5.3. Промежуточная аттестация

#### А) Допуск к сдаче зачета:

1. Положительные результаты самостоятельной работы.
2. Активное участие в научно-практических конференциях и конкурсах.
3. Публикации статей по теме исследования в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных, а также в ведущих рецензируемых научных изданиях, рекомендованный ВАК при Министерстве образования и наук РФ.
4. Выполнение плана и программы НИР.

#### Б) Критерии оценивания на зачете и описание шкалы оценивания.

| Шкала академических оценок освоения дисциплины | Критерии оценивания   |
|--|---|
| <u>«Зачтено»</u>                               | Магистрант выполнил всё содержание работ, предусмотренное в плане НИР, своевременно оформил и представил отчёт о НИР. По результатам отчета о выполнении НИР выявлено наличие глубоких исчерпывающих, либо твердых и достаточно полных знаний; имеет место грамотное и логически стройное изложение доклада при ответе, при наличии отдельных логических и стилистических погрешностей и ошибок, уверенно исправленных после дополнительных вопросов. |
| <u>«Не зачтено»</u>                            | Магистрант не выполнил содержание работ, предусмотренное в плане НИР, не оформил и не представил отчёт о НИР. Оценка «не зачет» означает, что студент должен выполнить НИР повторно, либо должен быть представлен к отчислению.   |

### 5.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся П ВГАУ 1.1.01 – 2017, Положение о фонде оценочных средств П ВГАУ 1.1.13 – 2016

## 6. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики

### 6.1. Рекомендуемая литература

| Тип рекомендаций       | Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)                                    | Количество экз. в библиотеке |
|------------------------|---|------------------------------|
| 1                      | 2   | 3                            |
| 1. Основная литература | Герасимов Б. И. Основы научных исследований / Б. И. Герасимов, Н. В. Злобина, В. В. Дробышева и др. - Мо- | -                            |

| Тип рекоменда-<br>ций                | Перечень и реквизиты литературы (автор, название,<br>год и место издания)   | Количество<br>экз. в биб-<br>лиотеке |
|--------------------------------------|---|--------------------------------------|
| 1                                    | 2   | 3                                    |
|                                      | сква: Издательство "ФОРУМ", 2015 - 272 с. [ЭИ] [ЭБС<br>Знаниум]   |                                      |
|                                      | Загайтов И. Б. Актуальные проблемы фундаментальной<br>и прикладной экономической науки: монография / И. Б.<br>Загайтов; Воронежский государственный аграрный уни-<br>верситет - Воронеж: Воронежский государственный агр-<br>арный университет, 2012 - [ЦИТ 7950] [ПТ] Ч. 3: Эко-<br>номические законы: (От познания - до использования) -<br>247 с [ЦИТ 7950] [ПТ]                     | 2                                    |
|                                      | Кукушкина Организация научно-исследовательской ра-<br>боты студентов (магистров) [электронный ресурс]:<br>Учебное пособие / Кукушкина - Москва: ООО "Научно-<br>издательский центр ИНФРА-М", 2014 - 265 с. [ЭИ] [ЭБС<br>Знаниум]  | -                                    |
| 2. Дополни-<br>тельная<br>литература | Методические рекомендации по подготовке и защите<br>магистерской диссертации: направление "Экономика" /<br>Воронеж. гос. аграр. ун-т ; [разраб.: М.Б. Чиркова, А.В.<br>Агибалов] - Воронеж: Воронежский государственный<br>аграрный университет, 2012 - 50 с. [ЦИТ 7586] [ПТ]   | 35                                   |
|                                      | Соснин Э. А. Осмысленная научная деятельность: дис-<br>сертанту – о жизни знаний, защищаемых в форме поло-<br>жений: Монография / Э. А. Соснин, Б. Н. Пойзнер - Мо-<br>сква: Издательский Центр РИОР, 2015 - 148 с. [ЭИ]<br>[ЭБС Знаниум]   | -                                    |
|                                      | Учебно-методическое пособие по научно-<br>исследовательской работе для магистрантов, обучаю-<br>щихся по направлению 38.04.01 "Экономика" / Воро-<br>нежский государственный аграрный университет ; [раз-<br>раб.: М. Б. Чиркова, В. Г. Ширококов, А. В. Агибалов,<br>Н. Н. Волкова] - Воронеж: Воронежский государствен-<br>ный аграрный университет, 2014 - 48 с. [ЦИТ 11155]<br>[ПТ] | 29                                   |
| 3. Периодические<br>издания          | АПК : экономика, управление: ежемесячный теоретиче-<br>ский и научно-практический журнал - Москва: Агро-<br>промиздат, 1988-  | 1                                    |
|                                      | Социально-экономические явления и процессы: между-<br>народный журнал: [16+] / Тамбовский государственный<br>университет ; Циндаоский университет, Китай ; Универ-<br>ситет штата Индиана, США - Тамбов: Издательский дом<br>Тамбовского государственного университета, 2013  | 1                                    |
|                                      | Экономика сельского хозяйства России: Массовый на-  | 1                                    |

| Тип рекоменда-<br>ций | Перечень и реквизиты литературы (автор, название,<br>год и место издания)   | Количество<br>экз. в биб-<br>лиотеке |
|-----------------------|---|--------------------------------------|
| 1                     | 2   | 3                                    |
|                       | учно-производственный ежемесячный журнал / учреди-<br>тель : Автономная некоммерческая организация "Редак-<br>ция журнала "Экономика сельского хозяйства России" -<br>Москва: Редакция журнала "Экономика сельского хо-<br>зяйства России", 1994-                                 |                                      |
|                       | Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих<br>предприятий: Ежемесячный теоретический и научно-<br>практический журнал / Министерство сельского хозяй-<br>ства РФ - Москва: Редакция журнала "Экономика сель-<br>скохозяйственных и перерабатывающих предприятий",<br>1988- | 1                                    |

## 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения практики

1. Официальный сайт ВГАУ – <http://www.vsau.ru/>
2. Вестник Воронежского государственного аграрного университета [vestnik.vsau.ru/](http://vestnik.vsau.ru/)
3. Сайт научной библиотеки ВГАУ <https://library.vsau.ru/>
4. Научная электронная библиотека «КИБЕРЛЕНИНКА» <http://cyberleninka.ru/>
5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU- <http://elibrary.ru/defaultx.asp>
6. Администрация Воронежской области <http://www.govrn.ru/>
7. Центр Статистических Исследований <http://www.riskcontrol.ru>
8. Сайт независимого рейтингового агентства "Рус-Рейтинг" <http://www.rusrating.ru>
9. Информационное агентство АК & М [www.akm.ru](http://www.akm.ru) –
10. Публикации по экономике и финансам [www.finansy.ru](http://www.finansy.ru)
11. Рейтинговое агентство ЭКСПЕРТ РА [www.raexpert.ru](http://www.raexpert.ru)
12. РИА РБК – [www.rbc.ru](http://www.rbc.ru) –
13. Компания Standard & Poor's [www.sandp.ru](http://www.sandp.ru) –
14. Российская газета <http://www.rg.ru/>
15. Экономика и жизнь <http://www.ideg.ru/>
16. Научные исследования и разработки – <http://www.naukaru.ru/journal/series>
17. Журнал «Экономические исследования» <http://www.erce.ru/internet-magazine/>

| №<br>п/п | Наименование<br>ресурса                         | Информация<br>о поставщике   | Адрес в сети Интернет                                   |
|----------|---|--|---|
| 1.       | ЭБС «Лань»                                      | ООО «Лань-Трейд»   | <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a> |
| 2.       | ЭБС «Znanium.com»                               | ООО «Знаниум»  | <a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a>     |
| 3.       | ЭБС «Национальный цифровой ресурс «РУКОНТ»      | ООО «Национальный цифровой ресурс «Руконт»   | <a href="http://rucont.ru/">http://rucont.ru/</a>       |
| 4.       | Научная электронная библио-<br>тека ELIBRARY.RU | ООО «РУНЭБ»  | <a href="http://www.elibrary.ru">www.elibrary.ru</a>    |
| 5.       | Национальная электронная<br>библиотека (НЭБ)    | Федеральное государственное<br>бюджетное учреждение «Россий-<br>ская государственная библиоте-<br>ка» (ФГБУ «РГБ») | <a href="http://нэб.рф/">http://нэб.рф/</a>             |

|     |  |   |   |
|-----|--|---|---|
| 6.  | Электронные информационные ресурсы ФГБНУ ЦНСХБ (терминал удаленного доступа)   | Федеральное гос. бюджетное учреждение «Центральная научная сельскохозяйственная библиотека»                       | <a href="http://www.cns hb.ru/terminal/">http://www.cns hb.ru/terminal/</a> |
| 7.  | Справочная правовая система КонсультантПлюс  | ООО «Информсвязь-КонсультантПлюс»   | В Интрасети   |
| 8.  | Справочная Правовая Система КонсультантПлюс (деловые бумаги, специальный выпуск)   | ООО «Информсвязь-КонсультантПлюс»   | В Интрасети   |
| 9.  | Электронный периодический справочник «Система-Гарант»  | ООО «Гарант-Сервис»   | В Интрасети   |
| 10. | Политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая (библиометрическая) база данных Web of Science компании Clarivate Analytics (Scientific) LLC (БД Web of Science) | Федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственная публичная научно-техническая библиотека России  | В Интрасети   |
| 11. | Политематическая реферативная и наукометрическая база данных издательства Elsevier Scopus  | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственная публичная научно-техническая библиотека России» | В Интрасети   |

## 7. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

В процессе прохождения Учебной практики, практики по получению первичных профессиональных умений и навыков используются следующие программные продукты

| № п/п | Наименование программного обеспечения         | Функция программного обеспечения |              |           |
|-------|---|----------------------------------|--------------|-----------|
|       |   | контроль                         | моделирующая | обучающая |
| 1     | Microsoft Office 2010                         |                                  | +            | +         |
| 2     | Справочно-правовая система "Консультант Плюс" |                                  |              | +         |
| 3     | Справочно-правовая система "Гарант"           |                                  |              | +         |

## 8. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения НИР

| Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы                       | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы  |
|--|--|
| Организации, в которых обучающиеся проходят практику   | Рабочий стол, компьютер, программное обеспечение. Локальные нормативные акты, регламентирующие деятельность организации. |
| Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа.                                       | видеопроекторное оборудование для презентаций; средства звуковоспроизведения; экран; выход в локальную сеть и Интернет.  |
| Аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. 115, 116, 119, 122, 122а, 126): | компьютеры в каждой аудитории.   |

|   |   |
|---|---|
| <p>Аудитории для групповых и индивидуальных консультаций (ауд. 242, 202, 276)</p>   | <p>компьютеры, принтеры, сканер.</p>  |
| <p>Помещение для самостоятельной работы (ауд. 241, компьютерный класс общежития №7):</p>  | <p>Компьютеры с выходом в локальную сеть и Интернет, доступом к справочно-правовым системам «Гарант» и «Консультант +», электронные учебно-методические материалы, библиотечному электронному каталогу, ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде.</p> |
| <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (лаборантская ауд. 240, отдел оперативного обеспечения учебного процесса ауд. 115а).</p> | <p>компьютеры, сканер, принтеры; специализированное оборудование для ремонта компьютеров и оргтехники</p>   |

## Приложение 1

### Лист изменения рабочей программы

| Номер изменения | Номер протокола заседания кафедры и дата | Страницы с изменениями | Перечень откорректированных пунктов | Подпись заведующего кафедрой |
|-----------------|--|------------------------|-------------------------------------|------------------------------|
|                 |  |                        |                                     |                              |
|                 |  |                        |                                     |                              |
|                 |  |                        |                                     |                              |
|                 |  |                        |                                     |                              |

## Приложение 2

### Лист периодических проверок рабочей программы

| Должностное лицо, проводившее проверку<br>Ф.И.О., должность, подпись | Дата | Потребность в корректировке | Перечень пунктов, стр., разделов, требующих изменений |
|--|------|-----------------------------|---|
|  |      |                             |   |
|  |      |                             |   |