

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени императора Петра I»

(ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ)

«Утверждаю»
Декан факультета ФВМ и ТЖ
Аристов А.В.
« 16 »



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**Б2.Б.06 (П) Производственная практика, технологическая практика
для специальности 36.05.01 «Ветеринария»
квалификация (степень) выпускника - ветеринарный врач**

Факультет ветеринарной медицины и технологии животноводства

Преподаватели, подготовившие рабочую программу:

Доктор ветеринарных наук, доцент

Лободин К.А.

Доктор ветеринарных наук, профессор

Трояновская Л.П.

Кандидат ветеринарных наук, доцент

Саврасов Д.А.

Доктор биологических наук, профессор

Ромашов Б.В.

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 36.05.01 - «Ветеринария», утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации приказ № 962 от 03.09.2015 г.

Рабочая программа дисциплины утверждена на заседании кафедры акушерства и физиологии сельскохозяйственных животных (протокол № 12 от 6.05.2016 г.)

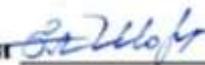
Заведующий кафедрой



(Лободин К. А.)

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией факультета ветеринарной медицины и технологии животноводства (протокол № 9 от 16.05.2016 г.)

Председатель методической комиссии



(Шомина Е.И.)

Рецензент рабочей программы:

Фальков Анатолий Аркадьевич, кандидат ветеринарных наук, начальник отдела противоэпизоотических мероприятий управления ветеринарии Липецкой области

1. Цели и задачи практики

Целью производственной практики являются закрепление и углубление теоретических знаний, применение их при решении производственных задач и формирование умений и навыков, необходимых для осуществления профессиональной деятельности выпускника. А именно отработка навыков планирования профилактических мероприятий с учетом конкретных условий животноводческих ферм, ветеринарных клиник, освоение методики ведения лечебной документации и отчетности.

Основными задачами производственной практики являются освоение обучающимися методов диагностики и лечения, противоэпизоотической работы, ветеринарного надзора, экспертизы продуктов животного и растительного происхождения, патологоанатомического вскрытия и судебно-ветеринарной экспертизы, воспроизводства сельскохозяйственных животных; применения современных технологии и средств профилактики и лечения болезней животных, ветеринарно-санитарной безопасности продукции и сырья животного происхождения, методов управления ветеринарным делом

2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении производственной практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОП

Компетенция		Планируемые результаты обучения
Код	Название	
Общепрофессиональные компетенции		
ОК-3	Готовность к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала	Знать: понятие и методы самообразования, структуру личности и ее влияние на самообразование, специфику познавательных процессов как предпосылки развития и использования творческого потенциала, особенности мотивационно-волевой, эмоциональной сфер личности для саморазвития, самореализации.
		Уметь: заниматься саморазвитием, самореализацией, самообразованием использовать творческий потенциал, технологии самообразования, регулировать личностные состояния, качества, свойства, проявляющиеся в мотивах поведения, упорядочивании деятельности и поведения.
		Иметь навыки и /или опыт деятельности: саморазвития, самореализации, самообразования, управления своим временем, навыки саморегуляции.
Профессиональные компетенции		

ПК-3	Осуществление необходимых диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий, знанием методов асептики и антисептики и их применением, осуществлением профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, владением методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств	<ul style="list-style-type: none"> - знать: Методы асептики и антисептики и их применение; - уметь: - Осуществлять необходимые диагностические, терапевтические, хирургические и акушерско-гинекологические мероприятия, осуществлять профилактику, диагностику и лечение животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях; - иметь навыки и /или опыт деятельности: использования методов ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств
------	--	---

3. Место производственной практики в структуре ОП

Б2.Б.06 (П) «Производственная практика, технологическая практика» является частью блока Б2 Практики - учебного плана по специальности 36.05.01 «Ветеринария». Дисциплина реализуется на факультете ветеринарной медицины и технологии животноводства кафедрами акушерства и физиологии сельскохозяйственных животных, анатомии и хирургии, терапии и фармакологии, паразитологии и эпизоотологии.

Практическое обучение студентов в высших учебных заведениях является составной частью учебно-воспитательного процесса, в результате которого закрепляются теоретические знания, приобретаются необходимые навыки и умения в профессиональной деятельности. Применение полученных теоретических знаний студентами на практике формирует у них творческое отношение к труду и помогает лучше ориентироваться в выбранной специальности. Производственная практика базируется на освоении дисциплин профессионального цикла учебного плана и направлена на приобретение умений и навыков по дисциплинам: Б1.Б.33 Эпизоотология и инфекционные болезни, Б1.Б.36 Организация ветеринарного дела, Б1.Б.35 Ветеринарно-санитарная экспертиза, Б1.Б.34 Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза, Б1.Б.32 Паразитология и инвазионные болезни, Б1.Б.30 Общая и частная хирургия, Б1.Б.31 Акушерство и гинекология, Б1.Б.28 Внутренние незаразные болезни, Б1.Б.25 Безопасность жизнедеятельности.

Способы и форма проведения практики - выездной и стационарный, в зависимости от расположения организации, с которым студент заключил договор. Производственная практика проводится на базе государственных учреждений ветеринарии, предприятий и организаций разных форм собственности (ОАО, СПК, ЛПХ, ЗАО и т.п.).

Студенты выполняют программу производственной практики индивидуально под руководством научного руководителя - преподавателя кафедры и руководителя от предприятия или организации.

4. Объем производственной практики, ее содержание и продолжительность

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			
1	2	3	4	5	6	7
Производственная практика, технологическая практика Очная форма обучения	3/108	1	-	107	-	Экзамен
Производственная практика, технологическая практика Заочная форма обучения	3/108	0,5	-	107,5	-	Экзамен

Содержание практики.

При направлении на практику студент после инструктажа руководителя практикой от института о порядке прохождения практики, распределения по рабочим местам, ознакомления с требованиями соблюдения правил техники безопасности на соответствующих работах получает: направление (путевку) в распоряжение организации, программу и дневник практики.

Начальники учреждений, в распоряжение которых посылается студент, совместно с руководителем от производства с прибывшими студентами проводят инструктаж по технике безопасности и распределяют их по рабочим местам. Руководителя практики от производства, оформляют приказом. В начале практики необходимо ознакомить студентов с объектом, с их правами и обязанностями по занимаемым должностям.

На практике студент должен вести рабочий дневник и заносить в него результаты проделанной работы за каждый рабочий день, а также отмечать вопросы, возникающие в процессе выполнения заданий. На производстве студентам необходимо подробно ознакомиться с распорядком дня, изучить применяемые схемы лечения, методики ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животного и растительного происхождения, подробно описать выполняемые самостоятельные работы, рассмотреть возможные пути улучшения организации, дать оценку эффективности проводимых работ.

Документы оформляются в соответствии с РД 01.001-2011 «Текстовые работы. Правила оформления». Дневник и отчет сдаются в деканат через две недели после окончания производственной практики. Кроме дневника и отчета студент-практикант представляет командировочное удостоверение и производственную характеристику с подписью руководителя практики от организации и печатью организации. После первичной проверки дневников и отчетов деканатом они передаются руководителям практики от университета.

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды работы, на практике включая самостоятельную работу обучающихся	Формы контроля
1.	Начальный	Инструктаж по технике безопасности при выполнении видов профессиональной деятельности; ознакомление со структурой базового предприятия; разработка индивидуальной программы прохождения производственной практики студента с графиком работы в структурных подразделениях базы	Устный опрос. Индивидуальное задание, дневник практики
2.	Производственный	Изучение структуры и осваиваемых видов профессиональной деятельности в условиях конкретного животноводческого предприятия, управления сельского хозяйства, малого инновационного предприятия в соответствии с индивидуальной программой прохождения производственной практики	Контроль руководителем практики заполнения дневника производственной практики с результатами освоения видов профессиональной деятельности (организационно-управленческой, производственно-технологической, научно-исследовательской)
3.	Заключительный	Сбор и обобщение материалов для отчета об освоении видов профессиональной деятельности в результате прохождения производственной практики и исследовательских материалов для выпускной квалификационной работы	Предъявление руководителю практики материалов о результатах освоения видов профессиональной деятельности при прохождении производственной практики
4.	Аттестационный	Подготовка отчетной документации (дневника и отчета производственной практики) к итоговой защите Отчет по производственной практике	Зачёт

Форма отчётности по практике:
отчёт, дневник, отзыв руководителя практики (характеристика).

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

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по производственной практике (перечень компетенций с указанием этапов их формирова-

ния; описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания; 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; методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций).

5.1. Паспорт фонда оценочных средств по практике

№ п/п	Контролируемые этапы практики (результаты по этапам)	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
1.	Начальный	ОК-3; ПК-3	Устный опрос.
2.	Производственный	ОК-3; ПК-3	Производственная характеристика с подписью руководителя практики от организации и печатью организации
3.	Заключительный	ОК-3; ПК-3	Проверка материалов практики (отчет о производственной практике, дневник)
4.	Аттестационный	ОК-3; ПК-3	Защита материалов практики. Устный доклад. Зачет.

5.2. Типовые контрольные задания или иные материалы

Формой текущего контроля обучающихся по производственной практике являются материалы производственной практики, оформленные согласно требованиям (см пункт 5.4.).

Полный отчет по производственной практике, подготовленный в соответствии с требованиями методических указаний вместе с дневником сдается на соответствующую профилирующую кафедру в третьей декаде сентября.

5.3. Промежуточный контроль

К зачету производственной практики допускаются студенты, успешно прошедшие её в полном объеме, подготовившие в письменном исполнении отчет и дневник, оформленные в соответствии с требованиями методических указаний, своевременно сдавшие данные документы на кафедру для проверки руководителем практики от Вуза и положительно им аттестованные.

Порядок защиты отчета о прохождении практики, сроки её проведения доводятся до сведения студентов не менее, чем за неделю до её начала. При необходимости руководителем проводятся индивидуальные консультации.

Защита отчета проводится на открытом заседании комиссии, включающей не менее трех преподавателей соответствующей специальной кафедры.

Результаты итоговой аттестации определяются зачетом и объявляются в тот же день после защиты и оформления в установленном порядке протокола заседания комиссии.

Решения комиссии принимаются на закрытых заседаниях простым большинством голосов её членов, а при необходимости в присутствии руководителя от Вуза. При равном числе голосов председатель аттестационной комиссии (или заменяющий его заместитель)

обладает правом решающего голоса. После завершения аттестации и рассмотрения всех отчетов председатель представляет заведующему кафедрой отчет, с указанием положительных сторон, недостатков и предложений по улучшению уровня прохождения практики. Отчет председателя комиссии обсуждается на заседании кафедры, где по итогам работы аттестационной комиссии принимается соответствующее решение.

Защита начинается с доклада студента, на который отводится до 10 минут. Студент должен свободно, с отрывом от текста изложить основное содержание своей работы в период прохождения производственной практики. Доклад следует начинать с должности, которую студент занимал в период прохождения практики и характеристики предприятия. Затем раскрыть содержание своей работы и осветить основные её результаты, включая и компетенции, которые были сформированы в период прохождения практики.

В заключение доклада студент должен вскрыть недостатки, сделать выводы и предложения по улучшению производственной практики. В процессе защиты отчета студент может использовать презентацию, заранее подготовленный наглядный графический или иной материал, иллюстрирующий основные положения работы.

После завершения доклада члены комиссии задают вопросы, непосредственно, связанные с содержанием практики. При ответах на вопросы студент имеет право пользоваться своим отчетом и дневником.

а) типовые задания:

1. Особенности работы ветеринарного врача в различных структурах ветеринарной службы.
2. Самообразование ветеринарного врача и внедрение достижений науки и практики в производство.
3. Диагностика, лечение и профилактика заболеваний репродуктивных органов в послеродовой период.
4. Биологическая сущность бесплодия самок сельскохозяйственных животных.
5. Диагностика, лечение и профилактика заболеваний молочной железы.
6. Научные основы и практические методы искусственного осеменения самок сельскохозяйственных животных
7. Комплексная хирургическая диспансеризация у животных и птиц.
8. Травматизм крупного рогатого скота связанный с технологией кормления, содержания и хозяйственного использования.
9. Травматизм в свиноводческих спецхозах связанный с особенностями содержания и технологией кормления.
10. Технологический травматизм овец в хозяйствах промышленного типа.
11. Технологический травматизм в промышленном птицеводстве.
12. Профилактика технологического травматизма в промышленном животноводстве и птицеводстве.
13. Организационная структура ветеринарной службы в Российской Федерации. Задачи ветеринарной службы в Российской Федерации.
14. Созревание мяса. Факторы, влияющие на скорость и полноту созревания.
15. Методика проведения вскрытия трупов животных и патоморфологической диагностики.
16. Ветеринарное законодательство. Закон РФ «О ветеринарии» и другие нормативные правовые акты в сфере ветеринарии.
17. Сенсорные и лабораторные методы определения качества и безопасности мяса. Пути реализации продуктов убоя больных и павших животных.
18. Организация патологоанатомической диагностики на животноводческих предприятиях или ветеринарных учреждениях.
19. Правовые и организационно-структурные основы деятельности ветеринарной службы предприятия агропромышленного комплекса.

20. Основные требования к животным, предназначенным для сдачи и убоя на мясоперерабатывающих предприятиях.
21. Методы и оборудование для патогистологической диагностики болезней животных.
22. Какие методы диагностики инвазионных болезней животных Вы знаете?
23. Какие направления в профилактике инвазионных болезней животных применяются в современных условиях ведения животноводства?
24. Что такое «паразитарная система» и принципы ее функционирования.
25. Как можно использовать современную научно-техническую информацию в диагностике, лечении и профилактике инвазионных болезней животных.
26. Какие направления в лечении инвазионных болезней животных применяются в настоящее время?
27. Каково значение природных и социально-хозяйственных факторов в профилактике зоонозных инвазий?
28. Что понимают под эпизоотическим очагом, неблагополучным пунктом и угрожаемой зоной?
29. Чем характеризуется природная очаговость инфекционных болезней? Каковы структура и виды природных очагов?
30. Для чего необходимо составлять и знать номенклатуру инфекционных болезней животных?
31. Какие вы знаете законы эпизоотологии и в чем их сущность?
32. Что понимают под дезинфекцией в широком смысле слова? Основные виды и методы дезинфекции.
33. На какие группы делятся химические дезинфицирующие средства? Механизм действия на микробную клетку щелочей, кислот, хлорсодержащих препаратов.
34. Роль ветврача в диагностике, лечении и профилактике внутренних незаразных болезней с/х животных.
35. Роль кормления и микроклимата в этиологии внутренних незаразных болезней.
36. Распространенность внутренних незаразных болезней в хозяйстве и экономический ущерб.
37. Этапы диспансеризации животных (методика; интерпретация полученных данных).
38. Мероприятия для повышения естественной резистентности организма молодняка с целью профилактики заболеваний.
39. Общие принципы диагностики, лечения и профилактики внутренних незаразных болезней животных.

б) критерии оценивания компетенций (результатов):

Оценка экзаменатора, уровень	Критерии
«отлично», высокий уровень	Обучающийся показал прочные знания основных положений учебной дисциплины, умение самостоятельно решать конкретные практические задачи повышенной сложности, свободно использовать справочную литературу, делать обоснованные выводы
«хорошо», повышенный уровень	Обучающийся показал прочные знания основных положений учебной дисциплины, умение самостоятельно решать конкретные практические задачи, предусмотренные рабочей программой, ориентироваться в рекомендованной справочной литературе, умеет правильно оценить полученные результаты.
«удовлетворительно», по-	Обучающийся показал знание основных положений учеб-

пороговый уровень	ной дисциплины, умение получить с помощью преподавателя правильное решение конкретной практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой, знакомство с рекомендованной справочной
«неудовлетворительно»	При ответе обучающегося выявились существенные пробелы в знаниях основных положений учебной дисциплины, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой учебной дисциплины

в) описание шкалы оценивания.

Ступени уровней освоения компетенций	Отличительные признаки
Пороговый	Обучающийся воспроизводит термины, основные понятия, способен узнавать языковые явления.
Продвинутый	Обучающийся выявляет взаимосвязи, классифицирует, упорядочивает, интерпретирует, применяет на практике пройденный материал.
Высокий	Обучающийся анализирует, оценивает, прогнозирует, конструирует.
Компетенция не сформирована	-

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

Производственная практика, технологическая практика [Электронный ресурс] : методические указания по прохождению производственной практики, для самостоятельной работы обучающихся по специальности 36.05.01 "Ветеринария" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: К. А. Лободин, Л. П. Трояновская, Д. А. Саврасов, С. Н. Семенов] .— Электрон. текстовые дан. (1 файл : 360 Кб) .— Воронеж : Воронежский государственный аграрный университет, 2020 .— Заглавие с титульного экрана .— Режим доступа: для авторизованных пользователей .— Текстовый файл .— Adobe Acrobat Reader 4.0

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

а) Основная литература:

№ п/п	Автор	Заглавие	Гриф издания	Издательство	Год издания	Кол-во экз. в библи.
-------	-------	----------	--------------	--------------	-------------	----------------------

1.	Трояновская Л.П., Паршин П.А., Лободин К.А., Слободяник В.И., Ромашов Б.В., Курдюков А.А.	Методические указания по прохождению производственной практики для студентов, обучающихся по специальности 36.05.01 (111801.65) "Ветеринария" <URL: http://catalog.vsau.ru/elib/books/b97449.pdf >.		Воронеж, ВГАУ	2014	76 [Электронный ресурс]
2.	Полянцев Н.И.	Ветеринарное акушерство, гинекология и биотехника размножения. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=60049	УМО	Лань	2015	[Электронный ресурс]
3.	Щербаков Г.Г.	Внутренние болезни животных. [электронный ресурс]		Москва : Лань	2014	[Электронный ресурс]-
4.	Под ред. Б.С. Семенова	Частная ветеринарная хирургия: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 310800 "Ветеринария" / Б. С. Семенов [и др.]; под ред. Б. С. Семенова, А. В. Лебедева. — М.: КолосС, 2003. — 496 с.	МСХ	М.: КолосС	2003	49
5.	Под ред. Акбаева МШ.	Паразитология и инвазионные болезни животных М.: КолосС, 2008. — 218 с.	МСХ РФ	М.: КолосС	2008	60
6.	Б. Ф. Бессарабов [и др.]; под ред. А. А. Сидорчука.	Инфекционные болезни животных : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Ветеринария"	МСХ	М.: КолосС	2007	58

б) Дополнительная литература: дополнить

№ п/п	Автор	Заглавие	Издательство	Год издания
1.	Конопельцев И.Г., Сапожников А.Ф.	Биологические свойства гормонов и их применение в ветеринарии: <URL: http://e.lanbook.com/books/element.ph >	Лань	2013

		p?pl1_cid=25&pl1_id=30197		
2.	Министерство сельского хозяйства РФ	Ветеринария [Электронный ресурс]: ежемесячный научно-производственный журнал	Москва: Редакция журнала "Ветеринария", [ЭИ]	2012 - 2014
3	Трояновская Л.П., Белогуров А.Н.	Технологический травматизм животных и птиц в хозяйствах промышленного типа, его профилактика	Воронеж, ВГАУ	2015
4.	Беспалова Н.С., Шелякин И.Д., Степанов В.А.	Практическое руководство по прижизненной диагностике паразитарных болезней домашних животных МСХ РФ.- ФГОУ ВПО: ВГАУ.- Воронеж.-2010.- 776 с.	Воронеж.- ВГАУ	2010
5.	Сидорчук А.А. Е. С. Воронин, А. А. Глушков	Общая эпизоотология: учебник для студентов вузов по специальности "Ветеринария" М. КолосС 2005	М. КолосС	2005
6	Коробов А. В.	Практикум по внутренним болезням животных [электронный ресурс] / Коробов А.В., Щербаков Г.Г. - Москва: Лань, 2004	- Москва: Лань [ЭИ] [ЭБС Лань]	2004

6.2. Ресурсы сети Интернет

6.2.1. Электронные библиотечные системы

№	Название	Размещение
1	Лань	https://e.lanbook.com
2	ZNANIUM.COM	http://znanium.com/
3	ЮРАЙТ	http://www.biblio-online.ru/
4	IPRbooks	http://www.iprbookshop.ru/
5	E-library	https://elibrary.ru/
6	Электронная библиотека ВГАУ	http://library.vsau.ru/

6.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Размещение
1	Справочная правовая система Гарант	http://www.consultant.ru/
2	Справочная правовая система Консультант Плюс	http://ivo.garant.ru
3	Информационная система по сельскохозяйственным наукам и технологиям	http://agris.fao.org/

6.2.3. Сайты и информационные порталы

№	Название	Размещение
	Текстовая база данных медицинских и	http://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov

7. Программное обеспечение

7.1. Программное обеспечение общего назначения

№	Название	Размещение
1	Операционные системы MS Windows / Linux	ПК в локальной сети ВГАУ
2	Пакеты офисных приложений Office MS Windows / OpenOffice	ПК в локальной сети ВГАУ
3	Программы для просмотра файлов Adobe Reader / DjVu Reader	ПК в локальной сети ВГАУ
4	Браузеры Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer	ПК в локальной сети ВГАУ
5	Антивирусная программа DrWeb ES	ПК в локальной сети ВГАУ
6	Программа-архиватор 7-Zip	ПК в локальной сети ВГАУ
7	Мультимедиа проигрыватель MediaPlayer Classic	ПК в локальной сети ВГАУ
8	Платформа онлайн-обучения eLearning server	ПК в локальной сети ВГАУ
9	Система компьютерного тестирования AST Test	ПК в локальной сети ВГАУ

7.2. Специализированное программное обеспечение

№	Название	Размещение
1	Веб-ориентированное офисное программное обеспечение Google Docs	https://docs.google.com
2	Графический редактор Gimp	ПК в локальной сети ВГАУ

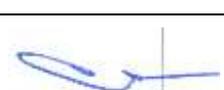
8. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения производственной практики

№ п/п	Наименование предприятий	Перечень основного оборудования, приборов и материалов, баз данных и др.
	Производственная практика проводится на базе государственных учреждений ветеринарии, предприятий и организаций разных форм собственности (ОАО, СПК, ЛПХ, ЗАО и т.п.).	Животноводческие помещения: оснащены необходимым оборудованием для содержания животных (фиксационные станки, кормушки, поилки, кормораздаточное оборудование, оборудование для навозоудаления, проведения дезинфекции, доильные установки и др.) Фармацевтические средства. Инструменты (диагностические, хирургические, акушерские, для искусственного осеменения). Лабораторное диагностическое оборудование. Формы документов, сопровождающих ветеринарную деятельность и др.

1.	Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ФГБУ «Воронежский государственный заповедник» от 01.04.2015 г.	394080, г. Воронеж, Госзаповедник, Центральная усадьба
2.	Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Конный завод «Чесменский» от 17.03.2018 г.	Воронежская обл., Бобровский р-н, с. Чесменка, ул. Конезавод, д. 20, 30
3.	Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ПАО «Группа Черкизово» от 15.01.2019 г. ЗАО «Лиски - Бройлер» ООО «Тамбовская индейка» АО «Рамонская птицефабрика» ОАО «Куриное Царство» ООО «ЛИСКО Бройлер» ООО «ЧЕРКИЗОВО-СВИНОВОДСТВО»	125047 г. Москва, ул. Лесная, д. 5, здание «В» 397903, Воронежская область, Лискинский район, город Лиски, Фестивальная улица, дом 4, помещение 13 392000, Тамбовская область, город Тамбов, Студенецкая улица, дом 16а корпус 1, помещение 16 396026, Воронежская область, Рамонский район, село Березово, Фабричная улица, 1 А 399784, Липецкая область, город Елец, Радиотехническая улица, дом 5, кабинет 302 397903, Воронежская область, Лискинский район, город Лиски, Фестивальная улица, 4 399870, Липецкая область, Лев-Толстовский район, поселок Лев Толстой, Садовая улица, дом 1
4.	Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Ряба» от 2015 г.	396830, Воронежская обл., Хохольский р-н, с. Хохол, ул. Верхняя Слобода, д. 4
5.	Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Заречное» от 31.12.2015 г.	396024, Воронежская обл., Рамонский р-н, с. Ступино, ул. Зубарева, д. 3, стр. 1
6.	Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО Спецхоз «Вишневский» от 2016 г.	Воронежская обл., В-Хавский р-н, п. Вишневка, ул. Ленина, д. 16А
7.	Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «АПК АГРОЭКО» от 01.03.2020 г.	394077, г. Воронеж, Бульвар Победы, д.19, оф.1
8.	Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО Управляющая компания «ДОН-АГРО» от 01.07.2017 г.	396650, Воронежская обл., г. Россошь, ул. Пролетарская, д. 75, оф. 5

9.	ООО «Восток-Агро»	Россошанский р-он, с. Евстратовка
10.	ООО «Россошанская Нива»	Россошанский р-он, с. Лизиновка
11.	Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «ЭкоНива-АПК Холдинг» от 10.04.2017 г.	397926, Воронежская обл., Лискинский р-н, с. Щучье, ул. Советская, д. 33 394036, г. Воронеж, ул. Ф. Энгельса, 33а
12.	Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Тамбовский бекон» от 01.06.2017 г.	393672, Тамбовская обл., г. Жердевка, ул. Заводская, д. 28а
13.	Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «Агротех-Гарант» от 14.03.2018 г.	г. Воронеж, ул. Ломоносова, д. 114/14
14.	Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО «МегаМикс» от 01.10.2019 г.	400123, г. Волгоград, ул. Хрустальная д 107, офис 1
15.	Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ОГБУ "Елецкая горордская СББЖ" от 01.01.2016 г.	399771, Липецкая обл., г. Елец, ул. Пожарная д. 2А
16.	Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и Управлением Россельхознадзора по Воронежской и Липецкой областям от 28.08.2018 г.	394042, г. Воронеж, ул. Серафимовича, д. 26
17.	Соглашение о взаимном стратегическом сотрудничестве между ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ и ООО Авангард -Агро-Восток от 01.03.2020 г.	397837, Воронежская область, Острогожский район, поселок Элеваторный, Рабочая улица, 1
	Аудитории 232, 16,18	Для самостоятельной работы обучающихся, оборудованные компьютерами с выходом в интернет

Междисциплинарные связи

Дисциплина, с которой необходимо согласование	Кафедра, на которой преподается дисциплина	Подпись заведующего кафедрой
Анатомия животных	Акушерства, анатомии и хирургии	
Цитология, гистология и эмбриология	Акушерства, анатомии и хирургии	
Патологическая физиология животных	Ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии	
Ветеринарная микробиология и микология	Ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии	
Ветеринарная фармакология и токсикология	Терапии и фармакологии	
Оперативная хирургия с топографической анатомией	Акушерства, анатомии и хирургии	
Общая и частная хирургия	Акушерства, анатомии и хирургии	
Внутренние незаразные болезни животных	Терапии и фармакологии	
Акушерство и гинекология животных	Акушерства, анатомии и хирургии	
Паразитология и инвазионные болезни	Ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии	
Эпизоотология и инфекционные болезни животных	Ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии	

