Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ермаков Алексей Михайлович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 07.11.2026 18:43:07
Уникальный программный ключ:
820dd736c6564d02e9f00c4043156a3692d52b7e

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе *учебной практики*

Общепрофессиональная практика (зоология)

1. Общая характеристика.

Рабочая программа *учебной практики* является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния, направленность Продуктивное животноводство, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 22 сентября 2017 г. № 972.

2. Требования к результатам *освоения учебной практики*:

Процесс реализации учебной практики направлен на формирование компетенций:

Универсальные компетенции (УК):

- Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач **(УК-1);**

- Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах **(УК-5);**

- Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности **(УК-7).**

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

- Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения **(ОПК-1);**

- Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов **(ОПК-2);**

- Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса **(ОПК-3)**

- Способен обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессиональных задач **(ОПК-4);**

- Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности **(ОПК-5)**

- Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии **(ОПК-6).**

Индикаторы достижения компетенции:

- Использует технологии доступа к сетевым информационным ресурсам **(УК-1.1);**

- Выполняет декомпозицию задачи, анализирует полученные результаты и на их основе формулирует конкретные выводы **(УК-1.2);**

- Осуществляет систематизацию, представление и обработку информации, полученной из цифровых источников, используя информационные технологии **(УК-1.3);**

- Выявляет системные связи и отношения между изучаемыми явлениями, процессами и/или объектами на основе принятой парадигмы **(УК-1.4);**

- Выявляет диалектические и формально-логические противоречия в анализируемой информации с целью определения её достоверности **(УК-1.5);**

- Формулирует и аргументирует выводы и суждения, в том числе с применением философского понятийного аппарата **(УК-1.6);**

- Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям **(УК-5.1);**

- Использует информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп, необходимую для взаимодействия с другими людьми **(УК-5.2);**

- Конструктивно взаимодействует с людьми различных категорий с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции **(УК-5.3)**

- Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера **(УК-5.4)**

- Оценивает уровень развития личных физических качеств **(УК-7.1)**

- Выбирает методы и средства физической культуры и спорта для собственного физического развития, профилактики профессиональных заболеваний и утомления на рабочем месте **(УК-7.2)**

- Определяет биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных **(ОПК-1.1);**

- Определяет качество сырья и продуктов животного и растительного происхождения **(ОПК-1.2);**

- Осуществляет профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных и генетических факторов (**ОПК-2.1);**

- Осуществляет профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов **(ОПК-2.2);**

- Использует международнарные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности **(ОПК-3.1);**

- Использует национальные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности **(ОПК-3.2);**

- Обосновывает и реализует в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы при решении общепрофессиональных задач **(ОПК-4.1).**

- Использует в профессиональной деятельности основные естественные, биологические понятия **(ОПК-4.2).**

- Использует в профессиональной деятельности основные профессиональные понятия **(ОПК-4.3).**

- Использует современные специализированные базы данных **(ОПК-5.1).**

- Оформляет документацию в профессиональной деятельности **(ОПК-5.2).**

- Идентифицирует опасность риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии **(ОПК-6.1).**

- Идентифицирует опасность риска возникновения и распространения заболеваний незаразной этиологии **(ОПК-6.2).**

В результате реализации учебной практики у обучающихся должны быть сформированы – *Знание, Умение и Навык* представленные в таблице:

Код компетенции	Содержание компетенции	Планируемые результаты обучения по практике	
		Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые знания, умения и навыки
1	2	3	4
УК-1	Способен осуществлять поиск, критическ	УК – 1.1 Использует технологии доступа к сетевым	*Знание:* технологий доступа к сетевым информационным ресурсам
			Умение: использовать технологии доступа к сетевым информационным ресурсам

	ий анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	информационным ресурсам	*Навык:* использования технологий доступа к сетевым ресурсам
		УК – 1.2 Выполняет декомпозицию задачи, анализирует полученные результаты и на их основе формулирует конкретные выводы	*Знание:* декомпозиции задач, анализа полученных результатов и формулировки конкретных выводов на их основе
			Умение: декомпозировать задачи, анализировать полученные результаты и на их основе формулировать конкретные выводы
			Навык: декомпозиции задач, анализа полученных результатов и формулировки конкретных выводов на их основе
		УК – 1.3 Осуществляет систематизацию, представление и обработку информации, полученной из цифровых источников, используя информационные технологии	*Знание:* систематизации, представления и обработки информации, полученной из цифровых источников, используя информационные технологии
			Умение: систематизировать, представлять и обрабатывать информацию, полученную из цифровых источников, используя информационные технологии
			Навык: систематизации, представления и обработки информации, полученной из цифровых источников, использования информационных технологий
		УК – 1.4 Выявляет системные связи и отношения между изучаемыми явлениями, процессами и/или объектами на основе принятой парадигмы	*Знание:* системных связей и отношений между изучаемыми явлениями, процессами и/или объектами на основе принятой парадигмы
			Умение: выявлять системные связи и отношения между изучаемыми явлениями, процессами и/или объектами на основе принятой парадигмы
			Навык: выявления системных связей и отношений между изучаемыми явлениями, процессами и/или объектами на основе принятой парадигмы
		УК – 1.5 Выявляет диалектические и формально-логические противоречия в анализируемой информации с целью определения её достоверности	*Знание:* диалектических и формально-логических противоречий в анализируемой информации с целью определения ее достоверности
			Умение: выявлять диалектические и формально-логические противоречия в анализируемой информации с целью определения ее достоверности
			Навык: выявления диалектических и формально-логических противоречий в анализируемой информации с целью определения ее достоверности
		УК – 1.6 Формулирует и аргументирует выводы и суждения, в том числе с применением философского понятийного аппарата	*Знание:* формулировки и аргументирования выводов и суждений, в том числе с применением философского понятийного аппарата
			Умение: формулировать и аргументировать выводы и суждения, в том числе применять философский понятийный аппарат
			Навык: формулировки и аргументирования выводов и суждений, в том числе с применением философского понятийного аппарата
УК-5	Способен воспринимать межкультурное	УК-5.1 Демонстрирует толерантное восприятие социальных и	*Знание:* демонстрации толерантного восприятия социальных и культурных различий, уважительного и бережного отношения к историческому наследию и культурным традициям
			Умение: демонстрировать толерантное отношение

	разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям	восприятия социальных и культурных различий, уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям
			Навык: демонстрации толерантного отношения восприятия социальных и культурных различий, уважительного и бережного отношения к историческому наследию и культурным традициям
		УК-5.2 Использует информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп, необходимую для взаимодействия с другими людьми	*Знание:* культурных особенностей и традиций различных социальных групп, необходимых для взаимодействия с другими людьми
			Умение: использовать информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп, необходимую для взаимодействия с другими людьми
			Навык: использования информации о культурных особенностях и традициях различных социальных групп, необходимой для взаимодействия с другими людьми
		УК-5.3 Конструктивно взаимодействует с людьми различных категорий с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции	*Знание:* культурных особенностей и традиций различных социальных групп, необходимых для взаимодействия с другими людьми
			Умение: конструктивно взаимодействовать с людьми различных категорий с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции
			Навык: конструктивного взаимодействия с людьми различных категорий с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции
		УК-5.4 Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера	*Знание:* сознательного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции; аргументированного обсуждения проблем мировоззренческого, общественного и личностного характера
			Умение: сознательно выбирать ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументированно обсуждать проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера
			Навык: сознательного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции; аргументированного обсуждения проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечен	УК-7.1 Оценивает уровень развития личных физических качеств	*Знание:* уровня развития личных физических качеств
			Умение: оценивать уровень развития личных физических качеств
			Навык: оценки уровня развития личных физических качеств
		УК-7.2 Выбирает методы и средства физической культуры и спорта	*Знание:* методов и средств физической культуры и спорта для собственного физического развития, профилактик профессиональных заболеваний и утомления на рабочем месте

	ия полноценной социальной и профессиональной деятельности	для собственного физического развития, профилактики профессиональных заболеваний и утомления на рабочем месте	*Умение:* выбирать методы и средства физической культуры и спорта для собственного физического развития, профилактики профессиональных заболеваний и утомления на рабочем месте
			Навык: выбора методов и средств физической культуры и спорта для собственного физического развития, профилактики профессиональных заболеваний и утомления на рабочем месте
ОПК - 1	Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного	ОПК -1.1 Определяет биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных	*Знание:* биологического статуса, нормативных общеклинических показателей органов и систем организма животных
			Умение: определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных
			Навык: определения биологического статуса, нормативных общеклинических показателей органов и систем организма животных
		ОПК-1.2 Определяет качество сырья и продуктов животного и растительного происхождения	*Знание:* качеств сырья и продуктов животного и растительного происхождения
			Умение: определять качество сырья и продуктов животного и растительного происхождения
			Навык: определения качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения
ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ОПК-2.1. Осуществляет профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных и генетических факторов	*Знание:* профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных природных и генетических факторов
			Умение: осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных и генетических факторов
			Навык: осуществления профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных природных и генетических факторов
		ОПК-2.2. Осуществляет профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов	*Знание:* профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов
			Умение: осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов
			Навык: осуществления профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов
ОПК-3	Способен осуществлять профессио	ОПК-3.1 Использует международнарные нормативно-	*Знание:* международных нормативно-правовые документов в профессиональной деятельности
			Умение: использовать международные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности

	нальную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	правовые документы в профессиональной деятельности	*Навык:* использует международных нормативно-правовых документов в профессиональной деятельности
		ОПК-3.2 Использует национальные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности	*Знание:* национальных нормативно-правовые документов в профессиональной деятельности
			Умение: использовать национальные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности
			Навык: использования национальных нормативно-правовых документов в профессиональной деятельности
ОПК-4	Способен обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессиональных задач	ОПК-4.1 Обосновывает и реализует в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы при решении общепрофессиональных задач	*Знание:* современных технологий с использованием приборно-инструментальной базы при решении общепрофессиональных задач
			Умение: обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы при решении общепрофессиональных задач
			Навык: обоснования и реализации в профессиональной деятельности современных технологий с использованием приборно-инструментальной базы при решении общепрофессиональных задач
		ОПК-4.2 Использует в профессиональной деятельности основные естественные, биологические понятия	*Знание:* основных естественных, биологических понятий
			Умение: использовать в профессиональной деятельности основные естественные, биологические понятия
			Навык: использования в профессиональной деятельности основных естественных, биологических понятий
		ОПК-4.3 Использует в профессиональной деятельности основные профессиональные понятия	*Знание:* основных профессиональных понятий
			Умение: использовать в профессиональной деятельности основные профессиональные понятия
			Навык: использования в профессиональной деятельности основных профессиональных понятий
ОПК-5	Способен оформлять документацию с использованием специализ	ОПК-5.1 Использует современные специализированные базы данных	*Знание:* современных специализированных баз данных
			Умение: использовать современные специализированные базы данных
			Навык: использования современных специализированных баз данных
		ОПК-5.2 Оформляет	*Знание:* оформления документации в профессиональной деятельности

	ированных баз данных в профессиональной деятельности	документацию в профессиональной деятельности	*Умение:* оформлять документацию в профессиональной деятельности
			Навык: оформления документацию в профессиональной деятельности
ОПК-6	Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	ОПК-6.1 Идентифицирует опасность риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии	*Знание:* идентификации опасности риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии
			Умение: идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии
			Навык: идентификации опасности риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии
		ОПК-6.2 Идентифицирует опасность риска возникновения и распространения заболеваний незаразной этиологии	*Знание:* идентификации опасности риска возникновения и распространения заболеваний незаразной этиологии
			Умение: идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний незаразной этиологии
			Навык: идентификации опасности риска возникновения и распространения заболеваний незаразной этиологии

3. Содержание программы *учебной практики*:

Подготовительный этап:

Ознакомление с программой общепрофессиональной практики, распределение на базу практики; проведение инструктажа по технике безопасности.

Знакомство с задачами и организацией практики, конкретными требованиями к выполнению программы практики, сроками выполнения учебных заданий на каждом из этапов;

Основной этап:

Изучить методики проведения научных исследований и способы обработки получаемых эмпирических данных, методические приемы проведения опытов. Умение обосновывать выбранное научное направление, овладеть методами организации и проведения научно-исследовательской работы.

Заключительный этап:

Обобщение собранного материала, определение его достаточности и достоверности.

Умение использовать современные методы сбора, анализа и обработки научной информации, умение изложить обоснованные заключения по результатам проводимых исследований.

Подготовка и защита отчета по общепрофессиональной практике.

4. Форма промежуточной аттестации: зачет.

5. Разработчик: доктор с.-х. наук, профессор кафедры Биологии, морфологии и вирусологии – Бараников В.А.