

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
**«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»**



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.В.02(П) Производственная практика, научно-исследовательская работа
для направления 38.03.01 Экономика академического бакалавриата
профиль «Экономика предприятий и организаций АПК»

Квалификация выпускника бакалавр

Факультет экономический

Кафедра экономики АПК

Кафедра организации производства и предпринимательской деятельности в АПК

к.э.н., доцент

Золотарева Н.А.

к.э.н., доцент

Леонова Н.В.

Программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 ноября 2015 г. №1327).

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры организации производства и предпринимательской деятельности в АПК (протокол № 3 от 20 октября 2020 г.)

Заведующий кафедрой



/ Терновых К.С.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры экономики АПК
Протокол № 3 от 19 октября 2020 г.

Заведующий кафедрой



/ Медеяева З.П.

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией экономического факультета.

Протокол № 3 от 20 октября 2020 г.

Председатель методической комиссии



Запорожцева Л.А.

Рецензент: зам. директора группы компаний «Агротех-Гарант»

Токарь С.Н.

Целью производственной практики, научно-исследовательской работы является: формирование профессиональных компетенций посредством приобретения навыков обобщения, критической оценки, обоснования и применения методологии проведения и апробации результатов научно-исследовательской деятельности, связанной с решением профессиональных задач инновационного характера в области экономики АПК.

Основными задачами производственной практики, научно-исследовательской работы являются:

- выявление актуальных проблем в области экономики АПК, оценка их теоретической и практической значимости, разработка рабочих планов проведения научных исследований;
- поиск, сбор информации по теме исследования, написание библиографического обзора, выбор методов и средств решения задач исследования, разработка инструментария для его проведения, а также применение современных информационных технологий;
- построение теоретических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к области профессиональной деятельности;
- обеспечение становления профессионального научно-исследовательского мышления бакалавров, формирование у них четкого представления об основных профессиональных задачах, способах их решения.

Предметом производственной практики, научно-исследовательской работы является освоение методологии исследований в области экономики АПК, а также порядка представления информации в виде отчета о НИР.

Производственная практика, научно-исследовательская работа относится к *вариативной* части (практики).

Компетенция		Планируемые результаты обучения
Код	Название	
ПК-4	способностью на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты;	<ul style="list-style-type: none"> - знать стандартные теоретические и эконометрические модели организации научно-исследовательской работы; - уметь планировать поэтапное проведение научно-исследовательской работы по актуальной теме; построить стандартные теоретические и эконометрические модели, проанализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты; - иметь навыки построения на основе описания экономических процессов и явлений стандартные теоретические и эконометрические модели.
ПК-7	способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет;	<ul style="list-style-type: none"> - знать методику сбора, анализа и подготовки аналитического отчета на основе отечественных и зарубежных источников информации; - уметь собрать и обработать отечественные и зарубежные источники информации по теме исследования, проанализировать, оценить, интерпретировать полученные результаты и обосновать выводы; - иметь навыки подготовки информационного обзора и аналитического отчета на основе результатов исследовательской работы.

ПК-8	способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии;	знать современные технические средства и информационные технологии, используемые для решения исследовательских задач уметь использовать информационные технологии в научно-исследовательской деятельности; иметь навыки подготовки компьютерных презентаций доклада, информационного обзора
ПК-10	способностью использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии	знать: современные технические средства и информационные технологии, используемые для решения коммуникативных задач уметь: - осуществлять сбор необходимых данных и использовать количественные методы анализа; иметь навыки: - сбора и обработки первичной и вторичной информации о состоянии субъектов АПК

3. Место практики в структуре ОП

Производственная практика, научно-исследовательская работа входит в Блок 2 "Практики" и в полном объеме относится к вариативной части образовательной программы. Производственная практика, научно-исследовательская работа проводится в 6 (8) семестре.

Основные навыки и компетенции, приобретенные в результате прохождения производственной практики, научно-исследовательской работы, необходимы при написании выпускной квалификационной работы и в практической деятельности.

Производственная практика, научно-исследовательская работа проводится дискретно. Способы прохождения практики: стационарный, выездной.

4. Объем практики, ее содержание и продолжительность

Таблица – Объем производственной практики, научно-исследовательской работы

Наименование практики	Форма обучения	Общий объем, з.е./ч	Контактная работа*, ч		Самостоятельная работа, ч	Выполнение производственных функций**, ч	Форма промежуточной аттестации (зачет, зачет с оценкой, экзамен)
			аудиторная	внеаудиторная			
Производственная практика, научно-исследовательская работа	Очная	2/72	1		71		зачет 6 семестр
Производственная практика, научно-исследовательская работа	Заочная	2/72	0,5		71,5		зачет 7 семестр

Общий объем практики составляет 2 зач.ед. (72 часа)

Продолжительность практики 1 неделя.

Содержание практики включает получение индивидуального задания на выполнение НИР в соответствии с постепенным прохождением следующих этапов:

1. Организационный этап:

- участие в собрании по практике;
- составление индивидуального плана работы на время прохождения практики;
- получение общего и индивидуального задания на проведение исследований.

2 Подготовительный этап:

- выбор темы исследования;
- обоснование актуальности, теоретической и практической значимости избранной темы научно-исследовательской работы;
- определение объекта и предмета исследования;
- постановку целей и задач исследования;

3 Исследовательская работа:

- проведение самостоятельное исследование в соответствии с разработанным планом;
- подбор литературы по выбранной теме исследования;
- сбор и обработка законодательно-нормативных актов по теме исследования, сравнительных и критических оценок нормативного регулирования вопросов, связанных с темой исследования;
- написание библиографического обзора по теме исследования;
- оценка результатов, полученных отечественными и зарубежными авторами, выявление перспективных направлений исследования;
- анализ различные источники информации для проведения экономических расчетов.

4. Заключительный этап:

- подготовка отчета, содержащего план исследовательской работы; результаты проведенного исследования, обзор теоретических положений, полученных ведущими специалистами в области проводимого исследования, оценку их применимости по исследуемой теме, с указанием личного вклада обучающегося в разработку темы; список используемой литературы.
- защита отчета по производственной практике, научно-исследовательской работе.
- промежуточная аттестация.

Форма промежуточной аттестации – зачет.

5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по учебной/производственной практике

5.1. Паспорт фонда оценочных средств по практике

№ п/п	Контролируемые этапы практики (результаты по этапам)	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
1.	Организационный этап:	ПК-4, ПК-7, ПК-8; ПК-10	рабочий график
2.	Подготовительный этап Исследовательская работа	ПК-4, ПК-7, ПК-8; ПК-10	задания
3.	Заключительный этап:	ПК-4, ПК-7, ПК-8; ПК-10	зачёт

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 НИР.

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

Задание №3. Написание библиографического обзора по теме исследования.

Задание № 4. Отчет о научных исследованиях.

При составлении индивидуального плана НИР обучающийся должен выбрать тему научного исследования (примерная тематика представлена в п. 5.2.1), 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.

Обучающийся в ходе производственной практики, научно-исследовательской работы должен полностью выполнять мероприятия, предусмотренные программой.

При написании отчета по производственной практике, научно-исследовательской работе (1 главы бакалаврской работы), обучающийся должен самостоятельно провести анализ источников научной литературы по теме исследования в соответствии с программой НИР, а также обобщить, полученные результаты, сделать соответствующие выводы.

5.2.1. Примерная тематика

1. Оптимизация отраслевой структуры производства в сельскохозяйственных предприятиях
2. Оптимизация ресурсного потенциала сельскохозяйственных предприятий
3. Определение перспективных параметров развития сельскохозяйственных предприятий
4. Оптимизация размещения агропромышленного производства в системе административного района
5. Оптимизация размещения агропромышленного производства в системе интегрированных формирований
6. Разработка инвестиционных проектов и оценка их эффективности
7. Оценка инвестиционной эффективности отраслей сельскохозяйственного производства
8. Оптимизация материальных и денежных потоков в сельскохозяйственных предприятиях
9. Оценка альтернативных вариантов развития сельскохозяйственного предприятия
10. Оптимизация кормовой базы сельскохозяйственного предприятия
11. Оптимизация кормопроизводства в специализированных животноводческих хозяйствах
12. Оптимизация состава и использования машинно-тракторного парка в сельскохозяйственных предприятиях
13. Оптимизация размещения и состава МТС в системе административного района
14. Оптимизация использования грузового транспорта в сельскохозяйственных предприятиях
15. Оптимизация сырьевой зоны перерабатывающего предприятия
16. Оптимизация параметров функционирования фермерских хозяйств

17. Проектирование и разработка автоматизированных информационных систем по обработке экономической информации
18. Автоматизация процессов бизнес-планирования
19. Автоматизация процессов инвестиционного планирования
20. Формирование и развитие стратегического планирования на сельскохозяйственных предприятиях.
21. Формирование и развитие бюджетного планирования на сельскохозяйственных предприятиях.
22. Совершенствование бизнес-планирования на сельскохозяйственных предприятиях.
23. Обоснование инновационно-инвестиционных проектов развития сельскохозяйственных предприятий
24. Обоснование стратегии развития сельскохозяйственных предприятий.
25. Организационно-экономический механизм развития предпринимательской деятельности на сельскохозяйственных предприятиях.
26. Совершенствование предпринимательской деятельности на сельскохозяйственных предприятиях.
27. Совершенствование экономических взаимоотношений на сельскохозяйственных предприятиях.
28. Совершенствование организации автопарка в сельскохозяйственных предприятиях.
29. Совершенствование организации переработки продукции растениеводства на сельскохозяйственных предприятиях.
30. Планирование материального стимулирования работников предприятий.
31. Совершенствование планирования затрат и калькулирования себестоимости продукции и услуг на сельскохозяйственном предприятии.
32. Разработка (совершенствование) «Положения об оплате труда» на предприятии АПК
33. Экономическая эффективность инвестиций на примере предприятия
34. Повышение эффективности инвестиций в отрасли (молочное скотоводство, мясное скотоводство, свиноводство)
35. Максимизация прибыли при производстве молока и факторы ее определяющие
36. Максимизация прибыли при производстве зерна и факторы ее определяющие
37. Максимизация прибыли при производстве сахарной свеклы и факторы ее определяющие
38. Максимизация прибыли при производстве подсолнечника (и (или) других видов продукции) и факторы ее определяющие
39. Воспроизводство капитала на предприятии
40. Экономическая эффективность производства и реализации молока и направления ее повышения
41. Экономическая эффективность производства и реализации зерна и направления ее повышения
42. Экономическая эффективность производства и реализации сахарной свеклы и направления ее повышения
43. Экономическая эффективность производства и реализации подсолнечника (и (или) других видов продукции) и направления ее повышения
44. Основные направления минимизации издержек при производстве молока
45. Основные направления минимизации издержек при производстве зерна
46. Основные направления минимизации издержек при производстве сахарной свеклы

47. Основные направления минимизации издержек при производстве подсолнечника (и (или) других видов продукции)
48. Основные направления повышения эффективности деятельности предприятия
49. Основные направления повышения эффективности производства зерна (сахарной свеклы, подсолнечника и др. видов продукции)
50. Рентабельность и факторы повышения рентабельности производства молока
51. Рентабельность и факторы повышения рентабельности производства зерна
52. Рентабельность и факторы повышения рентабельности производства сахарной свеклы
53. Рентабельность и факторы повышения рентабельности производства подсолнечника
54. Рентабельность и факторы повышения рентабельности производства рапса
55. Производительность труда и факторы ее повышения при производстве молока
56. Производительность труда и факторы ее повышения при производстве зерна
57. Производительность труда и факторы ее повышения при производстве сахарной свеклы
58. Производительность труда и факторы ее повышения при производстве подсолнечника
59. Интенсификация производства зерна
60. Интенсификация производства сахарной свеклы
61. Интенсификация производства подсолнечника или др. видов продукции
62. Оценка уровня и качества жизни работников предприятия
63. Совершенствование организации труда и оплаты работников предприятия на основе учета социально-психологического климата в коллективе
64. Совершенствование оплаты труда руководителей и специалистов предприятия
65. Совершенствование организации труда в сельскохозяйственном предприятии
66. Основные направления совершенствования трудовых ресурсов сельскохозяйственного предприятия
67. Эффективность использования трудовых ресурсов на предприятии
68. Трудовые ресурсы муниципального района и их использование
69. Совершенствование нормирования труда в сельскохозяйственном предприятии
70. Разработка системы мотивации персонала предприятия АПК
71. Совершенствование стимулирования труда на предприятии АПК
72. Совершенствование организации оплаты труда на примере одной из отраслей или категории работников предприятий АПК
73. Совершенствование мотивационной политики работников предприятия
74. Инновационное развитие предприятия или отрасли
75. Оценка экономических рисков в хозяйственной деятельности предприятия АПК.
76. Организация маркетинговой деятельности предприятия АПК и ее влияние на финансовые результаты.
77. Совершенствование товарной политики предприятия АПК.
78. Совершенствование сбытовой политики предприятия АПК.
79. Совершенствование ценовой политики предприятия АПК.
80. Совершенствование коммуникационной политики предприятия АПК.

81. Совершенствование коммерческой деятельности предприятия АПК.
82. Стратегия диверсификации предприятия АПК.
83. Совершенствование стратегического планирования на предприятии АПК.
84. Экономическая эффективность комплекса маркетинга продукции АПК.
85. Повышение конкурентоспособности предприятия АПК.
86. Повышение конкурентоспособности продукции на предприятии АПК.
87. Совершенствование антикризисной политики предприятия АПК и ее влияние на его финансовые результаты.
88. Управление инновационной деятельностью предприятия АПК и ее влияние на его финансовые результаты.
89. Управление инвестиционной деятельностью предприятия АПК и ее влияние на его финансовые результаты.

5.2.2. Индивидуальное задание по практике

Программа практики предусматривает выполнение обучающимся индивидуальных заданий. Содержание индивидуального задания согласовывается с руководителем практики в зависимости от выбранной темы исследования.

5.3. Промежуточная аттестация

А) Допуск к сдаче зачета:

1. Положительные результаты самостоятельной работы.
2. Выполнение плана и программы НИР.

Б) Критерии оценивания на зачете и описание шкалы оценивания.

Шкала академических оценок освоения дисциплины	Критерии оценивания
<u>«Зачтено»</u>	Обучающийся выполнил всё содержание работ, предусмотренное в плане НИР, своевременно оформил и представил отчет 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>	Обучающийся не выполнил содержание работ, предусмотренное в плане НИР, не оформил и не представил отчет о НИР. Оценка «не зачет» означает, что обучающийся 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

Процедура промежуточной аттестации производственной практики проходит в соответствии с:

П ВГАУ 1.1.13 – 2016 ПОЛОЖЕНИЕ о фонде оценочных средств, введенное в действие приказом ректора №126 от 10.04.2017 г.;

П ВГАУ 1.1.05 – 2016 ПОЛОЖЕНИЕ о порядке проведения практики обучающихся, введенное в действие приказом ректора №149 от 28.04.2020 г.;

П ВГАУ 1.1.01 – 2017 ПОЛОЖЕНИЕ о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, введенное в действие приказом ректора №149 от 28.04.2020 г.

**6. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет»,
необходимых для проведения практики**
6.1. Рекомендуемая литература.

Тип рекоменда- ций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в биб- лиотеке
1	2	3
1.1. Основная литература	Баскакова О. В. Экономика предприятия (организации) [Электронный ресурс]: Учебник / Российский университет кооперации; Российский государственный социальный университет - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2017 - 372 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=411402	ЭИ
	Герасимов Б. И. Основы научных исследований [электронный ресурс]: Учебное пособие / Тамбовский государственный технический университет - Москва: Издательство "ФОРУМ", 2015 - 272 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=509723	ЭИ
	Загайтов И. Б. Актуальные проблемы фундаментальной и прикладной экономической науки: монография / И. Б. Загайтов; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2012 - [ЦИТ 7950] [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/books/b85769.pdf Ч. 3: Экономические законы: (От познания - до использования) - 247 с [ЦИТ 7950] [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/books/b85769.pdf	2
	Малая Е. В. Основы научных исследований: учебное пособие / Е. В. Малая; Донской государственный технический университет - Ростов-на-Дону: Издательский центр Донского государственного технического университета, 2014 - 96 с.	1
	Организация производства на предприятии АПК: учебное пособие / [К. С. Терновых [и др.]; Воронеж. гос. аграр. ун-т ; под ред. З. П. Меделяевой - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2014 - 315 с. [ЦИТ 9969] [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/books/b93522.pdf	69
1.2. Дополни- тельная литера- тура	Асалиев А. М. Экономика труда [электронный ресурс]: Учебник / Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова; Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020 - 336 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=1044426	ЭИ
	Жиделева В. В. Экономика предприятия [электронный ресурс]: Учебное пособие / Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет, ф-л Сыктывкарский лесной институт; Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет, ф-л Сыктывкар-	ЭИ

Тип рекоменда- ций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в биб- лиотеке
1	2	3
	ский лесной институт - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020 - 133 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=1041946	
	Литвинова Т. Н. Планирование на предприятии (в организации) [электронный ресурс]: Учебное пособие / Т. Н. Литвинова, И. А. Морозова - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018 - 156 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=924705	ЭИ
	Орехов А. М. Методы экономических исследований [электронный ресурс]: Учебное пособие / Российский университет дружбы народов - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2013 - 344 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=362627	ЭИ
	Шкляр М. Ф. Основы научных исследований [электронный ресурс]: Учебное пособие для бакалавров: Учебное пособие / Российский государственный аграрный университет - МСХА им. К.А. Тимирязева - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2018 - 208 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=340857	ЭИ
2.2. Методиче- ские издания	Производственная практика, научно-исследовательская работа [Электронный ресурс]: методические указания по прохождению практики и составлению отчета для направления 38.03.01 - Экономика академического бакалавриата профиль "Экономика предприятий и организаций АПК" / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост. : Н. В. Леонова, Н. А. Золотарева] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m152286.pdf	ЭИ
2.3. Периодиче- ские издания	АПК : экономика, управление: ежемесячный теоретический и научно-практический журнал - Москва: Агропромиздат, 1988-	в подписке
	Вестник Воронежского государственного аграрного университета: теоретический и научно-практический журнал / Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: ВГАУ, 1998-	ЭИ
	Социально-экономические явления и процессы: международный журнал: [16+] / Тамбовский государственный университет ; Циндаоский университет, Китай ; Университет штата Индиана, США - Тамбов: Издательский дом Тамбовского государственного университета, 2013	в подписке
	Экономический анализ: Теория и практика: научно-практический и аналитический журнал - Москва: Финанс-пресс, 2007-	в подписке

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), необходимых для освоения дисциплины.

- Официальный сайт Правительства Российской Федерации <http://www.gov.ru>
- Официальный сайт Президента Российской Федерации <http://www.kremlin.ru>
- Официальный сайт Минфина РФ: <http://minfin.ru/ru/>
- Счетная палата Российской Федерации <http://www.ach.gov.ru>
- Professional Risk Managers' International Association <http://www.prmia.org>
- Global Association of Risk Professionals <http://www.garp.com>
- International Organization of Securities Commissions <http://www.iosco.org>
- Basle Committee on Banking Supervision <http://www.bis.org>
- Гильдия Инвестиционных и Финансовых Аналитиков <http://www.gifa.ru>
- Национальная Фондовая Ассоциация <http://www.nfa.ru>
- Центр Статистических Исследований <http://www.riskcontrol.ru>
- Финансовый словарь <http://www.xfin.ru>
- Главное финансовое управление Воронежской области <http://www.gfu.vrn.ru/>
- Воронежская областная Дума <http://www.vrnoblduma.ru/>

**ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ,
ДОСТУП К КОТОРЫМ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ НА ОСНОВАНИИ ПРЯМЫХ ДОГОВОРОВ**

Перечень документов, подтверждающих наличие/право использования цифровых (электронных) библиотек, ЭБС (за период, соответствующий сроку получения образования по ОП)			
Учебный год	№ п/п	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия
2016-2017	1	Контракт 717/ДУ от 08.08.2016 (ЭБС «ЛАНЬ»)	08.08.2016 – 08.08.2017
	2	Контракт № 1215/ДУ от 24.12.2015 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	11.01.2016 – 31.12.2016
	3	Контракт № 1305/ДУ от 29.12.2016 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	09.01.2017 – 31.12.2017
	4	Контракт № 465/ДУ от 23.05.2016 (ЭБС «Перспектив науки»)	23.05.2016 – 22.05.2017
	5	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека)	28.03.2017 - 28.03.2022
	6	Контракт № 395/ДУ от 05.05.2016 (ЭБС «Национальный цифровой ресурс «РУКОНТ»)	05.05.2016-05.05.2017
	7	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2017-2018	1	Контракт № 633/ДУ от 04.07.2017 (ЭБС «ЛАНЬ»)	08.08.2017 – 08.08.2018
	2	Контракт № 1305/ДУ от 29.12.2016 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	09.01.2017 – 31.12.2017
	3	Контракт № 240/ДУ от 19.02.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	09.01.2018 – 31.12.2018
	4	Контракт № 587/ДУ от 20.06.2017 («Национальный цифровой ресурс «Рукоонт»)	20.06.2017 – 20.06.2018
	5	Контракт № 1281/ДУ от 12.12.2017 (ЭБС E-library)	12.12.2017 – 11.12.2018
	6	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))	28.03.2017 - 28.03.2022
	7	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2018-2019	1	Контракт № 784/ДУ от 24.09.2018 (ЭБС «ЛАНЬ»)	24.09.2018 – 24.09.2019
	2	Контракт № 240/ДУ от 19.02.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	09.01.2018 – 31.12.2018
	3	Контракт № 1184/ДУ от 28.12.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2019 – 31.12.2019
	4	Контракт 626/ДУ от 25.07.2018 (ЭБС ЮРАЙТ)	25.07.2018 –

			30.07.2019
	5	Договор на безвозмездное использование произведений в ЭБС ЮРАЙТ № 4-ИУ от 04.07.2018	04.07.2018 – 31.07.2019
	6	Лицензионный контракт № 4319/18 627/ДУ от 25.07.2018 (ЭБС IPRbooks)	25.07.2018 – 25.01.2019
	7	Лицензионный контракт № 1172/ДУ от 24.12.2018 (ЭБС IPRbooks)	25.01.2019 – 31.07.2019
	8	Контракт № 1281/ДУ от 12.12.2017 (ЭБС E-library)	12.12.2017 – 11.12.2018
	9	Контракт № 919/ДУ от 22.10.2018 (ЭБС E-library)	22.10.2018 – 21.10.2019
	10	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017, Национальная электронная библиотека (НЭБ)	28.03.2017 - 28.03.2022
	11	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2019-2020	1	1. Контракт № 488/ДУ от 16.07.2019 (ЭБС «ЛАНЬ»)	24.09.2019 – 24.09.2020
	2	2. Контракт № 4204 ЭБС/959/ДУ от 24.12.2019 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2020-31.12.2020
	3	3. Контракт № 1184/ДУ от 28.12.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM») 5.	01.01.2019 – 31.12.2019
	4	Договор на безвозмездное использование произведений в ЭБС ЮРАЙТ № 7-ИУ от 11.06.2019	01.08.2019 – 30.07.2020
	5	Контракт № 487/ДУ от 16.07.2019 (ЭБС IPRbooks)	01.08.2019 - 31.07.2020
	6	Контракт № 919/ДУ от 22.10.2018 (ЭБС E-library)	22.10.2018 – 21.10.2019
	7	Контракт № 878/ДУ от 28.11.2019 (ЭБС E-library)	28.11.2019-27.11.2020
	8	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))	28.03.2017 - 28.03.2022
	9	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2020-2021	1	Контракт № 503-ДУ от 14.09.2020. (ЭБС «ЛАНЬ»)	14.09.2020 – 13.09.2021
	2	Контракт № 4204эбс-959-ДУ от 24.12.2019. (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2020 – 31.12.2020
	3	Контракт № 392 от 03.07.2020. (ЭБС ЮРАЙТ – (ВО))	01.08.2020 – 31.07.2021
	4	Контракт № 426-ДУ от 27.07.2020. ЭБС (ЭБС IPRbooks)	01.08.2020 – 31.07.2021
	5	Контракт № 878/ДУ от 28.11.2019 (ЭБС E-library)	28.11.2019-27.11.2020
	6	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))	28.03.2017 - 28.03.2022
	7	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно

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

В процессе практики обучающимся используются следующие программные продукты:

Наименование программного обеспечения	Функция программного обеспечения		
	контроль	моделирующая	обучающая
MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test	+	+	+

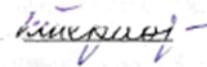
8. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики

<p>Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения</p>	<p>Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)</p>
<p>1. Соглашение о сотрудничестве с Научно-исследовательским институтом экономики и организации агропромышленного комплекса Центрально-Черноземного района – филиал ФГБНУ «Воронежский федеральный аграрный научный центр им. В.В. Докучаева» от 12.10.2020 г</p> <p>2. Соглашение о сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ФГБОУ ВО Тамбовский государственный технический университет от 17 октября 2017 г.</p> <p>3. Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «ЭкоНиваАПК-Холдинг» от 10 апреля 2017 г.</p> <p>4. Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Продимекс» от 15 марта 2017 г.</p> <p>5. Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «ЦЧ АПК» от 13 февраля 2018 г.</p> <p>6. Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Агротех-Гарант» от 14 марта 2018 г.</p> <p>7. Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Луч» от 29 января 2019 г.</p> <p>8. Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО СХП «Мокрое» от 20 ноября 2018 г.</p> <p>9. Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ЗАО «Агрофирма Павловская Нива» от 06 февраля 2013 г.</p> <p>10. Договор о социальном партнерстве с ООО УК «Дон-Агро» от 21 февраля 2017 г.</p> <p>11. Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Авангард-Агро-Воронеж» от 01 марта 2018 г.</p> <p>12. Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО УК «Агрокультура» от 08 апреля 2016 г.</p> <p>13. Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Бутурлиновский Агрокомплекс» от 11 ноября 2016 г.</p> <p>14. Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ПАО «Группа Черкизово» от 15 января 2019 г.</p> <p>15. Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ СПК "Лискинский" от 30 января 2017 г.</p>	<p>1. 394042, г. Воронеж, ул. Серафимовича, 26а</p> <p>2. 392000, г. Тамбов, ул. Советская, 10б</p> <p>3. 397926, Воронежская обл., Лискинский р-н, с. Щучье, ул. Советская, д. 33</p> <p>4. 121170, г. Москва, ул. Кульнева, д. 3, оф. 1</p> <p>5. 394016, Воронежская область, город Воронеж, Московский проспект, 19 Б, оф. 12</p> <p>6. 394087, г. Воронеж, ул. Ломоносова, д. 114/14</p> <p>7. 396116, Воронежская обл., Верхнехавский р-н, пос. Вишневка, ул. Комарова, д. 61</p> <p>8. 399635, Липецкая обл., Лебедянский р-н, с. Мокрое, ул. Центральная, д. 114</p> <p>9. 396422, Воронежская обл., г. Павловск, ул. Набережная, д. 38</p> <p>10. 396650, Воронежская обл., г. Россошь, ул. Пролетарская, д. 75, оф. 5</p> <p>11. 397837, Воронежская обл., Острогожский район, поселок Элеваторный, Рабочая улица, 1</p> <p>12. 394016, Воронежская обл., город Воронеж, Московский проспект, дом 19 б, офис 417</p> <p>13. 397500, Воронежская обл., Бутурлиновский район, город Бутурлиновка, Рабочая улица, дом 82, кабинет 27</p> <p>14. 125047, г. Москва, ул. Лесная, д. 5, здание "В"</p> <p>15. 397929, Воронежская обл., Лискинский р-н, с. Лискинское, ул. 40 лет Победы, д. 8</p>
<p>Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия</p>	<p>394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1</p>
	<p>394087, Воронежская обл., г. Воронеж,</p>

<p>Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, презентационное оборудование, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test</p> <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, специализированное оборудование для ремонта компьютеров</p> <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: комплект мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test, мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия</p> <p>Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test</p>	<p>ул. Мичурина, 1</p> <p>394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а.117, 118</p> <p>394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а. 240,238</p> <p>394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а. 113, 115, 116, 119 120, 122, 123а, 126, 219, 220, 224, 241, 273 (с16 до 20 ч.), а.232а</p>
--	--

Приложение 1

Лист периодических проверок рабочей программы

Должностное лицо, проводившее проверку Ф.И.О., должность, подпись	Дата	Потребность в корректировке	Перечень пунктов, стр., разделов, требующих изменений
Зав. кафедрой Медеяева З.П. 	протокол № 3 от 19 октября 2020 г.	Рабочая программа актуализирована на 2020-2021 учебный год для набора 2018 г.	
Зав. кафедрой Терновых К.С. 	протокол № 3 от 20 октября 2020 г.	Рабочая программа актуализирована на 2020-2021 учебный год для набора 2018 г.	
Зав. кафедрой Медеяева З.П. 	протокол №10 от 15.06.2021 г.	Рабочая программа актуализирована на 2021-2022 учебный год для набора 2018 г.	
Зав. кафедрой Терновых К.С. 	протокол №12 от 21.06.2021 г.	Рабочая программа актуализирована на 2021-2022 учебный год для набора 2018 г.	

--	--	--	--

