

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович

Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Дата подписания: 16.04.2023 20:53:57

Уникальный программный ключ:

528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Саратовский государственный аграрный университет
имени Н.И. Вавилова»**

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой

«18» апреля 2019 г.

/Молчанов А.В./

УТВЕРЖДАЮ

И.о. декана факультета

«18» апреля 20 19 г.

/Лукьяненко А.В./

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Вид практики	УЧЕБНАЯ
Наименование практики	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРАКТИКА (УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ЧАСТНОМУ И ОБЩЕМУ ЖИВОТНОВОДСТВУ)
Направление подготовки	36.03.02 Зоотехния
Направленность (профиль)	Продуктивное животноводство
Квалификация (степень) выпускника	Бакалавр
Нормативный срок обучения	4 года
Форма обучения	очная
Общая трудоемкость практики, ЗЕТ	3
Количество недель, отводимых на практику	2
Форма итогового контроля	зачет

Разработчик(и): *доцент, Козин А.Н.*

Молчанов
подпись

Саратов 2019

1. Цель учебной практики

Целями учебной общепрофессиональной практики (учебная практика по частному и общему животноводству) является формирование у обучающихся производственных навыков в работе по кормлению, уходу и содержанию животных; ознакомить обучающихся с отраслями животноводства и с условиями работы на животноводческих фермах; подготовить обучающихся к более глубокому усвоению ими теоретических знаний, обучению профессиональным навыкам по технологии сельскохозяйственного производства.

2. Задачи учебной практики

Задачами учебной Общепрофессиональной практики (по частному и общему животноводству) являются:

- изучение биологических особенностей сельскохозяйственных животных;
- изучение экстерьера и конституции сельскохозяйственных животных;
- приобретение практических навыков по наблюдению и изучению экстерьера животных.

3. Место учебной практики в структуре ОПОП ВО

Учебная общепрофессиональная практика (по частному и общему животноводству) относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 2. Практика.

Практика базируется на знаниях, имеющихся у обучающихся при изучении курса «Биология», «Генетические основы селекции животных», «Кормопроизводство», «Морфология сельскохозяйственных животных», «Физиология сельскохозяйственных животных» и др.

Для успешного освоения учебной практики обучающийся должен:

- знать: состояние отраслей животноводства и технологии производства молока и говядины, свинины, шерсти и баранины, яиц и мяса птицы.
- уметь: определять вид, направление продуктивности, породу, упитанность и возраст сельскохозяйственных животных; оценивать основные продуктивные качества животных.

4. Способы и формы проведения учебной общепрофессиональной практики (учебной практики по частному и общему животноводству)

Форма проведения учебной практики - непрерывно, способы проведения - стационарная, групповая.

5. Место и время проведения учебной практики:

Учебная ознакомительная практика по частному и общему животноводству проводится ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, лаборатории и учебно-научно-производственные комплексы университета, в соответствии с календарным учебным графиком - 44-45 неделя 2-го курса.

6. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения общепрофессиональной учебной практики (по зоологии и биологии)

Практика направлена на формирование следующих компетенций, представленных в табл. 1:

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:	
				умения	практические навыки
1	2	3	4	6	7
1	УК-8	способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	УК- 8.1 Выявляет факторы вредного влияния на жизнедеятельность человека и животных элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)	определять вид, направление продуктивности, породу, упитанность и возраст сельскохозяйственных животных; оценивать основные продуктивные качества животных.	вести первичный зоотехнический учет
			УК-8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности, выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на	определять вид, направление продуктивности, породу, упитанность и возраст сельскохозяйственных животных; оценивать основные продуктивные качества животных.	вести первичный зоотехнический учет

			<p>рабочем месте и предлагает мероприятиях по предотвращению чрезвычайных ситуаций, демонстрирует приемы оказания первой помощи пострадавшему</p>		
2	ОПК-2	<p>Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов</p>	<p>ОПК-2.5 Применяет методы генетики в практике отбора и подбора животных разных видов, разрабатывает мероприятия по профилактике возникновения генетических аномалий у сельскохозяйственных животных</p>	<p>использовать клинико-лабораторные методы оценки элементарного статуса животных</p>	<p>методами оценки элементарного статуса животных</p>
3	ПК-2	<p>Способен проводить сбор информации и анализ</p>	<p>ПК-2.1 Осуществляет сбор и анализ информации используя</p>	<p>определять вид, направление продуктивности, породу, упитанность и возраст сельскохозяйственных</p>	<p>вести первичный зоотехнический учет</p>

		литературных источников по технологиям животноводства	все доступные средства по технологиям животноводства	животных; оценивать основные продуктивные качества животных.	
--	--	---	--	--	--

7. Структура и содержание учебной практики

Общая трудоемкость учебной практики составляет 2 зачетные единицы, 72 часа; продолжительность 2 недели.

Таблица 2

Структура и содержание дисциплины

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Продолжительность разделов (этапов) практики	Форма текущего контроля
1	Подготовительный этап Инструктаж по технике безопасности и пожарной безопасности, составление графика прохождения практики, ознакомительная лекция, знакомство с библиотекой.	6 часов	Собеседование, дневник по практике
2	Основной этап (содержание работы) Ознакомление обучающихся с отраслями животноводства и с условиями работы на животноводческих фермах; подготовка обучающихся к более глубокому усвоению ими теоретических знаний, обучению профессиональным навыкам по технологии сельскохозяйственного производства (Правила технической безопасности при работе с сельскохозяйственными животными; Биологические особенности КРС; Изучение экстерьера КРС; Биологические особенности свиней; Изучение экстерьера свиньи; Биологические особенности лошадей; Изучение экстерьера лошади; Биологические особенности овец; Изучение экстерьера овец; Биологические особенности с/х птицы; Изучение экстерьера с/х птиц)	60 часов	Дневник по практике
4	Информационно-поисковый этап Подготовка реферата.	35,9 часа	Реферат
5	Заключительный этап Защита реферата. Подведение итогов практики (в том числе промежуточная аттестация)	6 часов 0,1 часа	Собеседование, защита реферата, зачет по результатам комплексной оценки прохождения учебной практики

8. Формы отчетности по учебной практике

Формы отчетности по практике - дневник по практике, реферат.

9. Фонд оценочных средств по практике

Фонд оценочных средств представлен в приложении № 1 к рабочей программе по учебной практике по частному и общему животноводству.

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение

а) Основная литература (библиотека СГАУ)

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4.3)
1	2	3	4	5
1.	Введение в зоотехнию: учеб.: https://e.lanbook.com/book/93782#book_name	П.П. Царенко, А.Ф. Шевхужев	Санкт-Петербург: Лань, 2017	1
2.	История зоотехнии: учеб https://e.lanbook.com/book/58830#book_name	Куликов, Л.В.	Санкт-Петербург: Лань, 2015	1
3.	Основы технологии производства и первичной обработки продукции животноводства https://e.lanbook.com/book/4980#authors	Под ред. Л.Ю. Киселевой	СПб.: Лань, 2018	1

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4.3)
1	2	3	4	5
1	История зоотехнии: учеб. пособие https://e.lanbook.com/book/5505#book_name	В.И. Филатов	Новосибирск : НГАУ, 2011.	1
2	Основы животноводства: учеб https://e.lanbook.com/book/56175#book_name	А.И. Чикалёв, Ю.А. Юлдашбаев.	Санкт-Петербург : Лань, 2015.	1
3	Биологические основы. Использование. Пороки. Болезни: учеб. https://e.lanbook.com/book/71736#book_name	А.А. Стекольников	Санкт-Петербург : Лань, 2016.	1
4	Практикум по разведению животных. https://e.lanbook.com/book/32818	В.Г. Кахикало, Н.Г. Передеева, О.В. Назарченко	СПб.: Лань, 2013	1
5	Пчеловодство https://e.lanbook.com/book/577#authors	Р.Б.Козин, Н.И. Кривцов, В.И. Лебедев, В.М. Масленников	СПб.: Лань, 2010	1

в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Для освоения дисциплины рекомендуются следующие сайты информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- Электронная библиотека СГАУ - <http://library.sgau.ru>
- Ветеринарная онлайн библиотека <http://www.vetlib.ru>
- Главный фермерский портал <http://www.fermer.ru/> ФЕРМЕР.RU
- Российское образование. Федеральный портал <http://www.edu.ru>
- Центральная научная сельскохозяйственная библиотека <http://www.cnsnb.ru/>
- Российская государственная библиотека <http://www.rsl.ru>
- <http://ru.wikipedia.org>

г) периодические издания:

- Аграрный научный журнал <http://en.sgau.ru/nauka/vestnik/axiv-vestnika>
- Зоотехния <http://zootechiya-journal.ru>
- Ветеринария <http://journalveterinariya.ru>
- Ветеринария, Зоотехния и Биотехнология <https://s-lib.com/journal/vzb/>
- Главный зоотехник <http://glavzoot.selhozizdat.ru>
- Доклады Российской Академии сельскохозяйственных наук http://www.cnsnb.ru/jour/jc_g.asp?id=409
- Животноводство России http://www.zzr.ru/jr_frames.html
- Коневодство и Конный спорт <http://www.konevodstvo.org>
- Кролиководство и звероводство <http://kipz.su/>
- Молочное и мясное скотоводство <http://www.skotovodstvo.com>
- Птицеводство <http://poultrypress.ru>
- Пчеловодство <http://www.beekeeping.orc.ru>
- Свиноводство <https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=9085>
- Journal of Agriculture and Environment <http://jae.cifra.science>

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета.

Базы данных содержат сведения обо всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.). Доступ – с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

2. Электронная библиотечная система «Лань» <http://e.lanbook.com>.

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств. После регистрации с

компьютера университета – доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

3. «Университетская библиотека ONLINE» <http://www.biblioclub.ru>.

Электронно-библиотечная система, обеспечивающая доступ к книгам, конспектам лекций, энциклопедиям и словарям, учебникам по различным областям научных знаний, материалам по экспресс-подготовке к экзаменам. После регистрации с компьютера университета – доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

4. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU. <http://elibrary.ru>.

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций. Доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет. Свободная регистрация.

5. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам». <http://window.edu.ru>.

Информационная система предоставляет свободный доступ к каталогу образовательных Интернет-ресурсов и полнотекстовой электронной учебно-методической библиотеке для общего и профессионального образования. Доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

6. ЭБС «Юрайт» <http://www.biblio-online.ru>.

Электронно-библиотечная система издательства «Юрайт». Учебники и учебные пособия от ведущих научных школ. Тематика: «Бизнес. Экономика», «Гуманитарные и общественные науки», «Естественные науки», «Информатика», «Прикладные науки. Техника», «Языкознание. Иностранные языки». Доступ - после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к Internet.

7. Поисковая система [Google](https://www.google.ru/). Режим доступа: <https://www.google.ru/>

8. Поисковая система [Mail.ru](https://mail.ru/). Режим доступа: <https://mail.ru/>

9. Поисковая система [Рамблер](https://www.rambler.ru/). Режим доступа: <https://www.rambler.ru/>

10. Поисковая система [Яндекс](https://www.yandex.ru/). Режим доступа: <https://www.yandex.ru/>

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

К информационным технологиям, используемым при осуществлении образовательного процесса по практике, относятся:

– персональные компьютеры, посредством которых осуществляется доступ к информационным ресурсам и оформляются результаты самостоятельной работы;

– проекторы и экраны для демонстрации слайдов мультимедийных лекций;

– активное использование средств коммуникаций (электронная почта, тематические сообщества в социальных сетях и т.п.).

- программное обеспечение

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы (расчетная, обучающая, контролирующая)
1	2	3	4
1	Все разделы	Право на использование Microsoft Desktop Education All Lng Lic/SA Pack OLVE1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов, Контракт №0024 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 11.12.2018 г.	вспомогательная
		Право на использование программного продукта ESET NOD32 Antivirus Business Edition renewal for 2041 user (продление 2041 лицензий на срок 12 месяцев). Лицензиат – ООО «Компьютерный супермаркет», г. Саратов. Контракт № 0025 на приобретение прав на использование средств антивирусной защиты от 11.12.2018 г.	вспомогательная

11. Материально-техническое обеспечение

Для проведения занятий лекционного и семинарского типов, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации необходимы аудитории с меловыми или маркерными досками, достаточным количеством посадочных мест и освещенностью. Для использования медиаресурсов необходимы проектор, экран, компьютер или ноутбук, по возможности – частичное затемнение дневного света.

Для проведения практики имеются аудитории № 341, № 304, № 343 кафедры «Технология производства и переработки продукции животноводства».

Помещения для самостоятельной работы обучающихся (аудитория № 414, 415, 427 и читальные залы библиотеки) оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

12. Методические указания по организации и проведению практики

Практика проводится на базе лаборатории кафедры технология

производства и переработки продукции животноводства, структурных подразделений ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.

Обучающиеся в период прохождения практики:

- выполняют программу практики;
- соблюдают правила внутреннего распорядка;
- соблюдают требования охраны труда и пожарной безопасности;
- ведет дневник практики;
- готовит реферат.

Продолжительность рабочего дня обучающихся при прохождении практики составляет для людей в возрасте от 16 до 18 лет не более 36 часов в неделю, в возрасте от 18 лет и старше – не более 40 часов в неделю.

Контроль за организацией и проведением практики осуществляет руководитель практики от университета.

Организация практики осуществляется на основании распорядительных актов университета, в которых определяются сроки и место проведения практики, руководители практики от университета и списочный состав направляемых на практику обучающихся.

Основанием для издания распорядительного акта служат служебная записка заведующего кафедрой «Технология производства и переработки продукции животноводства».

Служебная записка о направлении обучающихся на практику предоставляется в управление обеспечения качества образования не позднее, чем за 20 дней до начала практики.

Распорядительные акты о проведении практики издаются не позднее, чем за 10 дней до начала практики.

Руководство практикой

Для руководства практикой назначается руководитель (руководители) практикой из числа лиц, относящихся к профессорско-преподавательскому составу кафедры «Технология производства продуктов животноводства».

Руководитель практики от университета назначается распорядительным актом университета на основании служебной записки заведующего кафедрой «Технология производства продуктов животноводства».

Руководитель практики от университета:

- составляет график прохождения практики;
- осуществляет контроль за соблюдением сроков проведения практики и соответствием ее содержания требованиям, установленным соответствующей основной профессиональной образовательной программой;
- оказывает методическую помощь обучающимся при прохождении практики;
- оценивает результаты прохождения практики обучающимися;
- проводит первичный инструктаж по технике безопасности перед

началом практики.

*Рассмотрено и утверждено на заседании кафедры «Технология
производства продуктов животноводства»
«28» августа 2019 года (протокол № 1).*

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу общепрофессиональной практики (учебная
практика по частному и общему животноводству)**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу общепрофессиональной практики (учебная практика по частному и общему животноводству) на 2020/2021 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

- программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1		<p>Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ»</p> <p>Реквизиты подтверждающего документа: Экземпляры текущих версий специальных информационных массивов электронного (СИМ) периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3379/223-173 от 01.03.2020 г.</p>	Вспомогательная	<p><i>Вспомогательное программное обеспечение:</i></p> <p>Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3491/223-865 от 21.08.2020 г. Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года.</p>
2		<p>Справочная Правовая Система КонсультантПлюс</p> <p>Реквизиты подтверждающего документа: Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: СПС Консультант Бюджетные организации смарт-комплект Оптимальный локальный. Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-174 от 01.03.2020 г.</p>	Вспомогательная	<p><i>Вспомогательное программное обеспечение:</i></p> <p>Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-866 от 21.08.2020 г. Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года.</p>

Актуализированная рабочая программа общепрофессиональной практики (учебная практика по частному и общему животноводству) рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Технология производства и переработки продукции животноводства» «25» августа 2020 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

А.В. Молчанов

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу общепрофессиональной практики (учебная
практика по частному и общему животноводству)**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу общепрофессиональной практики (учебная практика по частному и общему животноводству) по очной форме обучения на 2019/2020 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

- программное обеспечение:

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения
1	Все разделы дисциплины	Microsoft Desktop Education (Microsoft Access, Microsoft Excel, Microsoft InfoPath, Microsoft OneNote, Microsoft Outlook, Microsoft PowerPoint, Microsoft Publisher, Microsoft SharePoint Workspace, Microsoft Visio Viewer, Microsoft Word) Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование Microsoft Desktop Education All Lng Lic/SA Pack OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов. Контракт № 0024 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 11.12.2018 г.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent Предоставление неисключительных прав на ПО: Microsoft Office 365 Pro Plus Open Students Shared Server All Lng SubsVL OLV NL IMth Acdmc Stdnt w/Faculty Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов Контракт № А-032 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 23.12.2019 г.

Актуализированная рабочая программа общепрофессиональной практики (учебная практика по частному и общему животноводству) по очной форме обучения рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Технология производства и переработки продукции животноводства» «23» декабря 2019 года (протокол № 8).

Заведующий кафедрой


(подпись)

А.В. Молчанов

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу общепрофессиональной практики (учебная
практика по частному и общему животноводству)**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу общепрофессиональной практики (учебная практика по частному и общему животноводству) по очной форме обучения на 2019/2020 учебный год:

Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения

Наименование программы	Примечание
ESET NOD 32 Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование программного продукта ESET NOD32 Antivirus Business Edition renewal for 2041 user (продление 2041 лицензий на срок 12 месяцев). Лицензиат – ООО «Компьютерный супермаркет», г. Саратов. Контракт № 0025 на приобретение прав на использование средств антивирусной защиты от 11.12.2018 г.	Срок действия контракта истек
Kaspersky Endpoint Security Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование антивирусного программного обеспечения Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (1500-2449) 1 year Educational Licence. Лицензиат – ООО «Солярис Технолоджис», г. Саратов. Контракт № ЕП-113 на оказание услуг по передаче неисключительных (пользовательских) прав на антивирусное программное обеспечение с внесением соответствующих изменений в аттестационную документацию по требованию защиты информации от 11.12.2019 г.	Переход на новое лицензионное программное обеспечение

Актуализированная рабочая программа общепрофессиональной практики (учебная практика по частному и общему животноводству) по очной форме обучения рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Технология производства и переработки продукции животноводства» «12» декабря 2019 года (протокол № 7).

Заведующий кафедрой


(подпись)

А.В. Молчанов

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»**

Факультет ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий

Кафедра «Технология производства и переработки продукции животноводства»

РЕФЕРАТ

на тему:

«_____»

Выполнил:

обучающийся II курса
группы Б-ЗТ-201
(ФИО)

Проверил:

Саратов 2020

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу практики
«Общепрофессиональная практика (учебная практика по частному и общему жи-
вотноводству)»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу практики «Общепрофессиональная практика (учебная практика по частному и общему животноводству)» на 2020/2021 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература (библиотека СГАУ)

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4, таб. 3)
1.	Основы животноводства: учебник —Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/168743 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	А. И. Чикалёв, Ю. А. Юлдашбаев	Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 208 с	1

Актуализированная рабочая программа практики «Общепрофессиональная практика (учебная практика по частному и общему животноводству)» по очной форме рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Технология производства и переработки продукции животноводства» «30» августа 2021 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


_____ (подпись)

А.В. Молчанов

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу практики
«Общепрофессиональная практика (учебная практика по частному и общему жи-
вотноводству)»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу практики «Общепро-
фессиональная практика (учебная практика по частному и общему животноводству)» на
2020/2021 учебный год:

Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения

Наименование программы	Примечание
Kaspersky Endpoint Security Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование антивирусного программного обеспечения Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (1500-2449) 1 year Educational License. Лицензиат – ООО «Солярис Технолоджис», г. Саратов. Контракт № ЕП-113 на оказание услуг по передаче неисключительных (пользовательских) прав на антивирусное программное обеспечение с внесением соответствующих изменений в аттестационную документацию по требованию защиты информации от 11.12.2019 г.	Срок действия контракта истек
Kaspersky Endpoint Security Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (250-499) 1 year Educational Renewal License. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов. Сублицензионный договор № 6-219/2020/223-1370 от 01.12.2019 г.	Заключен новый договор сроком на 1 год (11.12.2020 г. - 10.12.2021 г.)

Актуализированная рабочая программа практики «Общепрофессиональная практика (учебная практика по частному и общему животноводству)» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Технология производства и переработки продукции животноводства» «11» декабря 2020 года (протокол № 10).

Заведующий кафедрой



(подпись)

А.В. Молчанов