

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО Донской ГАУ)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УР и ЦТ
Ширяев С.Г.
«26» марта 2024 г.
М.П.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРАКТИКА

Направление подготовки	<u>36.03.02 Зоотехния</u>
Направленность программы	<u>Зоотехния</u>
Форма обучения	<u>Очная, заочная</u>

Программа разработана:

Бараников В.А. _____ профессор _____ д-р. с.-х. наук _____ профессор
ФИО (подпись) (должность) (степень) (звание)

Рекомендовано:

Заседанием кафедры Биологии, морфологии и вирусологии
протокол заседания от 20.03.2024г. № 8 И.о. зав. кафедрой _____ Дулетов Е.Г.
(подпись) ФИО

п. Персиановский, 2024 г.

1. ВИД ПРАКТИКИ, СПОСОБ ПРОВЕДЕНИЯ

Вид	Учебная
Тип	Общепрофессиональная
Способ проведения	Стационарная, выездная
Форма проведения	Дискретная

2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

2.1. Планируемые результаты обучения по общепрофессиональной практике - знания, умения, навыки и опыт деятельности, являются основой для формирования следующих 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 отношение 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 международные 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 разной этиологии (**ОПК-6.1**).
 - Идентифицирует опасность риска возникновения и распространения заболеваний незаразной этиологии (**ОПК-6.2**).

2.2. Планируемые результаты обучения, характеризующие этапы формирования компетенций, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы по направлению подготовки **36.03.02 Зоотехния**, направленность **Зоотехния** представлены в таблице:

Код компетенций	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 осуществ-	УК – 1.1 Использу-ет технологии до-	<i>Знание:</i> технологий доступа к сетевым информационным ресурсам

	лять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	ступа к сетевым информационным ресурсам	Умение: использовать технологии доступа к сетевым 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 разнообразие общества	УК-5.1 Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям	Знание: демонстрации толерантного восприятия социальных и культурных различий, уважительного и бережного отношения к историческому наследию и культурным традициям Умение: демонстрировать толерантное отношение восприятия социальных и культурных различий, уважи-

	ства в социально-историческом, этическом и философском контекстах	режное отношению к историческому наследию и культурным традициям	тельно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям <i>Навык:</i> 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 <i>Умение:</i> использовать информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп, необходимую для взаимодействия с другими людьми <i>Навык:</i> 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 <i>Умение:</i> конструктивно взаимодействовать с людьми различных категорий с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции <i>Навык:</i> 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 <i>Умение:</i> сознательно выбирать ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументированно обсуждать проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера <i>Навык:</i> сознательного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции; аргументированного обсуждения проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиона-	УК-7.1 Оценивает уровень развития личных физических качеств	Знание: уровня развития личных физических качеств <i>Умение:</i> оценивать уровень развития личных физических качеств <i>Навык:</i> оценки уровня развития личных физических качеств
	УК-7.2 Выбирает методы и средства физической культуры и спорта для	Знание: методов и средств физической культуры и спорта для собственного физического развития, профилактика профессиональных заболеваний и утомления на рабочем месте	

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

	ответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	ОПК-3.2 Использует национальные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности	<i>Знание:</i> национальных нормативно-правовые документов в профессиональной деятельности <i>Умение:</i> использовать национальные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности <i>Навык:</i> 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	<i>Знание:</i> современных технологий с использованием приборно-инструментальной базы при решении общепрофессиональных задач <i>Умение:</i> обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы при решении общепрофессиональных задач <i>Навык:</i> 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	<i>Знание:</i> основных естественных, биологических понятий <i>Умение:</i> использовать в профессиональной деятельности основные естественные, биологические понятия <i>Навык:</i> использования в профессиональной деятельности основных естественных, биологических понятий
		ОПК-4.3 Использует в профессиональной деятельности основные профессиональные понятия	<i>Знание:</i> основных профессиональных понятий <i>Умение:</i> использовать в профессиональной деятельности основные профессиональные понятия <i>Навык:</i> использования в профессиональной деятельности основных профессиональных понятий
ОПК-5	Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиона-	ОПК-5.1 Использует современные специализированные базы данных	<i>Знание:</i> современных специализированных баз данных <i>Умение:</i> использовать современные специализированные базы данных <i>Навык:</i> использования современных специализированных баз данных

	нальной деятельности	ОПК-5.2 Оформляет документацию в профессиональной деятельности	<p><i>Знание:</i> оформления документации в профессиональной деятельности</p> <p><i>Умение:</i> оформлять документацию в профессиональной деятельности</p> <p><i>Навык:</i> оформления документацию в профессиональной деятельности</p>
ОПК-6	Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии	ОПК-6.1 Идентифицирует опасность риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии	<p><i>Знание:</i> идентификации опасности риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии</p> <p><i>Умение:</i> идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии</p> <p><i>Навык:</i> идентификации опасности риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии</p>
		ОПК-6.2 Идентифицирует опасность риска возникновения и распространения заболеваний незаразной этиологии	<p><i>Знание:</i> идентификации опасности риска возникновения и распространения заболеваний незаразной этиологии</p> <p><i>Умение:</i> идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний незаразной этиологии</p> <p><i>Навык:</i> идентификации опасности риска возникновения и распространения заболеваний незаразной этиологии</p>

3. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ И ЕЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ В НЕДЕЛЯХ

Общая трудоемкость «Общепрофессиональной практики»

Курс	Трудоемкость	
	З.Е.	Количество недель
очная форма обучения 2021 год набора		
1	3	2
2	6	4
заочная форма обучения 2020,2021 год набора		
1	3	2
2	6	4

4. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

п/п	Содержание практики
	<p>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;</p>
	<p>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.</p>
	<p>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.</p>

5. ФОРМЫ ОТЧЕТНОСТИ ПО ПРАКТИКЕ

Отчетность по учебной практике «Общепрофессиональная практика» состоит из дневника по учебной практике и письменного отчета, который сдается руководителю практики, с последующей аттестацией (защитой).

Во время прохождения практики студенты ежедневно заполняют дневник практики, в который заносят результаты всех видов измерений и наблюдений. Преподаватель, ведущий практику, контролирует ведение записей.

Отчет сдается на проверку и защищается ведущему преподавателю практики.

Конечная форма аттестации «Общепрофессиональная практика» оценивается зачётом.

Титульный лист отчета оформляется с учетом требований ГОСТа 7.32-2011 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления», ГОСТа 2.105-95

«Единая система конструкторской документации. Общие требования к текстовым документам» и ГОСТа 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила оформления». Формат бумаги А4 210×297 мм; поля:

слева -30мм, справа-10мм, сверху, снизу по 20мм. Текст отчета пишется машинописным способом, либо вручную разборчиво.

Нумерация страниц арабскими цифрами снизу, посередине листа.

Иллюстрации, схемы, графики, чертежи выполняются в масштабе и располагаются после ссылки на них или в приложении.

Цифровой материал оформляется в виде таблиц, заглавие которых пишут с прописной буквы и размещают после ссылки на нее в тексте. Слово «Таблица» в тексте пишут полностью, а если она имеет номер сокращенно.

Список используемой для написания работы литературы оформляется следующим образом: фамилия и инициалы автора, заглавие книги (статьи), место издания, название издательства, год издания, объем в страницах. Приложения располагаются в порядке появления ссылок в тексте. Каждое приложение начинается с нового листа с указанием в левом верхнем углу слова «Приложение» пронумерованные последовательно прописными буквами А, Б, В и т.д. и имеющие содержательный заголовок.

Дневник практики оформляется на весь период прохождения практики. Ведение дневника ежедневное; страницы дневника необходимо заверять подписью непосредственного руководителя практики или печатью с места прохождения практики, страницы дневника должны быть пронумерованы. Дневник студенты сдают на проверку руководителю практики.

Форма отчета по учебной практике:

1. *Титульный лист.*

2. *Содержание.*

3. *Основная часть* отчета должна демонстрировать полученный студентом в вузе комплекс теоретических и практических умений, полученных во время практической деятельности. Основная часть содержит:

- общие сведения о районе практики;
- описание методов, оборудования, используемых в период практики;
- результаты практической или экспериментальной самостоятельной работы.

4. *Выводы*, в которых выделяется результат исследовательской работы практиканта.

5. *Список литературы.*

Форма дневника:

Титульный лист

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ
И РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО Донской ГАУ)

ДНЕВНИК

УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

СТУДЕНТА _____ КУРСА _____ ГРУППЫ

БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА

(ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО)

пос. Персиановский, 20 __ год

Форма заполнения дневника по учебной практике

Дата, место про- ведения, дисциплина	Содержание и объем работы	Руководитель практики

**6. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКЕ**

**6.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образова-
тельной программы**

Код комп- етенции / Индика- тор до- стижения компе- тенции	Содержание компетенции (или ее части)	Наименование индикатора до- стижения компе- тенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
			I этап Знать	II этап Уметь	III этап Навык и (или) опыт деятельно- сти
УК-1 / УК-1.1	Способен осу- ществлять по- иск, критиче- ский анализ и синтез инфор- мации	Использует техно- логии доступа к сетевым информа- ционным ресур- сам	Технологии до- ступа к сетевым информацион- ным ресурсам	Использовать технологии до- ступа к сетевым информацион- ным ресурсам	Использования технологий до- ступа к сетевым информационным ресурсам
УК-1 / УК-1.2	применять системный подход для ре- шения постав- ленных задач	Выполняет деком- позицию задачи, анализирует полу- ченные результа- ты и на их основе формулирует кон- кретные выводы	Декомпозицию задачи, анализиро- вать полученные результаты и на их основе фор- мулировать кон- кретные выводы	Выполнять де- композицию зада- чи, анализиро- вать полученные данные и на их основе фор- мулировать кон- кретные выводы	Выполнения де- композиции зада- чи, анализирова- ния полученных результатов и на их основе фор- мулировать кон- кретные выводы
УК-1 / УК-1.3	Осуществляет си- стематизацию, представление и обработку инфор- мации, получен- ной из цифровых источников, ис- пользуя информа- ционные техноло- гии	Осуществление систематизации, представление и обработку ин- формации, полу- ченной из циф- ровых источни- ков, используя информацион- ные технологии	Осуществлять систематизацию, представление и обработку ин- формации, полу- ченной из циф- ровых источни- ков, используя информацион- ные технологии	Осуществления систематизации, представления и обработки ин- формации, полу- ченной из цифро- вых источников, используя инфор- мационные тех- нологии	
УК-1 / УК-1.4	Выявляет систем- ные связи и отно- шения	Системные связи и отношения	Выявлять си- стемные связи и	Выявления си- стемных связей и	

Код компетенции / Индикатор достижения компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Наименование индикатора достижения компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
			I этап Знать	II этап Уметь	III этап Навык и (или) опыт деятельности
УК-1 / УК-1.5		шения между изучаемыми явлениями, процессами и/или объектами на основе принятой парадигмы	между изучаемыми явлениями, процессами и/или объектами на основе принятой парадигмы	отношения между изучаемыми явлениями, процессами и/или объектами на основе принятой парадигмы	отношений между изучаемыми явлениями, процессами и/или объектами на основе принятой парадигмы
		Выявляет диалектические и формально-логические противоречия в анализируемой информации с целью определения её достоверности	Диалектические и формально-логические противоречия в анализируемой информации с целью определения её достоверности	Выявлять диалектические и формально-логические противоречия в анализируемой информации с целью определения её достоверности	Выявления диалектических и формально-логических противоречий в анализируемой информации с целью определения её достоверности
		Формулирует и аргументирует выводы и суждения, в том числе с применением философского понятийного аппарата	Выводы и суждения, в том числе с применением философского понятийного аппарата	Формулировать и аргументировать выводы и суждения, в том числе с применением философского понятийного аппарата	Формулирования и аргументирования выводов и суждений, в том числе с применением философского понятийного аппарата
		Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям	Межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	Демонстрировать толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношению к историческому наследию и культурным традициям
		Использует информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп, необходимую для взаимодействия с другими людьми	Информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп, необходимую для взаимодействия с другими людьми	Использовать информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп, необходимую для взаимодействия с другими людьми	Использования информации о культурных особенностях и традициях различных социальных групп, необходимых для взаимодействия с другими людьми
		Конструктивно взаимодействует с людьми различных категорий с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполн-	Конструктивное взаимодействие с людьми различных категорий с учетом их социокультурных особенностей в целях	Конструктивно взаимодействовать с людьми различных категорий с учетом их социокультурных особенностей в целях	Конструктивного взаимодействия с людьми различных категорий с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного вы-

Код компетенции / Индикатор достижения компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Наименование индикатора достижения компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
			I этап Знать	II этап Уметь	III этап Навык и (или) опыт деятельности
		нения профессиональных задач и социальной интеграции	успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции	успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции	полнения профессиональных задач и социальной интеграции
УК-5/ УК-5.4		Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера	Ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументированное обсуждает проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера	Сознательно выбирать ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждать проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера	Сознательного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции; аргументированного обсуждения проблем мировоззренческого, общественного и личностного характера
УК-7/ УК-7.1	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Оценивает уровень развития личных физических качеств	Уровень развития личных физических качеств	Оценивать уровень развития личных физических качеств	Оценки уровня развития личных физических качеств
УК-7/ УК-7.2		Выбирает методы и средства физической культуры и спорта для собственного физического развития, профилактики профессиональных заболеваний и утомления на рабочем месте	Методы и средства физической культуры и спорта для собственного физического развития, профилактики профессиональных заболеваний и утомления на рабочем месте	Выбирать методы и средства физической культуры и спорта для собственного физического развития, профилактики профессиональных заболеваний и утомления на рабочем месте	Выбора методов и средств физической культуры и спорта для собственного физического развития, профилактики профессиональных заболеваний и утомления на рабочем месте
ОПК-1/ОПК-1.1	Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных	Определяет биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных	Биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных	Определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных	Определения биологического статуса, нормативных общеклинических показателей органов и систем организма животных
ОПК-1/ОПК-1.2	животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения	Определяет качество сырья и продуктов животного и растительного происхождения	Качество сырья и продуктов животного и растительного происхождения	Определять качество сырья и продуктов животного и растительного происхождения	Определения качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения
ОПК-2/ ОПК-2.1	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных и генетических	Осуществляет профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных и генетических факторов	Профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных и генетических факторов	Осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных и генетических	Осуществления профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных природных и генетиче-

Код компетенции / Индикатор достижения компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Наименование индикатора достижения компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
			I этап Знать	II этап Уметь	III этап Навык и (или) опыт деятельности
ОПК-2/ ОПК-2.2	ных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ских факторов	торов	нетических факторов	ских факторов
		Осуществляет профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов	Профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов	Осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов	Осуществления профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов
ОПК-3/ ОПК-3.1	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	Использует международные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности	Международные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности	Использовать международные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности	Использования международных нормативно-правовых документов в профессиональной деятельности
ОПК-3/ОПК-3.2.		Использует национальные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности	Национальные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности	Использовать национальные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности	Использования национальных нормативно-правовых документов в профессиональной деятельности
ОПК-4/ ОПК-4.1	Способен обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и общепрофессиональных задач	Обосновывает и реализует в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы при решении общепрофессиональных задач	Современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы при решении общепрофессиональных задач	Обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы	Обоснования и реализации в профессиональной деятельности современных технологий с использованием приборно-инструментальной базы
ОПК-4/ ОПК-4.2	использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессиональных задач	Использует в профессиональной деятельности основные естественные, биологические понятия	Основные естественные, биологические понятия	Использовать в профессиональности деятельности основные естественные, биологические понятия	Использования в профессиональной деятельности основных естественных, биологических понятий
ОПК-4/ ОПК-4.3		Использует в профессиональной деятельности основные профессиональные понятия	Основные профессиональные понятия	Использовать в профессиональной деятельности основные профессиональные понятия	Использования в профессиональной деятельности основных профессиональных понятий
ОПК-5/ ОПК-5.1	Способен оформлять документацию с использованием специализиро-	Использует современные специализированные базы данных	Современные специализированные базы данных	Использовать современные специализированные базы данных	Использования современных специализированных баз данных

Код компетенции / Индикатор достижения компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Наименование индикатора достижения компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
			I этап Знать	II этап Уметь	III этап Навык (или) опыт деятельности
ОПК-5/ ОПК-5.2	ванных баз данных в профессиональной деятельности	Оформляет документацию в профессиональной деятельности	Документацию в профессиональной деятельности	Оформлять документацию в профессиональной деятельности	Оформления документации в профессиональной деятельности
ОПК-6/ ОПК-6.1	Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	Идентифицирует опасность риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии	Опасность риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии	Идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии	Идентификации опасности риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии
ОПК-6/ ОПК-6.2		Идентифицирует опасность риска возникновения и распространения заболеваний незаразной этиологии	Опасность риска возникновения и распространения заболеваний незаразной этиологии	Идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний незаразной этиологии	Идентификации опасности риска возникновения и распространения заболеваний незаразной этиологии

6.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

6.2.1 Описание шкалы оценивания сформированности компетенций

Компетенции на различных этапах их формирования оцениваются по шкале: «зачтено», «не зачтено».

Результат обучения по практике	Критерии и показатели оценивания результатов обучения			
	«не зачтено»			«зачтено»
I этап Знать технологии доступа к сетевым информационным ресурсам УК-1.1	Фрагментарные знания технологий доступа к сетевым информационным ресурсам / Отсутствие знаний	Неполные знания технологий доступа к сетевым информационным ресурсам	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания технологий доступа к сетевым информационным ресурсам	Сформированные и систематические знания технологий доступа к сетевым информационным ресурсам
II этап Уметь использовать технологии доступа к сетевым информационным ресурсам УК-1.1	Фрагментарное умение использовать технологии доступа к сетевым информационным ресурсам / Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематиче- ское умение использовать технологии доступа к сетевым информационным ресурсам	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение использовать технологии доступа к сетевым информационным ресурсам	Успешное и систематическое умение использовать технологии доступа к сетевым информационным ресурсам
III этап Иметь навык использования технологии доступа к сетевым информационным ресурсам УК-1.1	Фрагментарное применение навыков использования технологии доступа к сетевым информационным ресурсам / Отсутствие навыков	В целом успешное, но не систематиче- ское применение навыков использования технологии доступа к сетевым информационным ресурсам	В целом успешное, но сопровождающееся ошибками применение отдельными навыков использования технологии доступа к сетевым информационным ресурсам	Успешное и систематическое применение навыков использования технологии доступа к сетевым информационным ресурсам
I этап Знать выполнение декомпозиции задачи, анализировать полученные результаты и на их основе формулирует конкретные выводы УК-1.2	Фрагментарные знания выполнения декомпозиции задачи, анализирования полученных результатов и на их основе формулирования конкретных выводов / Отсутствие знаний	Неполные знания выполнения декомпозиции задачи, анализа полученных результатов и на их основе формулирования конкретных выводов	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания выполнения декомпозиции задачи, анализирования полученных результатов и на их основе формулирования конкретных выводов	Сформированные и систематические знания выполнения декомпозиции задачи, анализирования полученных результатов и на их основе формулирования конкретных выводов
II этап Уметь выполнять декомпозицию задачи, анализировать полученные результаты и на их основе формулировать конкретные выводы УК-1.2	Фрагментарное умение выполнять декомпозицию задачи, анализировать полученные результаты и на их основе формулировать конкретные выводы / Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематиче- ское умение выполнять декомпозицию задачи, анализировать полученные результаты и на их основе формулировать конкретные выводы	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение выполнять декомпозицию задачи, анализировать полученные результаты и на их основе формулировать конкретные выводы	Успешное и систематическое умение выполнять декомпозицию задачи, анализировать полученные результаты и на их основе формулировать конкретные выводы
III этап Иметь навык выполнения декомпозиционирования задачи, анализирования полученных результатов и на их основе формулирования конкретных выводов УК-1.2	Фрагментарное применение навыков выполнения декомпозиционирования задачи, анализирования полученных результатов и на их основе формулирования конкретных выводов / Отсутствие навыков	В целом успешное, но не систематиче- ское применение навыков выполнения декомпозиционирования задачи, анализирования полученных результатов и на их основе формулирования конкретных выводов	В целом успешное, но сопровождающееся ошибками применение отдельными навыков выполнения декомпозиционирования задачи, анализирования полученных результатов и на их основе формулирования конкретных выводов	Успешное и систематическое применение навыков выполнения декомпозиционирования задачи, анализирования полученных результатов и на их основе формулирования конкретных выводов

<i>Результат обучения по практике</i>	<i>Критерии и показатели оценивания результатов обучения</i>			
	<i>«не зачтено»</i>	<i>«зачтено»</i>	<i>«зачтено»</i>	<i>«зачтено»</i>
структурного взаимодействия с людьми различных категорий с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции УК-5.3	ков конструктивного взаимодействия с людьми различных категорий с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции / Отсутствие навыков	ское применение с навыков конструктивного взаимодействия с людьми различных категорий с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции	ется отдельными ошибками применение навыков конструктивного взаимодействия с людьми различных категорий с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции	навыков конструктивного взаимодействия с людьми различных категорий с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции
I этап Знать ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументированное обсуждение проблем мировоззренческого, общественного и личностного характера УК-5.4	Фрагментарные знания сознательно выбирать ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждать проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера / Отсутствие знаний	Неполные знания сознательного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции; аргументированного обсуждения проблем мировоззренческого, общественного и личностного характера	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания сознательного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции; аргументированного обсуждения проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера	Сформированные и систематические знания сознательного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции; аргументированного обсуждения проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера
II этап Уметь сознательно выбирать ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждать проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера УК-5.4	Фрагментарное умение сознательно выбирать ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждать проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера / Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематическое умение сознательно выбирать ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждать проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение сознательно выбирать ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждать проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера	Успешное и систематическое умение сознательно выбирать ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждать проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера
III этап Иметь навык сознательного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции; аргументировано обсуждать проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера УК-5.4	Фрагментарное применение навыков сознательного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции; аргументировано обсуждать проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера / Отсутствие навыков	В целом успешное, но не систематично сопровождающее применение навыков сознательного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции; аргументировано обсуждать проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера	В целом успешное, но содержащее отдельными ошибками применение навыков сознательного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции; аргументировано обсуждать проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера	Успешное и систематическое применение навыков сознательного выбора ценностных ориентиров и гражданской позиции; аргументировано обсуждать проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера
I этап Знать уровень развития личных физических качеств УК-7.1	Фрагментарные знания оценки уровня развития личных физических качеств / Отсутствие знаний	Неполные знания оценки уровня развития личных физических качеств	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания оценки уровня развития личных физических качеств	Сформированные и систематические знания оценки уровня развития личных физических качеств
II этап	Фрагментарное	В целом успешное,	В целом успешное,	Успешное и система-

<i>Результат обучения по практике</i>	<i>Критерии и показатели оценивания результатов обучения</i>		
	<i>«не зачтено»</i>	<i>«зачтено»</i>	
животных ОПК-1.1	ганизма животных / Отсутствие знаний	животных	ческих показателей органов и систем организма животных
II этап Уметь определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных ОПК-1.1	Фрагментарное умение определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных / Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематиче- ское умение опреде- лять биологический статус, нормативные общеклинические по- казатели органов и систем организма животных / Отсут- ствие умений	В целом успешное, но содержащее от-дельные пробелы умение определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных
III этап Иметь навык определения биологического статуса, нормативных общеклинических показателей органов и систем организма животных ОПК-1.1	Фрагментарное применение навыков определения биологического статуса, нормативных общеклинических показателей органов и систем организма животных / Отсутствие навыков	В целом успешное, но не систематиче- ское применение навыков определения биологического статуса, нормативных общеклинических показателей органов и систем организма животных / Отсут- ствие навыков	В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков определения биологического статуса, нормативных общеклинических показателей органов и систем организма животных
I этап Знать качество сырья и продуктов животного и растительного происхождения ОПК-1.2	Фрагментарные знания определения качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения / Отсутствие знаний	Неполные знания определения качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения	Сформированные, но содержащие от-дельные пробелы знания определения качества сырья и про-ductов животного и растительного происхождения
II этап Уметь определять качество сырья и продуктов животного и растительного происхождения ОПК-1.2	Фрагментарное умение определять качество сырья и продуктов животного и растительного происхождения / Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематиче- ское умение опреде- лять качество сырья и продуктов животного и растительного происхождения	В целом успешное, но содержащее от-дельные пробелы умение определять качество сырья и продуктов животного и растительного происхождения
III этап Иметь навык определения качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения ОПК-1.2	Фрагментарное применение навыков определения качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения / Отсутствие навыков	В целом успешное, но не систематиче- ское применение навыков определения качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения	В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков определения качества сырья и про-ductов животного и растительного происхождения
I этап Знать профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных генетических факторов ОПК-2.1	Фрагментарные знания осуществления профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных природных генетических факторов / Отсутствие знаний	Неполные знания осуществления профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных природных генетических факторов	Сформированные, но содержащие от-дельные пробелы знания осуществления профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных природных генетических факторов

<i>Результат обучения по практике</i>	<i>Критерии и показатели оценивания результатов обучения</i>		
	<i>«не зачтено»</i>	<i>«зачтено»</i>	
II этап Уметь осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных и генетических факторов ОПК-2.1	Фрагментарное умение осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных и генетических факторов / Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематично содержащее отдельные пробелы умение осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных и генетических факторов	Успешное и систематическое умение осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных и генетических факторов
III этап Иметь навык осуществления профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных природных и генетических факторов ОПК-2.1	Фрагментарное применение навыков осуществляния профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных природных и генетических факторов / Отсутствие навыков	В целом успешное, но не систематично сопровождающееся ошибками применение навыков осуществляя профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных природных и генетических факторов	Успешное и систематическое применение навыков осуществляя профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных природных и генетических факторов
I этап Знать профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов ОПК-2.2	Фрагментарные знания профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов / Отсутствие знаний	Неполные знания профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов
II этап Уметь осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов ОПК-2.2	Фрагментарное умение осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов / Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематично содержащее отдельные пробелы умение осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов	Успешное и систематическое умение осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов
III этап Иметь навык осуществления профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов ОПК-2.2	Фрагментарное применение навыков осуществляния профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов / Отсутствие навыков	В целом успешное, но не систематично сопровождающееся ошибками применение навыков осуществляя профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов	Успешное и систематическое применение навыков осуществляя профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов
I этап Знать международные нормативно-правовые нормы международных	Фрагментарные знания использования международных норм	Неполные знания использования международных норм	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания использования

Результат обучения по практике	Критерии и показатели оценивания результатов обучения			
	«не зачтено»			«зачтено»
пользования в профессиональной деятельности основных естественных, биологических понятий ОПК-4.2	ков использования в профессиональной деятельности основных естественных, биологических понятий / Отсутствие навыков	ское применение навыков использо- вания в профессио- нальной деятельности ос- новных естествен- ных, биологических понятий	ется отдельными ошибками приме- нение навыков ис- пользования в про- фессиональной дея- тельности основных естественных, биоло- гических понятий	навыков использова- ния в профессиональ- ной деятельности ос- новных естественных, биологических поня- тий
I этап Знать использование в профессиональной деятельности основных профессиональных понятий ОПК-4.3	Фрагментарные знания использования в профессиональной деятельности основных профессиональных понятий / Отсутствие знаний	Неполные знания использования в про- фессиональной дея- тельности основных профессио- нальных понятий	Сформированные, но содержащие от- дельные пробелы знания использова- ния в профессио- нальной деятельно- сти основных про- фессиональных по- нятий	Сформированные и систематические знания использования в профессио- нальной деятельности основных профессио- нальных понятий
II этап Уметь использовать в профессиональной деятельности основные профессиональные понятия ОПК-4.3	Фрагментарное умение использовать в профессиональной деятельности основные профессиональные понятия / Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематиче- ское умение использо- вать в профессио- нальной деятельнос- ти основные профессио- нальные понятия	В целом успешное, но сопровождающее от- дельные пробелы умение использовать в профессио- нальной деятельнос- ти основные профессио- нальные понятия	Успешное и система- тическое умение ис- пользовать в профес- сиональной деятель- ности основные про- фессиональные поня- тия
III этап Иметь навык использования в профессиональной деятельности основных профессиональных понятий ОПК-4.3	Фрагментарное применение навы- ков использования в профессио- нальной деятельности основных профессио- нальных понятий / Отсут- ствие навыков	В целом успешное, но не систематиче- ское применение навыков использо- вания в профессио- нальной деятельнос- ти основных профессио- нальных понятий	В целом успешное, но сопровождающее от- дельными ошибками приме- нение навыков ис- пользования в про- фессиональной дея- тельности основных профессиональных понятий	Успешное и система- тическое применение навыков использова- ния в профессио- нальной деятельнос- ти основных профессио- нальных понятий
I этап Знать использование современных специализированных баз данных ОПК -5.1	Фрагментарные знания использования современных специализированных баз данных / Отсутствие знаний	Неполные знания использования со- временных специали- зованных баз дан- ных	Сформированные, но содержащие от- дельные пробелы знания использова- ния современных специа- лизированных баз дан- ных	Сформированные и систематические знания использования современных специа- лизированных баз дан- ных
II этап Уметь использовать современные специализированные базы данных ОПК -5.1	Фрагментарное умение использовать современные специализированные базы данных / Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематиче- ское умение использо- вать современные специализированные базы дан- ных	В целом успешное, но сопровождающее от- дельные пробелы умение использовать современные специа- лизированные базы дан- ных	Успешное и система- тическое умение ис- пользовать современ- ные специализирован- ные базы данных
III этап Иметь навык использования современных специализированных баз данных ОПК -5.1	Фрагментарное применение навы- ков использования современных специализированных баз данных / Отсутствие навыков	В целом успешное, но не систематиче- ское применение навыков использо- вания современных специализированных баз дан- ных	В целом успешное, но сопровождающее от- дельными ошибками приме- нение навыков ис- пользования совре- менных специализи- рованных баз дан- ных	Успешное и система- тическое применение навыков использова- ния современных спе- циализированных баз даных
Знать оформление документации в профессиональной деятельности	Фрагментарные знания оформления документации в про- фессиональной дея- тельности	Неполные знания оформления доку- ментации в профес- сиональной дея- тельности	Сформированные, но содержащие от- дельные пробелы знания оформления	Сформированные и систематические знания оформления

<i>Результат обучения по практике</i>	<i>Критерии и показатели оценивания результатов обучения</i>			
	<i>«не зачтено»</i>	<i>«зачтено»</i>		
тельности ОПК -5.2	фессиональной деятельности / Отсутствие знаний	сиональной деятельности	знания оформления	документации в про-документации в про-фессиональной дея-тельности
Уметь оформлять документации в про-фессиональной дея-тельности ОПК -5.2	Фрагментарное умение оформлять документации в про-фессиональной дея-тельности / Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематично содержащее отдельные пробелы	В целом успешное, но не систематично содержащее отдельные пробелы	Успешное и систематическое умение оформлять документации в про-фессиональной дея-тельности
Иметь навык оформления доку-ментации в профес-сиональной дея-тельности ОПК -5.2	Фрагментарное применение навыков оформления до-кументации в про-фессиональной дея-тельности / Отсут-ствие навыков	В целом успешное, но не систематично сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков	В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков	Успешное и систематическое применение навыков оформления доку-ментации в профес-сиональной дея-тельности
Знать идентифика-цию опасности риска возникновения и рас-пространения заболе-ваний заразной этио-логии ОПК-6.1	Фрагментарные знания идентификации опасности риска возникновения и рас-пространения заболе-ваний заразной этио-логии / Отсутствие знаний	Неполные знания идентификации опасности риска возникновения и рас-пространения заболева-ний заразной этиологии	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы	Сформированные и систематические знания идентификации опасности риска возникновения и рас-пространения заболе-ваний заразной этио-логии
Уметь идентифици-ровать опасности риска возникновения и рас-пространения заболе-ваний заразной этио-логии ОПК-6.1	Фрагментарное умение идентифицировать опасности риска возникновения и рас-пространения заболе-ваний заразной этио-логии / Отсутствие умений	В целом успешное, но не систематично сопровождающееся отдельные пробелы	В целом успешное, но сопровождающееся отдельные пробелы	Успешное и систематическое умение идентифицировать опасности риска возникновения и рас-пространения заболе-ваний заразной этио-логии
Иметь навык иден-тифицировать опас-ности риска возник-новения и распро-странения заболева-ний заразной этио-логии ОПК-6.1	Фрагментарное применение навыков идентификации опасности риска возникновения и рас-пространения заболева-ний заразной этиологии / Отсутствие навыков	В целом успешное, но не систематично сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков	В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков	Успешное и систематическое применение навыков идентификации опасности риска возникновения и рас-пространения заболе-ваний заразной этио-логии

6.3 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

Задания для подготовки к зачету

УК-1.1 - Использует технологии доступа к сетевым информационным ресурсам

Знать: методы и способы поиска информации в сетях, виды и особенности информационных ресурсов, обеспечивающих открытый доступ к информации.

1. Компьютерные сети - основные понятия и термины. Различные классификации сетей (по размеру, топологии).
2. Сетевые компоненты (адAPTERы, концентраторы, маршрутизаторы)
3. Сеть Internet.
4. Службы Internet (краткое описание).
5. Служба WWW (подробно).
6. Основные понятия информационной безопасности (Компьютерная система (КС), данные, конечные пользователи, объект доступа, субъект доступа, Информационная безопасность, Защита информации, Конфиденциальность информации, Целостность информации, Достоверность информации)
7. Основные понятия информационной безопасности (Доступ к информации, Санкционированный доступ к информации, Несанкционированный доступ (НСД), Правила разграничения доступа, Идентификация, Аутентификация, Угроза информационной безопасности, Уязвимость КС, Атака КС, Политика безопасности).
8. Классификация угроз информационной безопасности.
9. Основные способы атаки компьютерных систем.
10. Вредоносные программы.
11. Программные средства обеспечения информационной безопасности.
12. Роль и место системы обеспечения информационной безопасности в системе национальной безопасности РФ.
13. Модели, стратегии и системы обеспечения информационной безопасности.
14. Предотвращение несанкционированного доступа к компьютерным ресурсам.
15. Взаимная проверка подлинности и другие случаи опознания.
16. Произвольное и принудительное управление доступом.
17. Разграничение доступа по уровням секретности и категориям. Понятие меток безопасности.
18. Схемы заражения файлов вирусом.
19. Поиск вирусов по сигнатурам и обезвреживание обнаруженных вирусов.
20. Защита от деструктивных действий и размножения вирусов.
21. Технология гарантированного восстановление вычислительной системы после заражения компьютерными вирусами.
22. Стандарты шифрования.
23. Протоколы распределения ключей.
24. Уничтожение остаточных данных.
25. Основные способы защиты от потери информации.

Уметь: разработать политику информационной безопасности

1. Ознакомьтесь с прилагаемыми нормативными документами для разработки политики информационной безопасности (ИБ), а также учебным фрагментом политики ИБ компании «Ин Техно» (в фрагменте представлена общая политика ИБ без указания конкретных деталей, сроков, ответственных лиц и так далее).

2. Разработайте проект политики ИБ для вашей организации. При этом следует акцентировать внимание на следующих аспектах:

- цели политики ИБ;
- основные принципы;
- на кого будет распространяться эта политика; • выделение групп пользователей
- выделение основных видов информационных ресурсов;
- определение уровней доступа (атрибутов безопасности) к информации:
 - открыто (O)
 - конфиденциально (K) - секретно (C),
 - совершенно секретно (CC) - особая важность (OB)

- определение политики в отношении паролей, в частности: - повторяемость / неповторяемость паролей - количество паролей, хранимое системой
 - максимальный срок действия пароля
 - минимальный срок действия пароля
 - минимальная длина пароля
 - соответствие требованиям сложности
 - параметры блокировки учетных записей (пороговое значение блокировки, время блокировки, сброс счетчика блокировки)
- определение политики в отношении доступа к ресурсам сети Internet, частности:
 - использование доступа к сети Internet в личных целях
 - ведение «белого» или «черного» списка сайтов
 - временной интервал доступа сети Internet
 - объем скачиваемой и загружаемой информации
 - возможности использования ресурсов сети Internet различными группами пользователей
 - использование почтовых и иных сервисов
 - контроль за использованием ресурсов сети Internet
- что разрешено, а что запрещено различным группам пользователей; рекомендации для пользователей.

Владеть навыками: выбора информационных ресурсов для получения информации в соответствии с поставленной задачей.

Типовое задание 1:

- Назовите основные способы поиска информации?
- Какие два вида поисковых машин вы знаете?
- Назовите наиболее популярные поисковые машины Интернета.
- Назовите в каком случае каким способом поиска информации удобнее воспользоваться?



Найдите ответы на вопросы с помощью различных поисковых систем и поясните какими поисковыми системами вы воспользовались. Сравните результаты поиска и прокомментируйте их.

- Перечислить виды сетей по типу среды передачи данных.
- Какие действуют модели и протоколы компьютерных сетей
- Перечислить основные этапы допуска к ресурсам вычислительной системы.
- Дайте классификацию компьютерных вирусов.
- Какие существуют типы криптографических систем.

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

Знать: принципы алгоритмизации, основные алгоритмические конструкции.

1. Обзор языков высокого уровня.
2. Структурное программирование
3. Основные управляющие структуры.
4. Основные структуры данных.
5. Методология программирования "сверху-вниз".
6. Модульное программирование (modular programming).
7. Императивное и декларативное программирование.
8. Объектно-ориентированное программирование.
9. Языки программирования.
10. Свойства алгоритма.
11. Способы записи алгоритмов.
12. Какие алгоритмы называются линейными? Приведите пример линейного алгоритма:
 - из повседневной жизни;
 - из литературного произведения;
 - из любой, изучаемой предметной области.
13. Какие алгоритмы называют разветвляющимися? Приведите пример разветвляющегося алгоритма:
 - из повседневной жизни;
 - б) из литературного произведения;
 - в) из любой предметной области, изучаемой в школе.
14. Какие алгоритмы называют циклическими. Приведите пример циклического алгоритма:
 - из повседневной жизни;
 - из литературного произведения;
 из любой, изучаемой предметной области

Уметь: исследовать модели с учетом их иерархической структуры, математически формулировать задачи по оптимизации технологических процессов и осуществлять сбор, анализ и интерпретацию данных в области животноводства.

Задание 1. Необходимо определить оптимальную структуру производства; в хозяйстве, располагающем 2000 га пашни, ресурсами труда 300 000 человеко-часов и возможностями денежно-материальных затрат 1,5 млн. руб. Хозяйству установлен объем производства товарного зерна не менее 16 тыс. ц. Могут возделываться зерновые как на товарные цели, так и в обмен на комбикорм, картофель товарный, кормовые корнеплоды. Животноводство представлено свиноводством. Нормы затрат производственных ресурсов на 1 га указанных культур и 1 ц свинины представлены в таблице.

Таблица - Нормы затрат производственных ресурсов

Вид ресурсов	Зерновые товарные, на 1 га	Зерновые в обмен на	Картофель товарны	Кормовые корнеплоды, на 1	Свинина , на 1 ц
--------------	----------------------------	---------------------	-------------------	---------------------------	------------------

		комбикор м, на 1 га	й, на 1 га	га	
Затраты труда, чел.-ч.	20	20	300	500	20
Денежно-материальные затраты, руб.	250	250	1500	1000	70
Расход кормов на голову, ц корм.ед.	-	-	-	-	-
Выход кормов с 1 га, ц корм.ед.	-	40	-	75	-

В расчете на 1 га зерновых товарный выход зерна составляет 40 ц, прибыль — 100 руб., по картофелю — 500 руб. Условная прибыль (стоимость товарной продукции свиноводства без учета стоимости кормов) на 1 ц свинины — 200 руб. Для получения показателя прибыли необходимо вычесть стоимость кормов, однако пока не ясно, в каком количестве они будут израсходованы. Поэтому по фуражным культурам денежно-материальные затраты должны быть со знаком -.

Необходимо рассчитать оптимальную структуру производства для получения максимальной прибыли.

Владеть навыками: использования основных приемов обработки экспериментальных данных, произведения вычислений и вычислительного эксперимента по полученной модели, анализа полученных результатов и делать выводы.

Задание 1. По имеющимся данным по сельхозпредприятиям района постройте:

1) область рассеивания для переменных X и Y (обозначения для X и Y Вашего варианта см. ниже);

2) определите визуально, есть ли связь между переменными, и какая, это связь (слабая, сильная или средней силы, линейная или нелинейная);

3) рассчитайте для Вашего варианта коэффициент корреляции и сравните полученный результат с визуальной оценкой;

4) кратко опишите теорию корреляционной связи в статистике и сделайте выводы для Вашего случая.

№ хозяйства	Удой молока на одну среднегодовую корову, ц	Расход кормов на одну корову, ц кормовых единиц	Квадратудоя молока	Квадратра схода кормов	Произве дение вариант
	y	x	y^2	x^2	xy
1	32,8	48,2			
2	29,2	43,1			
3	51,4	60,7			
4	46,3	60,1			
5	49,5	59,4			
6	50,0	52,5			
7	27,9	44,0			
8	43,4	54,2			
9	41,6	53,2			
10	26,6	46,4			
Итого	398,7	521,8			

Задание 1.

Для обследования стада коров необходимо провести выборочное наблюдение. Из общей численности коров в 1000 голов отобрать по способу бесповторного отбора 30 голов и

определить по выборке средний удой и долю коров с удоем выше 35 ц; определить предельные ошибки и доверительные границы случайных колебаний среднего удоя и доли коров с удоем выше 35 ц при доверительной вероятности суждения 0,97.

Таблица – Данные об удое по выборочной совокупности

№ коровы	Удой, ц x	Квадрат удоя x^2	№ коровы	Удой, ц x	Квадрат удоя x^2
1	39,3		16	30,0	
2	45,9		17	28,2	
3	32,5		18	40,5	
4	30,4		19	34,7	
5	31,3		20	39,9	
6	32,7		21	37,0	
7	36,1		22	32,6	
8	37,9		23	34,5	
9	36,5		24	33,6	
10	41,0		25	32,1	
11	28,7		26	38,4	
12	33,5		27	37,6	
13	29,8		28	31,0	
14	38,1		29	29,8	
15	32,6		30	35,4	
Сумма					

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

Знать: основы систематизации, представления и обработки информации, полученной из цифровых источников, используя информационные технологии

1. Историю возникновения и развития статистики как науки.
2. Три этапа статистического исследования.
3. Понятие о статистической совокупности. Признак и вариация.
4. Современную организацию статистики в Российской Федерации.
5. Основные задачи и направления реформирования Государственной статистики в Российской Федерации.
6. Статистическую информацию и ее распространение.
7. Понятие о статистическом наблюдении. Планомерность, срок, систематичность статистического наблюдения.
8. Формы, виды и способы наблюдения.
9. Понятие о сводке статистических данных. Программа и план статистической сводки.
10. Задачи и виды группировок.
11. Выполнение группировки по количественному признаку. Определение количества групп и величины интервала.
12. Статистические ряды распределения. Качественные и количественные, дискретные и интервальные ряды распределения.
13. Статистические таблицы и графическое представление статистических данных.
14. Понятие о средних величинах. Виды средних и способы их вычисления.
15. Структурные средние (мода и медиана).
16. Показатели вариации и способы их вычисления.

Задание 1. Какие формы, виды и способы статистического наблюдения могут быть использованы при проведении:

- переписи сельскохозяйственных животных;
- контроля качества ветеринарных препаратов;
- изучения доходов и расходов ветеринарных клиник;
- исследования эффективности производства продукции птицеводства;
- изучения продуктивности сельскохозяйственных животных в крестьянских (фермерских) хозяйствах.

Задание 2 . Исходные данные для расчета среднего удоя от одной коровы в сутки, кг.

№ п/п Удой, кг.

1	10,6
2	8,7
3	15,5
4	12,4
5	11,3
6	15,3
7	12,9
8	10,8
Сумма	97,5

Задание 3. Исходные данные для расчета среднего времени, затрачиваемого на стрижку одной овцы.

№ п/п Время, мин

	X	1/X
1	20	0,050
2	18	0,055
3	15	0,067
4	16	0,062
5	17	0,059
6	21	0,048
7	19	0,053
8	14	0,071
Сумма		0,465

Задание 4. Даны удои на одну корову по группе хозяйств. Необходимо рассчитать все показатели вариации.

Таблица - Удои на одну корову и расчетные значения для вычисления показателей вариации

№ хозяйства	Удой молока от одной коровы, ц (X _i)	X _i – X̄	(X _i – X̄) ²
1	21,8		
2	19,5		
3	20,6		
4	22,3		
5	23,2		
Сумма	107,4		

Уметь: осуществлять систематизацию, представление и обработку информации, полученной из цифровых источников, используя информационные технологии

1. Абсолютные статистические величины. Единицы их измерения.
2. Понятие об относительных величинах, их формы выражения и виды.
3. Понятие о рядах динамики и виды рядов динамики.
4. Правила построения рядов динамики.
5. Приемы выявления основной тенденции развития в рядах динамики: метод укрупнения периодов.
6. Приемы выявления основной тенденции развития в рядах динамики: метод скользящей средней.
7. Приемы выявления основной тенденции развития в рядах динамики: метод аналитического выравнивания.
8. Выравнивание по среднему абсолютному приросту и по среднему коэффициенту роста.
9. Методы изучения сезонных колебаний. Индекс сезонности.

Задание 1. Плановое задание хозяйству по продаже молока составляет 4200 т. Фактически продано 4050 т молока. Необходимо рассчитать относительный показатель выполнения планового задания.

Задание 2. В организации объем производства молока в 2014 г. составил 200876 ц. По плану в 2015 г. предусматривалось увеличить объем производства молока на 6,8 % по сравнению с 2014 г. Плановое задание перевыполнено в 2015 г. на 6,2 %. Определить объем производства в 2015 г. по плану и фактически, рассчитать коэффициент динамики. Сделать вывод.

Задание 3. Объем продажи мяса птицы в организации в 2015 г. по сравнению с 2014 г. увеличился на 12,2 % или на 1750 ц. Договорные обязательства по реализации данной продукции перевыполнены на 3,4 %. Определить уровень реализации мяса птицы в 2014 и 2015 гг., размер договорных обязательств по реализации и степень напряженности договорных обязательств. Сделать вывод.

Задание 4. Предлагается выполнить следующие задания:

- 1) рассчитать показатели анализа ряда динамики (абсолютный прирост, коэффициент роста, темп роста, темп прироста и абсолютное значение 1% прироста);
- 2) провести выравнивание с помощью метода укрупнения периода;
- 3) провести выравнивание с помощью метода скользящей средней;
- 4) провести аналитическое выравнивание.

Соответственно в задании должно быть:

- 1) таблица с расчетными данными абсолютного прироста, темпа роста, темпа прироста, значения одного процента прироста;
- 2) график результатов выравнивания с помощью метода укрупнения периода;
- 3) график результатов выравнивания с помощью метода скользящей средней;
- 4) результаты аналитического выравнивания (график на фоне ряда динамики и значения коэффициентов а, б для аналитического выражения).

Исходные данные:

Год	Удой молока на 1 фуражную корову, кг
2011	4284
2012	5014
2013	4128

2014	4752
2015	4186
2016	5201
2017	4871
2018	4028

Владеть навыками: проведения основ систематизации, представления и обработки информации, полученной из цифровых источников, используя информационные технологии

Задание 1. В индивидуальном задании необходимо вычислить групповые индексы по животноводству, а так же агрегатные индексы:

- 1) индекс физического объема;
- 2) индекс цен;
- 3) индекс выручки;
- 4) индекс производительности труда (трудовой);
- 5) индекс производительности труда (стоимостной);
- 6) индекс затрат на 1 руб. совокупной продукции.

Исходные данные для индексного анализа (данные условные)

Продукция	q ₀	p ₀	z ₀	t ₀	q ₁	p ₁	z ₁	t ₁
Молоко	1126	631	496	2,53	1340	700	600	2,25
Мясо	427	12173	7946	2,37	525	10834	9456	2,11
Шерсть	162	25012	16303	3,96	144	30765	18096	3,05
и т.д.								

Задание 2.

Для обследования стада коров необходимо провести выборочное наблюдение. Из общей численности коров в 1000 голов отобрать по способу бесповторного отбора 30 голов и определить по выборке средний удой и долю коров с удоем выше 35 ц; определить предельные ошибки и доверительные границы случайных колебаний среднего удоя и доли коров с удоем свыше 35 ц при доверительной вероятности суждения 0,97.

Таблица – Данные об уде по выборочной совокупности

№ ко- ровы	Удой, ц х	Квадрат удоя x^2	№ ко- ровы	Удо й, ц х	Квадрат удоя x^2
1	39,3		16	30,0	
2	45,9		17	28,2	
3	32,5		18	40,5	
4	30,4		19	34,7	
5	31,3		20	39,9	
6	32,7		21	37,0	
7	36,1		22	32,6	

8	37,9		23	34,5	
9	36,5		24	33,6	
10	41,0		25	32,1	
11	28,7		26	38,4	
12	33,5		27	37,6	
13	29,8		28	31,0	
14	38,1		29	29,8	
15	32,6		30	35,4	
Сумма					

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

Знать: основные категории и проблемы философии, основные философские концепции и направления.

1. Мировоззрение и его структура. Основные формы мировоззрения: мифология, религия, философия.
2. Предмет философии. Специфика, структура и функции философского знания.
3. Основные проблемы и направления философии.
4. Взаимодействие философии и других форм общественного сознания (науки, религии, идеологии).
5. Возникновение философии.

Уметь: использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции, извлекать и анализировать информацию из различных источников.

Типовое задание 1.

Поразмышляйте над словами автора и высажите свое суждение о философии и ее предназначении. Давид Анахт (первая пол. VI в.), подводя некоторый итог, писал: «Имеется шесть определений философии. Первое – философия есть наука о сущем как таковом. Второе – философия есть наука о божественных и человеческих делах. Третье – философия есть забота о смерти. Четвертое – философия есть уподобление Богу в меру человеческих возможностей. Пятое – философия есть искусство искусств и наука наук. Шестое – философия есть любовь к мудрости ...». И далее: «... философия не является чем-то бесполезным ... Философия существует для того, чтобы облагородить и украсить человеческую душу и перевести ее из материальной и окутанной туманом жизни к божественной и нематериальной».

Типовое задание 2.

Прочитайте высказывания различных философов и выделите философских проблем, специфику философии.

- а) «Философия есть познание, достигаемое посредством правильного рассуждения».
- б) «Это должна быть наука, исследующая первые начала и причины».
- в) «... Философия составляет своеобразный способ мышления, такой способ, благодаря которому оно становится познанием, и познанием посредством понятий».
- г) «Вся философия подобна как бы дереву, корни которого – метафизика, ствол – физика, ветви, исходящие из этого ствола, – все прочие науки, сводящиеся к трем главным: медицине, механике и этике... Подобно тому, как плоды собираются не с корней и не со ствола дерева, а с концов его ветвей, так и особая полезность философии зависит от тех ее частей, которые могут быть изучены только под конец».

д) «Философия – наука о науке вообще». «Философия учит нас все отыскивать в «Я». Впервые через «Я» входит порядок и гармония в мертвую и бесформенную природу».

Поразмыслите над этими высказываниями различных философов и выделите поле философских проблем, специфику философии.

Дайте ответ на вопросы:

- 1) Какие философские позиции представлены в приведенных суждениях?
- 2) В чем их принципиальное различие?
- 3) Каково предназначение философии?
- 4) Назовите функции философии.

Владеть навыками: навыками использования основ философских знаний для выработки системного научного мировоззрения, построения логически стройной и аргументированной речи.

Типовое задание 1.

Прочитайте высказывания различных философов и выделите поле философских проблем, обозначенных авторами.

Ф. Энгельс так сформулировал основной вопрос философии: «Великий вопрос всей, и в особенности новейшей философии, есть вопрос об отношении мышления к бытию...»

А. Камю писал: «Есть лишь поистине серьезный философский вопрос: вопрос о самоубийстве. Решить, стоит ли жизнь труда быть прожитой, или она того не стоит, — это значит ответить на основополагающий вопрос философии».

М. Хайдеггер считал, во-первых, что «всякий философский вопрос должен охватывать всю философскую проблематику в целом; во-вторых, всякий философский вопрос должен быть задан так, чтобы спрашивающий тоже вовлекался в него».

Проанализируйте данные высказывания и дайте ответ на следующие вопросы:

- а) Чем можно объяснить, что именно философия пришла к необходимости постановки основного вопроса философии?
- б) Что должно служить основанием для формулировки основного вопроса философии?
- в) Как в самой постановке основного вопроса философии отражается мировоззренческая позиция философа?
- г) Чем объяснить многообразие и разнообразие постановки этого вопроса?

Типовое задание 2.

В романе "Братья Карамазовы" Достоевский устами Великого Инквизитора, обращающегося к Христу, говорит: "...люди тогда только и станут свободными, когда откажутся от свободы своей для нас и нам покорятся. И что же, правы мы будем или сожжем? Они сами убедятся, что правы, ибо вспомнят до каких ужасов рабства и смятения – доводила их свобода твоя. Свобода, свободный ум и наука заведут их в такие дебри и поставят перед такими чудами и неразрешимыми тайнами, что одни из них, непокорные и свирепые, истребят самих себя, другие, непокорные, но малосильные, истребят друг друга, а третьи, оставшиеся слабосильные и несчастные приползут к ногам нашим и вазопиют к нам: ... спасите нас от самих себя". Согласны ли Вы с такой оценкой свободы? Ответ аргументируйте. Проведите различие между нравственной свободой и деструктивной свободой.

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

Знать: основные категории и проблемы философии, основные философские концепции и направления.

1. Проблема бытия в философии. Виды бытия. Понятие субстанции.

2. Материя и уровни ее организации.
3. Движение как способ существования материи. Формы движения материи.
4. Пространство и время как формы существования материи. Субстанциальная и реационная концепции пространства и времени.
5. Научная, философская и религиозная картины мира.
6. Проблема сознания в философии. Сознание и отражение. Основные функции сознания.
7. Происхождение и сущность сознания: основные концепции. Мышление и язык.
8. Структура и формы индивидуального сознания. Общественное сознание, его уровни и формы
9. Проблема бессознательного в философии (З. Фрейд, К. Юнг).
10. Проблема познаваемости в философии. Основные концепции познания.
11. Структура и основные характеристики познавательного процесса. Субъект и объект познания.
12. Основные формы чувственного и рационального познания.
13. Практика и ее роль в познании.
14. Истина и заблуждение. Характеристики истины.
15. Классические и неклассические концепции истины.

Уметь: использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции, извлекать и анализировать информацию из различных источников.

Типовое задание 1.

Прочитайте высказывания различных философов и выделите поле философских проблем, обозначенных авторами.

- а) «Научные понятия не являются раскрытием реальности». Это лишь «синонимы соответствующего набора операций».
- б) «Понятие есть интеллектуальный инструмент решения проблем», – утверждает представитель инструментализма.
- в) «Категории мышления – не пособие человека, а выражение закономерности и природы, и человека». Они – «суть ступеньки выделения, то есть познания мира».

Дайте ответ на вопросы:

- 1) Научные и философские понятия – одно и то же?
- 2) Что такое философская категория?
- 3) К каким философским направлениям относятся авторы приведенных суждений?
- 4) Что имел в виду Ф. Энгельс, говоря, что понятие прямо не совпадает с действительностью?

Типовое задание 2.

Прочитайте притчу:

В одно селение явился некий странник и стал рассказывать о том, что есть далеко за тридевять земель гора, а на той горе лежат ключи к величайшему богатству, к благу лучшему, красоте совершенной, мудрости высшей. И так расписал эти ключи, что некоторые соблазнились этими ключами и захотели их найти. И пошли с ним.

По дороге на них иногда нападали разбойники, приходилось сражаться и часть из них погибла, а часть, передумав, вернулась домой.

Пришлось им сражаться и с природой – глубокие реки, болота, непроходимые леса, холод и жара. И не все выдержали тяжелую дорогу, некоторые погибли, некоторые повернули назад.

Но вот пришли самые стойкие в долину, над которой возвышается заветная гора. Там жили несчастные люди, страдавшие от отсутствия воды и поведали эти люди им древнюю заповедь, что только тогда они избавятся от бед, когда некие чужеземцы выроют родник. Они попросили наших путешественников помочь им и за это обещали указать путь к за-

ветным ключам. Наши путешественники принялись за дело. Но это была очень трудная работа, требовавшая не только крайнего физического, но и умственного напряжения, и большого времени.

Выдержали до конца лишь двое. Наконец, родник был вырыт. В благодарность жители той долины предложили оставшимся двум путешественникам жениться на дочерях местного правителя и стать их новыми правителями. Не нужно говорить, что предложенные невесты были неописуемо прекрасны и соблазнительны. Один подумал и согласился. Другой отказался и пошел на заветную гору. Неизвестноруден был подъем. Но он взобрался на вершину. И что же он там увидел? Лежит там заветный камень и на нем выбиты два слова: ВСЕ В ТЕБЕ.

Объясните смысл этой притчи. Каковы же эти ключи к счастью? Обоснуйте вашу позицию.

Правильный ответ: Чтобы стать Человеком нужно преодолеть множество препятствий, но все они – борьба с самим собой, нужно воспитать себе высочайшую волю, способности и умения все делать, а главное неустанно трудиться над собой, устремление вечно трудиться ради людей, самоотверженность ради высших целей. И в этом самовоспитании состоят ключи к счастью, истине и красоте. Кто пройдет эту дорогу, тот их уже обрел. А препятствия – это испытания нашего духа, ума, сил, всевозможные соблазны спокойствием, ленностью, привычкой, чувственными желаниями, страстями, деньгами, эгоизмом, властью, славой.

Владеть навыками использования основ философских знаний для выработки системного научного мировоззрения, построения логически стройной и аргументированной речи.

Типовое задание 1.

Составьте текст публичного выступления на тему: достоинства и недостатки современной молодежи. Сопоставьте аргументацию критиков и защитников современной молодежи.

Типовое задание 2.

Прочитайте стихотворение М.Ю. Лермонтова «Дума». Соотнесите его критическую оценку молодежи первой половины XX века с характеристикой современной молодежи. Установите общее и различие в положении и оценке прежней и современной российской молодежи.

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

Знать: основные категории и проблемы философии, основные философские концепции и направления.

1. Основные подходы к пониманию общества.
2. Структура социальной системы. Понятие классов и страт.
3. Экономическая система общества. Способ производства, его законы и исторические типы способов производства.
4. Политическая и юридическая система общества. Государство, его происхождение, сущность, функции. Типы политических режимов.
5. Типология обществ по экономической основе.
6. Типология обществ по социокультурным характеристикам.
7. Гражданское общество и демократия.
8. Философия истории. Основные проблемы, содержание и направления философии истории.
9. Формационная концепция общественного развития.

10. Теории индустриализма и постиндустриализма.
11. Цивилизационный подход к истории общества, основные черты.
12. Проблема человека в истории философии.
13. Происхождение и сущность человека: основные концепции.
14. Биологическое и социальное в человеке: личность, индивид, индивидуальность.
15. Свобода личности. Волонтаризм и фатализм. Насилие и ненасилие.
16. Понятие и природа ценностей, их классификация.
17. Понятие природы. Отличие живой природы от неживой. Многообразие концепций происхождения жизни.
18. Глобальные проблемы современности, их общие черты и классификация. Пути преодоления глобальных угроз.

Уметь: использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции, извлекать и анализировать информацию из различных источников.

Типовое задание 1.

В своей "Исповеди" Лев Толстой в мучительных рассуждениях о смысле бытия человека приходит к выводу, что если жизнь бессмыслена, то из нее есть четыре возможных выхода.

Первый: не понимать того, что жизнь бессмыслица, суeta сует и зло, и что лучше – не жить.

Второй: пользоваться жизнью такой, какая она есть, не думая о будущем.

Третий выход: поняв, что жизнь – зло и глупость, прекратить жить, убить себя.

Четвертый выход: знать, что жизнь есть глупая, сыгранная надо мной шутка, и все-таки жить: умываться, одеваться, обедать и даже книги писать.

Согласны ли Вы с этими мыслями Л. Толстого и в чем Вы сами видите смысл своей жизни? Аргументируйте вашу позицию, приведите практические примеры.

Типовое задание 2.

Прочитайте и прокомментируйте высказывания П.Я. Чаадаева о патриотизме: «Прекрасная вещь — любовь к отечеству, но есть еще нечто более прекрасное — это любовь к истине... Я предпочитаю бичевать свою родину, предпочитаю огорчать ее, предпочитаю унижать ее, — только бы ее не обманывать... Я не научился любить свою родину с закрытыми глазами, с преклоненной головой, с запертыми устами. Я нахожу, что человек может быть полезен своей стране только в том случае, если ясно видит ее; я думаю, что время слепых влюбленностей прошло, что теперь мы прежде всего обязаны родине истиной. Я люблю мое отчество, как Петр Великий научил меня любить его. Мне чужд, признаюсь, этот блаженный патриотизм лени, который приспособляется все видеть в розовом свете и носится со своими иллюзиями.»

Согласны ли Вы с ними. Аргументируйте свою позицию? Объясните, в чем смысл патриотизма в наше время?

Владеть навыками использования основ философских знаний для выработки системного научного мировоззрения, построения логически стройной и аргументированной речи.

Типовое задание 1.

Прочитайте притчу, объясните ее смысл.

Собирают корабли искать счастья за морем. Один корабль хорошо оснащен, да с глупым капитаном заблудился и пропал в пути. Другой корабль с хорошим капитаном, да с плохой командой и оснащением, несмотря на все искусство капитана далеко не уплыл. Третий корабль имел все – и мудрого искусственного капитана и хорошую команду и оснащение, но не имел верных карт. Плохая погода, мели, бури - все мешало в дороге, и он не доплыл до пристани счастья.

Ответ: Вы – эти корабли. Что это за счастье за морем, и что это за море, и почему счастье только за морем?

Типовое задание 2.

Лао цзы говорит: я имею три сокровища, которыми дорожу:

Выберите верное из списка и обоснуйте ваш выбор: человеколюбие, бережливость, щедрость, мудрость, скромность, храбрость.

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

Знать: основные характеристики российского исторического наследия и социокультурной специфики эволюции российского общества; сущности и соотношения формационного и цивилизационного подходов к общественному развитию; сущности толерантности, как основы дальнейшего гуманистического развития личности.

1. Понятие общества и его важнейшие элементы. Специфика общества как социальной системы, его структура, функции, цели и средства.
2. Социальные законы функционирования и развития общества, его стадии и механизмы. Структура социального процесса.
3. Функции общества как социокультурной системы. Типология общества.
4. Социальные изменения. Специфика социокультурных изменений в обществе. Социальный прогресс и регресс. Место России в мировом сообществе.
5. Гражданское общество как особый тип социальной реальности
6. Понятие социальной группы и социальной общности. Социальные общности как особый тип социальных систем.
7. Характерные черты социальных общностей. Виды общностей. Массовые общности и групповые общности.
8. Социальные общности как субъекты исторического развития. Основные элементы социально-этнической структуры общества. Типы этносов: племя, народность, нация.
9. Место и роль национальных и этнических отношений в социальном развитии общества.

Уметь: анализировать социально значимые процессы (эволюционное развитие общества, изменение общественных ценностей, изменение социальной структуры общества и т.д.)

Типовое задание практической направленности № 1

Расположите в порядке убывания (от самого широкого до самого узкого) понятия: государство, общество, страна, гражданское общество.

Заполните таблицу:

Характеристика общества	Тип общества		
	Традиционное	Индустриальное	Постиндустриальное
господствующий сектор экономики			
основной источник богатства			
основной тип социальной стратификации			

основные профессии			

Типовое задание практической направленности № 2

1) Установите соответствие между показателями развитости общества (более развитое, среднее, менее развитое) и его характеристиками (постиндустриальное, аграрное, индустриальное).

Ответ: _____

2) Расположите разные общества в соответствии со временем их возникновения:

1-монархические, 2-группократические, 3-демократические.

Ответ: _____

3) Расположите различные элементы общества по степени их влияния на производительность труда: 1-производственные отношения, 2-политические отношения, 3-производительные силы, 4-идеологические отношения.

Ответ: _____

4) Расположите общественные отношения по степени их влияния на производительные силы общества: 1-семейно-бытовые, 2-идеологические, 3-политические.

Ответ: _____

Объясните, что понимается под «открытым» и «закрытым» обществом. В чем между ними разница? К какому типу следует, на Ваш взгляд, отнести современное российское общество? Почему?

Владеть навыками: выявления исторических предпосылок, факторов и механизмов формирования современных социальных институтов, социальных связей и отношений; учета и использования исторического опыта для оценки социальных процессов в современном обществе; накапливать опыт деятельности, применяя на практике навыки работы в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.

Типовое задание № 1

Кейс-стади.

Одни специалисты полагают, что в бедность люди впадают добровольно: они ленятся усердно работать, ничего не делают, чтобы выбраться наверх, смиряются, отпускают руки. Другие думают иначе: бедность – это состояние, в которое человек попадает помимо своей воли и желания, особенно в периоды экономических кризисов, разрушительных войн, стихийных бедствий, крупных общественных трансформаций, а также по причине физической немощи, инвалидности, нетрудоспособности. **Каково ваше мнение? (Изложите в тетради)**

УК -5.2 – Использует информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп, необходимую для взаимодействия с другими людьми.

Знать о самобытности культурного наследия, национально-этнического и религиозного своеобразия культур в современном российском обществе; сущности и особенностей политической культуры общества.

1. Культура как социальное явление и фактор социальных изменений.
2. Социальная статика и социальная динамика культуры, их социологические компоненты. Роль данных компонентов в жизнедеятельности общества и человека, в развитии остальных аспектов культуры (искусства, науки, философии, политики, образования и др.).
3. Функции культурных ценностей. Место и значение культурных ценностей в социально-историческом развитии общества и личности.
4. Типология культуры по основаниям и признакам. Культурное развитие и культурная деградация.
5. Современное состояние национальных отношений в стране и в мире. Этнонациональные конфликты. Этносоциологический анализ международного терроризма.
6. Социальные, гносеологические, психологические предпосылки религии.
7. Социальные функции религии. Компоненты религии: религиозное сознание, религиозная деятельность, религиозные отношения, религиозные организации.
8. Политическая социология как наука о взаимодействии политики и гражданского общества, социальной обусловленности политической жизни и ее обратном влиянии на окружающую среду.
9. Структура политической социологии. Функции политической социологии.
10. Власть как политико-социологический феномен. Понятие власти. Функции власти. Виды власти. Субъекты и объекты власти. Легитимность и эффективность власти.
11. Социология политических партий и общественно – политических движений. Политическая партия как институт и субъект политики. Понятие, признаки, функции и структура политических партий. Классификации политических партий.
12. Электоральная социология. Демократические принципы выборов. Виды избирательных систем. Избирательная кампания как социальный феномен. Понятие и виды избирательных технологий. Предвыборная агитация. Политический маркетинг. PR-технологии. Манипуляции массовым сознанием во время избирательной кампании.
13. Понятие политической культуры общества. Элементы политической культуры. Политические ценности, политические установки, политические нормы и политическое поведение.
14. Функции политической культуры. Типологизация политической культуры. Сравнительная характеристика ценностей политической культуры обществ запада и востока. Политическая и электоральная культура России.
15. Политическая система и политическая стабильность. Политическая система и её компоненты. Системный анализ Т. Парсонса.
16. Модель политической системы Д. Истона. Модель политической системы Г. Алмонда. Модель политической системы К. Дойча

Уметь анализировать закономерности поведения и деятельности людей, обусловленных их включением в социальные группы, а также особенностей группового поведения и отношений между его субъектами: индивидами, группами и обществом

Задания практической направленности для оценивания результатов обучения в виде умений:

Типовое задание практической направленности № 1

Заполните таблицу, определив сторонников того или иного подхода к соотношению культуры и цивилизации.

Определение	Сторонники этой позиции
Культура и цивилизация – это тождественные понятия, означающие одно и то же, но обозначенные по-разному	
Цивилизация – это ступень в развитии культуры, которая следует за периодами дикости и варварства	

Культура соотносится с духовным развитием людей, а цивилизация – с материальным. При этом цивилизация рассматривается как последний этап жизненного цикла культуры	
Культура включает в себя все достижения людей – и духовные и материальные, а цивилизация подразумевает вовлечение этих достижений в повседневную жизнь людей	
Культура стремится к нравственному совершенствованию людей, когда их поступками руководит чувство долга, а цивилизация стремится к формализму в поведении людей, внешней благопристойности	
Культура – явление индивидуальное и уникальное, так как рождается из религиозного культа, а цивилизация явление общее и всюду повторяющееся. У культуры есть душа, у цивилизации – методы и орудия. Культура гордится своим прошлым, цивилизация – сегодняшним днем	

Типовое задание практической направленности № 2.

Соотнесите функции социальных институтов и их описание:

а) Функция закрепления и воспроизведения общественных отношений	1) Функционирование социальных институтов в обществе обеспечивает приспособляемость, адаптацию общества к изменяющимся условиям внутренней и внешней среды (природной и социальной).
б) Интегративная функция	2) Каждый социальный институт создаётся в ответ на возникновение определённой общественной потребности и имеет своей целью посредством системы норм, правил и ценностей выработать определённые стандарты поведения у своих членов и установить определённый общественный порядок.
в) Адаптационная функция	3) Информация (научная, политическая и т.д.), произведённая в данном социальном институте, распространяется как внутри данного института, так и за его пределами, во взаимодействии с другими институтами.
г) Коммуникативная функция	4) Существующие в обществе социальные институты своими действиями, нормами, предписаниями и т.п. обеспечивают взаимозависимость, солидарность и сплочённость входящих в их состав индивидов или всех членов данного общества.

Навык умения разбираться в острых общественных вопросах социального неравенства, бедности и богатства, межнациональных, экономических и политических конфликтов, болезненных процессах, происходящих во всех социальных институтах российского общества: определения основных элементов, а также ценностно-нормативных особенностей различных

культур и субкультур; взаимодействия и толерантного поведения в условиях культурного, религиозного, этнического, социального многообразия современного общества

Задания для оценивания результатов обучения в виде навыков/ опыта деятельности

Типовое задание № 1

Кейс-стади Тревоги и надежды молодого поколения опыт прочтения социальных автобиографий студентов)

«Страх перед террором всепоглощающий. Восприятие терактов как наказание человечества за грехи. Гнетет неуверенность в завтрашнем дне. Страх стать жертвой терракта может возникнуть в самой обычной повседневной ситуации...»

Страх перед террором внутренне мобилизует, но не в пользу коллективной организации и солидарности. В лучшем случае студенты повторяют расхожие пропагандистские призывы к объединению. В худшем - избирается стратегия ухода от проблемы.

С одной стороны, обнаруживается уверенность, что «человек сам способен построить свою жизнь так, как ему это нужно», а, с другой, осознание «как жестока жизнь», что «человечество истребляет себя». Принятие индивидуализма и в то же время, констатация его последствий. Вера в силу человека, а, с другой стороны, расстерянность перед происходящими событиями («зачем и кому все это надо»), а потому «лучше выбросить их из своей памяти как кошмарный сон». Вместо коллективных действий скорее подразумевается самозащита, причем не конкретно перед террористическими атаками, а, как написал один студент, надо «быть готовым ко всем неожиданным нападениям»...

Все это создает условия для весьма расширительного представления угроз, побуждает искать вокруг потенциального врага, сеет подозрительность и недоверие к окружающим...

Наблюдается удивительно легкий переход от эмоционального состояния к обычному, нейтральному. Присутствует у студентов и «спортивный» интерес (а что было бы, если бы я сам оказался в экстремальной ситуации.

Студенты понимают, что такой поток трагических событий, даже больше сообщения о них, лишь усиливают общественную апатию.

Чем сильнее действовала антитеррористическая пропаганда, тем сильнее подогревалось чувство незащищенности, тем больше неприятие «антипутинских выпадов». Чем больше страха и тревоги, тем сильнее конформизм».

Задания

1. Какие выводы делает автор по результатам исследования?
2. Как эмоциональное переживание тревоги и страха, по мнению автора, влияют на отношение студентов к социально-политическим проблемам и их взаимодействия?
3. Опираясь на текст, личный опыт и факты общественной жизни, ответьте, к каким социальным последствиям может привести преобладание в обществе тревожности и апатии?
4. Что имеет виду автор, когда пишет: «Чем больше страха и тревоги, тем сильнее конформизм»? С опорой на знания обществоведческого курса, факты общественной жизни и личный социальный опыт, приведите три аргумента в обоснование этого вывода.

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

Знать основные социологические понятия и теории межличностной и социальной коммуникации и общественного мнения; систему основных структурных, процессуальных, семиотических, социокультурных факторов, влияющих на организацию социальных коммуникаций; особенности организации и осуществления социальных коммуникаций на различных уровнях в различных сферах профессиональной деятельности

1. Возникновение теории социальных конфликтов. Теоретические разработки проблемы социальных конфликтов К. Марксом и Г. Зиммелем. Конфликтная парадигма Р. Дарендорфа. Функциональная теория конфликта Л. Кизера.
2. Причины, функции и субъекты социальных конфликтов. Социальные противоречия как источник конфликтов. Социальный кризис и социальная напряженность. Процессуальная и структурная модели социальных конфликтов.
3. Основные виды и формы протекания конфликтов. Основные этапы возникновения и развития социального конфликта. Возникновение и причины конфликтной ситуации. Характер и острота конфликта.
4. Факторы, влияющие на возникновение и длительность социального конфликта. Постановка социального конфликта. Характер и особенности национально-этнических конфликтов. Национальные противоречия. Причины обострения и основные направления решений национального и территориального вопросов.
5. Война как форма социального конфликта. Степени интенсивности военных конфликтов и способы их разрешения в современных условиях. Программы поведения конфликтующих субъектов.
6. Условия разрешения социальных конфликтов. Управление конфликтом как новая парадигма мышления и действия. Технологии управления социальными конфликтами. Переговоры и их роль в урегулировании конфликтов.
7. Массовое сознание как объект социологического познания. Соотношение понятий «общественное сознание» и «массовое сознание».
8. Формы проявления массового сознания. Массовое сознание и массовые социальные движения. Виды социальных движений и их функции.
9. Социальные движения как форма выражения социальных интересов конкретных социальных общностей. Динамика массового сознания. Особенности формирования массового сознания в современном обществе.
10. Роль социологии в изучении состояний массового сознания. Общественное мнение как социологическая категория. Механизм его формирования. Социальная роль общественного мнения в демократическом обществе, его функции.
11. Основные параметры общественного мнения. Опыт и проблемы изучения общественного мнения. Взаимосвязь массового сознания, общественного мнения и социальной коммуникации. Социальная коммуникация, ее роль в жизни современного общества.
12. Воздействие социальной коммуникации на массовое и индивидуальное сознание. Виды социальной коммуникации.
13. Возрастание роли средств массовой информации в коммуникационных процессах. Слухи как социальное явление, условия их возникновения и механизм распространения. Дезинформирование слухов

Уметь применять знания особенностей межкультурного взаимодействия в практической деятельности; критически осмысливать и формировать собственную позицию по отношению к явлениям современной жизни с учетом их культурно - исторической обусловленности

Типовое задание практической направленности № 1

Ситуационная задача В процессе межличностной коммуникации люди, как правило, демонстрируют устойчивые способы поведения, которые характеризуют их коммуникативные стили. Какие коммуникативные стили используете лично вы во взаимодействии с друзьями, коллегами по работе, студентами своей учебной группы и т.д.? Дайте их характеристику, основываясь на классификациях А. Адлера, К. Хорни, В. Сатир. Нужно представить не менее трех различных стилей.

Типовое задание практической направленности № 2

Ситуационная задача Вы присутствуете на научной конференции (например, студенческой). Такое коммуникативное событие может быть описано с точки зрения моделей

официального общения, различающихся регламентом и характером аргументирования. Основываясь на знании стратегий и тактики аргументации, охарактеризуйте приемлемые для научной конференции модели официального общения.

Навык межличностной и межкультурной коммуникации, основанными на уважении к историческому наследию и культурным традициям; понимания закономерностей общения как триединого процесса коммуникации, социального взаимодействия и взаимного восприятия людей; социально ответственного поведения, корректировки своих взглядов и действий приемами эффективного социального взаимодействия.

Типовое задание Ролевая игра.

Американские антропологи придумали специальную учебную игру под названием «Бафа-Бафа», которая помогает понять, что такое культурная ментальность. Участники игры разбиваются на две группы. Одна группа образует народ с культурой «альфа», другая становится народом с культурой «бета».

Каждой группе сообщаются нормы и ценности ее культуры. В альфа-группе люди должны быть доброжелательны и разговорчивы. Ее народ имеет вождя, с которым каждый стремится хоть немного поговорить. Но при этом нельзя ни обратиться к вождю, пока он сам не заговорит с тобой, ни войти внутрь круга, который начертан вокруг него и из которого он не имеет права выйти. Нравы царят патриархальные. При встрече обязательно нужно поговорить о родственниках-мужчинах. Женщина не должна первой заговаривать с мужчиной. Если женщине покажется, что кто-то говорит с ней грубо, она поднимает руку, и тогда все, кто это увидит, бросаются ее защищать.

Чужаков альфа-народ не любит, а если они попытаются заговорить с женщиной, то их немедленно изгоняют. У людей есть занятие: они обмениваются разноцветными фишками. Но приобретение фишек они не считают важным делом – важен сам процесс общения при обмене. Бета-культура требует от людей деловитости и энергичности.

Главная задача у каждого – заполучить как можно больше фишек одного цвета. Все ищут партнеров, с которыми можно вступить в торг с этой целью. Вступают в общение только ради торга и общаются только посредством жестов и искусственно составленных по особым правилам звукосочетаний.

Таких средств обмена информацией вполне достаточно для торговли, а кроме этого ни о чем разговаривать и не нужно. Бета-культура демократична: в ней нет никакого вождя, все равны, женщины и мужчины равноправны, к чужим относятся так же, как к своим, лишь бы они могли предложить что-нибудь для торга. Те, кто добился успеха в подборе фишек, пользуются почетом, но никаких особых прав не получают. В конце игры подводятся итоги: обсуждаются чувства и переживания представителей каждой культуры, проясняются основные тенденции и сложности межкультурной коммуникации.

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

Знать: основные культурные достижения и традиции своего народа и других этносов, основные этапы и особенности развития философии и мировой культуры.

1. Античная философия, этапы ее развития. Раннегреческая и классическая философия (Сократ, Платон, Аристотель).
2. Эллинистический период античной философии. Проблема смысла жизни.
3. Особенности и этапы развития средневековой философии. Креационизм. Номинализм и реализм.
4. Гуманизм и антропоцентризм философии Возрождения.
5. Философия Нового времени. Эмпиризм и рационализм. Социально-политические концепции Т. Гоббса и Дж. Локка.

6. Просвещение как социально-философское движение. Основные идеи французского Просвещения.
7. Немецкая классическая философия. Агностицизм и этическое учение Канта.
8. Объективный идеализм и диалектика Гегеля.
9. Современная западная философия (психоанализ, экзистенциализм, неопозитивизм).
10. Русская философия XIX в.
11. Основные течения русской философии XX в.

Уметь: адекватно оценить различные цивилизационные достижения, определить место и значение собственного исторического наследия в рамках мировой культуры.

Типовое задание 1.

Дайте сравнительный анализ двух высказываний:

- а) «Истинная философия заключается не в том, чтобы творить книги, а в том, чтобы творить людей» (Л. Фейербах).
- б) «Философы лишь различным образом объясняли мир, но дело заключается в том, чтобы изменить его» (К. Маркс).

Вопросы:

1. Есть ли близость между содержанием этих высказываний и в чем она состоит?
2. Есть ли принципиальное различие между содержанием этих высказываний и в чем именно?

Типовое задание 2.

Проанализируйте и объясните приведенные ниже высказывания, в которых нашли отражение различные точки зрения на проблему смысла жизни человека.

- а) «Есть множество средств сделать человеческое существование постылым, но едва ли не самое верное из всех – это заставить человека посвятить себя культуре самосохранения» (М.Е. Салтыков-Щедрин).
- б) «Тот, кто умирает ради того, чтобы двинуть вперед наши познания, или ради возможности излечивать болезни, тот и умирая, служит жизни» (А. де Сент-Экзюпери).
- в) «У человека нет природы, у него есть только история» (Х. Ортега-и-Гассет).
- г) «Какая цель жизни человека? Какая бы ни была точка исхода моего рассуждения, что бы я ни принимал за источник онного, я прихожу всегда к одному заключению: цель жизни человека есть всевозможное способствование к всестороннему развитию всего существующего... цель жизни человека есть всестороннее развитие человечества» (Л. Н. Толстой).

Владеть навыками толерантного и уважительного отношения к социально-культурному опыту различных народов.

Типовое задание 1.

Составьте сравнительную таблицу цивилизационного и формационного подхода к исследованию культурно-исторического многообразия мира. Выделите специфические особенности российской цивилизации.

Типовое задание 2.

Каково, на Ваш взгляд, соотношение в человеке природного и культурного начал? Проинтерпретируйте определение А. Камю: «Человек – единственное животное, для которого его собственное существование является проблемой; он должен ее решать и от нее ему не спрятаться. Он не может вернуться к дочеловеческому состоянию гармонии с природой и должен развить свой разум, пока не станет господином природы и самого себя». Аргументируйте вашу позицию по проблеме соотношения в человеке природы и культуры.

УК -7.1 - Оценивает уровень развития личных физических качеств

Знать влияние образа жизни на здоровье и физическую подготовку человека, оценивает уровень развития личных физических качеств

- 1.Организационно-правовой статус учебной дисциплины «Физическая культура» в вузе.
- 2.Средства и методы физкультурного самопознания и самосовершенствования.
- 3.Единая спортивная классификация.
- 4.Физическая культура-часть человеческой культуры.
- 5.Социальные функции физической культуры и спорта в современном обществе.
- 6 Средства физической культуры.
7. Компоненты физической культуры: физическое воспитание; физическое развитие; профессионально- прикладная культура; оздоровительно-реабилитационная физическая культура фоновые виды физической культуры; средства физической культуры.
- 8.Самооценка собственного здоровья.
- 9 Понятие «здоровье», его содержание и критерии. Функциональное проявление в различных сферах жизнедеятельности.
- 10.Профессиональная направленность физического воспитания в вузе.
- 11 Определение понятия «спорт». Массовый спорт, его цели и задачи. Спорт высших достижений.
- 12 Влияние окружающей среды на здоровье.
- 13 Строение и функции опорно-двигательного аппарата.
14. Критерии эффективности использования здорового образа жизни.
- 15 Механизм проявления гравитационного шока.
16. Физическое воспитание и совершенствование – условие здорового образа жизни.
- 17 Обмен энергии. Состав пищи и суточный расход энергии.

Уметь оценивать уровень развития личных физических качеств

- 1 . Методы физкультурного самопознания и самосовершенствования.
- 2 . Граница интенсивности физической нагрузки для лиц студенческого возраста.

Навык владения основными принципами физической культуры для повышения уровня физической подготовленности, простейшими приемами самомассажа и релаксации.

- 1.Образ жизни студентов и его влияние на здоровье.
- 2.Формирование физической культуры личности.

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

Знать теорию и методику самостоятельных занятий по физической культуре, индивидуальные особенности своего организма, средства и методы развития основных физических качеств.

- 1.Понятия о социально-биологических основах физической культуры.
- 2.Что собой представляет общая и специальная физическая подготовка.
- 3.Физическая культура в структуре профессионального образования.
- 4.Производственная физическая культура, ее цели и задачи. Методические основы.
- 5.Взаимосвязь между интенсивностью занятий и ЧСС. Признаки чрезмерной нагрузки.
- 6.Студенческий спорт, его организационные особенности. Система студенческих спортивных соревнований.
- 7.Определение понятия ППФП, ее цели и задачи. Место ППФП в системе физического воспитания.

- 8.Производственная физическая культура в рабочее время.
 9. Правила и способы планирования индивидуальных занятий различной целевой направленности.
 - 10.Диагностика и самодиагностика состояния организма при регулярных занятиях физическими упражнениями и спортом.
 11. Методы стандартов, антропометрических индексов, номограмм, функциональных проб, упражнений-тестов для оценки физического развития и физической подготовленности.
 12. Понятие об органах и физиологических системах организма человека.
 - 13.Здоровый образ жизни студента.
 14. Направленность поведения человека на обеспечение собственного здоровья.
 15. Краткая характеристика основных групп видов спорта и современных систем физических упражнений, преимущественно развивающих: выносливость; силу; скоростно-силовые качества и быстроту; координацию движений (ловкость).
 16. Субъективные и объективные показатели самоконтроля.
 17. Сопутствующие факторы, определяющие содержание ППФП студентов.
 18. Что является основой совершенствования физических качеств?
 19. Дайте определение состояниям напряжение и перетренированность, какие первые признаки?
 20. На основе каких основных закономерностей осуществляется направленное развитие ведущих способностей при воспитании физических качеств и что они устанавливают?
 21. Какие формы организации тренировочных занятий?
 22. Какие факторы являются определяющими динамику работоспособности студентов в учебном году?
 23. Выбор видов спорта и утверждений для подготовки к будущей профессиональной деятельности.
 24. ППФП студентов на учебных занятиях и во внеучебное время.
 25. Физиологическая характеристика утомления и восстановления.
 26. Самоконтроль за физической подготовленностью
- Уметь** правильно выполнять физические упражнения, составлять комплексы упражнений для развития различных качеств, преодолевать искусственные и естественные препятствия с использованием разнообразных способов передвижения.
1. Комплексы упражнений оздоровительной и адаптивной (лечебной) физической культуры.
 - 2.Дыхательная гимнастика.
 - 3.Формирование мотивов и организация занятий физическими упражнениями.
 - 4.Методика подбора средств ППФП студентов.
 5. Физическая культура и спорт в свободное время. Утренняя гигиеническая гимнастика.
 6. Какие упражнения обеспечивают состояние восстановления работоспособность?
 7. Вводная гимнастика. Физкультурная пауза.
 8. Гигиена самостоятельных занятий. Питание, питьевой режим, уход за кожей. Элементы закаливания.
 9. Определение нагрузки по показаниям пульса, жизненной емкости легких и частоте дыхания.
 10. Пульсовые режимы рациональной тренировочной нагрузки для лиц студенческого возраста. ЧСС/ПАНО у лиц разного возраста.
 - 11.Приемы самомассажа и релаксации.

Навык владения техникой выполнения упражнений на любые группы мышц, навыками самоконтроля физического состояния и теоретическими знаниями для физического само совершенствования.

- 1.Профилактика вредных привычек.

2. Дневник самоконтроля.
3. Показатели тренированности в покое.
4. Назовите основные принципы воспитания физических качеств, каковы их особенности?
5. Дать психофизическую характеристику интеллектуальной деятельности и учебного труда студента.
6. Оптимальная двигательная активность и ее воздействие на здоровье и работоспособность.
7. Какие средства являются восстановленными для устранения утомления после значительных физических нагрузок?
8. Влияние восстановительных процедур на работоспособность.
9. Из каких направлений складывается система спортивной подготовки?
10. Методы, обеспечивающие сохранение и укрепление здоровья, психическое благополучие, развитие и совершенствование психофизических способностей.
11. Самоконтроль, ее цели, задачи и методы исследования.
12. Чувство усталости, являющееся первым вестником утомления, с чем связано и к чему приводит?
13. Подготовка профессиональной деятельности и службе в Вооруженных Силах Российской Федерации.
14. Содержательные характеристики составляющих здорового образа жизни.
15. Каким последствиям ведет отсутствие мышечной активности при студенческом труде?
16. Организация и проведение индивидуального, коллективного и семейного отдыха и при участии в массовых спортивных соревнованиях.
17. Изменения работоспособности студентов в процессе обучения: характеристика суточных изменений, изменения в течении учебного дня; изменения в течение учебной недели; изменения по семестрам и в целом за учебный год.
18. Способы физкультурного самосовершенствования с учетом ориентирования профессионального и личностного роста.

ОПК-1.1 - Определяет биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных

Знать биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных

1. Понятие о морфологии и физиологии сельскохозяйственных животных: их связь с другими науками и основные этапы развития.
2. Понятие о клетке, тканях, органах, системах органов, аппаратах и организме.
3. Общие закономерности строения тела животного (одноосность, двусторонняя симметрия, сегментация). Области тела.
4. Строение кости как органа. Классификация костей по форме. Окостенение костей.
5. Общая характеристика аппарата движения. Скелет, его значение и деление на отделы.
6. Непрерывное соединение костей скелета (сращения). Виды швов.
7. Суставы – их строение и классификация. Виды движений в суставах.
8. Общая морфофункциональная характеристика мышечной системы. Строение мышцы как органа. Вспомогательные приспособления мышц.
9. Классификация мышц по форме, внутреннему строению и функции.
10. Общая характеристика костей лицевого отдела черепа.
11. Общая характеристика костей мозгового отдела черепа.
12. Общие закономерности строения и функциональная характеристика нервной системы.
13. Морфофункциональная характеристика симпатической части вегетативного отдела нервной системы.

14. Моррофункциональная характеристика парасимпатической части вегетативного отдела нервной системы.
15. Характеристика черепно-мозговых нервов.
16. Характеристика равновесно-слухового анализатора.
17. Характеристика зрительного анализатора.
18. Строение спинного мозга и его оболочек.
19. Спинномозговые нервы. Нервы плечевого сплетения и зоны их иннервации.
20. Нервы пояснично-крестцового сплетения и зоны их иннервации.
21. Оболочки головного мозга. Концевой и промежуточный мозг.
22. Строение среднего и ромбовидного мозга.
23. Кровообращение плода.
24. Артерии таза и тазовой конечности. Кровоснабжение вымени.
25. Главнейшие вены головы, туловища, конечностей. Воротная вена печени.

Уметь определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных

1. Строение грудных позвонков, ребер и грудины. Мышцы грудных стенок
2. Строение шейных позвонков. Вентральные мышцы шеи.
3. Строение поясничных позвонков. Мышцы брюшных стенок.
4. Строение крестцовой кости. Мышцы позвоночного столба.
5. Строение лопатки. Мышцы, соединяющие грудную конечность с туловищем.
6. Плечевая кость, плечевой сустав и мышцы, на него действующие.
7. Кости предплечья, локтевой сустав и мышцы, на него действующие.
8. Кости запястья и заплюсны.
9. Запястный сустав и мышцы, на него действующие.
10. Кости пясти, плюсны и пальцев. Пальцевые суставы и мышцы, действующие на суставы пальцев грудной и тазовой конечностей.
11. Строение костей таза, их соединение с туловищем и между собой.
12. Бедренная кость, тазобедренный сустав.
13. Мышцы, действующие на тазобедренный сустав.
14. Кости голени, коленный сустав и мышцы, на него действующие.
15. Заплюсневый сустав и мышцы, на него действующие.
16. Соединение костей осевого скелета.
17. Жевательные и мимические мышцы головы.
18. Общая характеристика кожного покрова. Строение и типы волос.
19. Кожные железы. Строение молочной железы, физиология лактации.
20. Строение мякишей и роговых образований кожи.
21. Понятие о внутренних органах. Типы строения внутренних органов (трубообразные и паренхиматозные).
22. Характеристика полостей тела и их серозных оболочек.
23. Ротовая полость. Строение губ, щек, десен, твердого и мягкого неба.
24. Пристенные и застенные слюнные железы.
25. Строение языка, глотки и пищевода. Миндалины. Механизм глотания.

Навык определения биологического статуса, нормативных общеклинических показателей органов и систем организма животных

1. Особенности строения зубов и зубные формулы сельскохозяйственных животных.
2. Типы и виды желудков. Строение и топография однокамерного желудка сельскохозяйственных животных.

3. Строение и топография многокамерного желудка. Пищеварение в желудке. Фазы секреции желудочного сока.
4. Морфофункциональная характеристика тонкого отдела кишечника, печени и поджелудочной железы у сельскохозяйственных животных.
5. Морфофункциональная характеристика и топография толстого отдела кишечника сельскохозяйственных животных.
6. Строение и значение носа и носовой полости.
7. Строение и значение гортани и трахеи.
8. Строение легких. Механизм дыхательных движений и газообмена.
9. Почки. Типы почек, их строение и топография. Процесс мочеобразования.
10. Строение и топография мочеточников, мочевого пузыря, мочеиспускательного канала.
11. Строение и значение семенникового мешка, семенников, их придатков.
12. Строение и топография семенного канатика, семяпровода, мочеполового канала, придаточных половых желез, полового члена и препутия.
13. Строение и значение яичников и яйцеводов.
14. Строение, значение и видовые особенности матки, влагалища, мочеполового преддверия и наружных половых органов самки сельскохозяйственных животных.
15. Морфофункциональная характеристика и составные части кровеносной системы.
16. Функциональное значение и строение лимфатической системы.
17. Функции, состав и свойства крови.
18. Кровообращение взрослого животного.
19. Понятие об артериях, венах и капиллярах.
20. Характеристика органов кроветворения.
21. Строение, значение и топография желез внутренней секреции.
22. Строение и топография сердца. Сердечная сорочка (перикард).
23. Ветвление дуги аорты.
24. Характеристика ветвей грудной и брюшной аорты.
25. Кровоснабжение головы и грудной конечности.

ОПК-1.2 - Определяет качество сырья и продуктов животного и растительного происхождения

Знать: принципы безотходного производства и переработки продукции в разных отраслях животноводства; проблемы, касающихся получению экологически безопасной продукции животноводства и птицеводства.

1. Источники воздействия сельскохозяйственной деятельности на окружающую природную среду
2. Госнадзор и контроль в области обеспечения качества и безопасности пищевых продуктов птицеводства проблемы, касающихся получению экологически безопасной продукции животноводства; разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению различных производственных показателей животноводства
3. Экологическая безопасность при производстве меда. Основные загрязняющие вещества, содержащиеся в меде.
4. Влияние токсикантов на экологическую безопасность продукции пчеловодства.
5. Санитарно-гигиеническая оценка молока
6. Основные токсиканты молока и их влияние на качество продукции
7. Основные пути поступления загрязняющих веществ в молоко и молочную продукцию

8. Способы снижения концентрации тяжелых металлов в молоке и молочных продуктах.
Пороки молока.

Уметь устанавливать оптимальные режимы хранения, производства и переработки животноводческой продукции; учитывать микробиологические процессы при хранении, производстве и переработке продукции животноводства; оценивать качество и экологическую безопасность продукции

1. Миграция загрязнителей по биологическим и пищевым цепям
2. Миграция вредных веществ по биологической цепи «почва – вода – растение – животное»
3. Пути проникновения опасных соединений в животноводческую продукцию
4. Нормирование и контроль показателей качества и безопасности животноводческой продукции

Навык приемки животных и животного сырья, первичной обработки и хранения сырья; оценки сырья животного происхождения по физико-химическим, микробиологическим и органолептическим показателям; технологическим процессам производства и методами контроля качества продуктов животноводства; техникой обработки технологического оборудования. выполнения анализа оценки технологий хранения и утилизации отходов сельскохозяйственного производства

1. Методы складирования и переработки сельскохозяйственных отходов
2. Санитарно-ветеринарные требования по утилизации навоза/помета с животноводческих ферм и ответственность хозяйств и руководителей за их нарушение
3. Понятие «Биологические отходы», что к ним относится
4. Сбор, утилизация и уничтожение биологических отходов в животноводческих комплексах (фермах)
5. Уничтожение трупов экспериментально зараженных животных
6. Утилизация биологических отходов
7. Размещение и строительство скотомогильников

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

Знать методы зоотехнической оценки животных, основанной на знании их биологических особенностей и генетической способности

1. Зоотехнический и племенной учёт.
2. Крупномасштабная селекция.
3. Биотехнологии в животноводстве.
4. Компьютеризация в племенном деле.

Уметь проводить зоотехническую оценку продуктивности животных, основанную на знании их биологических и генетических особенностей

1. Методы селекционной работы
2. Массовая селекция, заводская, tandemная, комбинированная и индексная.
3. Генетическая обусловленность мясной продуктивности скота.

4. Использование гибридизации в мясном скотоводстве.
5. Техника бонитировки животных.
6. Основные селекционные признаки.
7. Отбор и подбор в животноводстве
8. Применение различных методов разведения в животноводстве

Владеть навыками зоотехнической оценки продуктивности животных, основанной на знании их биологических и генетических особенностей

1. Технология кормления и производства кормов.
2. Схема технологического процесса производства молока.
3. Содержание кормление и комплектование родительского стада.
4. Технология выращивания ремонтного молодняка молочных пород.
5. Технология выращивания ремонтного молодняка мясных пород
6. Характеристика помещений и оборудования для скота мясных пород.
7. Технология кормления и содержания коров в стойловый период.
8. Технология кормления и содержания коров в пастбищный период.
9. Основные правила пастбища. Потребность в пастбищах

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

Знать

- цели и задачи экономической деятельности для решения задач в профессиональной сфере;
- базовые экономические понятия и категории для использования в профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов
- закономерности экономических отношений, модели экономического поведения для рассмотрения возможных вариантов решения поставленной задачи в профессиональной деятельности;
- социально-хозяйственных и экономических факторов, влияющих на профессиональную деятельность

1. Становление экономической науки и основные этапы ее развития.
2. Предмет экономической теории и задачи экономического анализа.
3. Методы экономических исследований. Микро- и макроэкономика. Нормативный и позитивный аспекты экономической науки.
4. Функции экономической теории. Связь экономической теории с другими науками.
5. Потребности людей. Блага. Экономические и неэкономические блага. Потребительские и производственные блага. Частные и общественные блага.
6. Ресурсы. Редкость (ограниченность ресурсов). Факторы производства. Производство: сущность, уровни, свойства.
7. Воспроизводство: стадии, типы.
8. Эффективность: производственная, экономическая.
9. Экономический рост: типы, факторы, измерение.
10. Технологический выбор в экономике. Кривая производственных возможностей. Альтернативные издержки. Сдвиги кривой производственных возможностей.
11. История развития экономических систем: доиндустриальная, индустриальная, постиндустриальная экономика.
12. Типы экономических систем: традиционная, административно-командная, рыночная, смешанная.
13. Рынок: сущность, функции, структура, инфраструктура Условия эффективной организации рыночной системы.
14. Фундаментальные основы современного рыночного хозяйства.
15. Спрос. Закон спроса. Функция спроса. Величина спроса. Факторы, влияющие на спрос. Индивидуальный и рыночный спрос.

16. Предложение. Закон предложения. Функция предложения. Величина предложения. Факторы, влияющие на предложение.
17. Равновесие спроса и предложения на рынке.
18. Эластичность спроса и предложения по цене. Факторы, влияющие на эластичность.
19. Экономическая природа фирмы. Предприятие как хозяйствующий субъект. Издержки производства, типы и виды. Бухгалтерский и экономический подходы. Структура издержек фирмы
20. Средние и предельные издержки в краткосрочном периоде, анализ их кривых.
21. Определение оптимального (эффективного) объема производства
22. Совершенная конкуренция и эффективность экономики.
23. Преимущества и недостатки рынка совершенной конкуренции.
24. Фирма в условиях чистой монополии. Естественные, экономические и административные монополии. Монополии и эффективность. Антимонопольное регулирование.
25. Характеристика рынка монополистической конкуренции.
26. Характеристика рынка олигополии.
27. Макроэкономика. Особенности анализа и основные проблемы в макроэкономике
28. Валовой внутренний продукт (ВВП) и способы его расчета. Номинальный и реальный ВВП. Понятие индексов и их значение. Дефлятор ВВП. Взаимосвязь экономических показателей. Система национальных счетов.
29. Недостатки рынка и необходимость государственного регулирования рыночной экономики. Функции государства в рыночной экономике. Цели и инструменты государственного регулирования экономики.
30. Причины циклического развития экономики. Теории экономических циклов.
31. Классические и современные циклы. Характеристика фаз цикла. Особенности современного циклического развития
32. Антициклическая (стабилизационная) политика государства.
33. Происхождение, сущность, функции денег. Ликвидность. Демонетизация. Количество денег в обращении. Анализ уравнения И. Фишера. Инфляция.
34. Понятие денежного обращения. Системы денежного обращения. Денежная масса и ее структура. Денежные агрегаты.
35. Структура современной кредитно-денежной системы. Центральный банк. Коммерческие банки. Основные цели, направления, типы и инструменты денежно-кредитной политики
36. Сущность и формы кредита. Основные элементы кредитного рынка.
37. Структура, организация и функции рынка ценных бумаг. Первичный и вторичный рынок ценных бумаг. Регулирование рынка ценных бумаг
38. Общая характеристика основных видов ценных бумаг
39. Фондовая биржа и ее функции. Фондовые индексы. Деятельность посредников на рынке ценных бумаг.
40. Понятие, сущность и структура финансовой системы. Государственные финансы
41. Государственный бюджет и его функции, статьи дохода и расхода. Бюджетный дефицит. Государственный долг и способы его погашения. Проблемы балансирования государственного бюджета
42. Налоги и финансирование государственного бюджета. Налоговая система. Фискальная политика: цели, инструменты и эффективность. Дискреционная и автоматическая налогово-бюджетная политика.
43. Причины и социально-экономические последствия инфляции. Измерение и виды инфляции. Инфляция спроса и инфляция издержек. Антиинфляционная политика государства: цели и основные направления
44. Доходы населения и источники их формирования. Номинальные и реальные доходы. Рыночный механизм распределения доходов. Неравенство доходов.

45. Необходимость социальной защиты населения. Социальная политика государства. Трансферные платежи.
46. Противоречия социальной справедливости и экономической эффективности.
47. Внешняя торговля и торговая политика. Свободная торговля и протекционизм. Теории внешней торговли.
48. Валюта: понятие, конвертируемость, виды. Валютный курс и его факторы. Валютный рынок. Факторы, влияющие на спрос и предложение валюты

Уметь

- определять цели, задачи экономической деятельности и связь между ними в профессиональной деятельности;
- применять полученные в процессе обучения знания экономики для принятия решений в профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов;
- применять законы и основные положения экономической науки в целях аргументации и обоснования при решении задач в профессиональной деятельности;
- анализировать социально - экономические показатели, характеризующие деятельность в профессиональной сфере.

1 Типовое задание

Задания практической направленности:

Ситуационное задание 1.

Рассмотрите данные, характеризующие совокупное предложение:

Уровень цен	250	225	200	175	150	125	125	125
Произведенный ВВП	2000	2000	1900	1700	1400	1000	500	0

Отобразите данные на графике и определите:

- а) В каких пределах изменяется объем реального ВВП на кейнсианском отрезке кривой совокупного предложения?
- б) В каких пределах изменяется уровень цен и объем реального ВВП на классическом отрезке кривой совокупного предложения?
- в) В каких пределах изменяется объем реального ВВП на промежуточном отрезке кривой совокупного предложения?
- г) Ниже представлены три варианта функции совокупного спроса:

Уровень цен	Объем реального ВВП(1)	Объем реального ВВП (2)	Объем реального ВВП(3)
250	1400	1900	400
225	1500	2000	500
200	1600	2100	600
175	1700	2200	700
150	1800	2300	800
125	1900	2400	900
100	2000	2500	1000

Постройте на этом же графике кривые совокупного спроса, соответствующие трем представленным вариантам. Определите равновесный объем ВВП и равновесный уровень цен для каждого из трех вариантов.

Ситуационное задание 2.

В таблице представлены данные о спросе и предложении консервированной мясной продукции:

P (руб.)	24	48	72	96	120
Q_d (млн. банок)	90	80	70	60	50
Q_s (млн. банок)	30	50	70	90	110

Начертить кривые спроса и предложения. Определить величину дефицитов и избытков. Найти равновесную цену и объем производства. Как изменится равновесная цена и равновесный объем, если потребление консервированной мясной продукции увеличится на 15 млн. банок при каждом уровне цен?

Навык

- формулировать цели и задачи экономической деятельности и способы их достижения профессиональной деятельности;
- решения прикладных задач и разработки предложений по решению социально - экономических проблем в профессиональной деятельности;
- анализировать социально - экономические показатели, характеризующие деятельность в профессиональной сфере;
- оценивать влияние социально – хозяйственных и экономических факторов на результаты профессиональной деятельности;
- оценивать достоинства и недостатки возможных вариантов решения поставленной задачи в профессиональной деятельности с учетом влияния социально – хозяйственных и экономических факторов;
- предлагать возможные варианты решения поставленной задачи в профессиональной деятельности с учетом влияния социально – хозяйственных и экономических факторов.

1 Типовое задание

Задания практической направленности:

Задача 1. ВНП = 5000 ден.ед., потребительские расходы = 3200 ден.ед., государственные расходы = 900 ден.ед., чистый экспорт = 80 ден. ед. Рассчитайте:

- 1) величину инвестиций;
- 2) объем импорта, при условии, что экспорт составляет 350 ден.ед.;
- 3) ЧНП при условии, что сумма амортизации составляет 150 ден.ед.;
- 4) В этом примере чистый экспорт выражается положительной величиной. Может ли она быть отрицательной? В каком случае?

Задача 2.

Функция спроса на товар: $Q_d = 502 - 2P$, функция предложения товара: $Q_s = 340 + 4P$.

Определить равновесную цену и равновесный объем продаж. Что произойдет на рынке, если цена увеличится на 5 руб., если снизится на 3 руб.?

ОПК-3.1 - Использует международные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности / **ОПК-3.2** - Использует национальные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности

Знать

- основные направления осуществления профессиональной деятельности в сфере зоотехнии;
 - нормативные правовые акты в сфере агропромышленного комплекса;
 - основные международные нормативно-правовые документы, регулирующие профессиональную деятельность в области зоотехнии;
 - законодательные и иные национальные нормативно-правовые акты, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности в сфере зоотехнии.
1. Понятие и признаки предпринимательства.
 2. Виды (формы) предпринимательской деятельности.
 3. Понятие сделки. Виды и формы сделок. Недействительность сделок.

4. Исковая давность. Представительство
5. Право собственности. Понятие и основания приобретения права собственности. Прекращение права собственности.
6. Обязательства в гражданском праве: понятие, стороны, содержание, основания возникновения. Виды обязательств.
7. Исполнение обязательств, ответственность за нарушение обязательств.
8. Понятие договора в гражданском праве. Его субъекты, содержание, ответственность за неисполнение.
9. Виды договоров (договор купли - продажи, аренды, найма жилого помещения, договор подряда, договор перевозки грузов и др.).
10. Понятие трудового правоотношения и его особенности.
11. Понятие и источники трудового права.
12. Трудоустройство в РФ. Обеспечение занятости населения.
13. Значение коллективного договора и соглашения в регулировании трудовых отношений.
14. Трудовой договор: понятие, содержание, виды.
15. Отличие трудового договора от договоров в гражданском праве, связанных с применением труда. Порядок заключения трудового договора. Перевод на другую работу, виды перевода.
16. Основания прекращения трудового договора.
17. Рабочее время: понятия, виды.
18. Время отдыха: понятие, виды.
19. Трудовая дисциплина: обязанности работников и администрации. Правила внутреннего трудового распорядка.
20. Поощрение за успехи в работе, взыскания за нарушения трудовой дисциплины.
21. Охрана труда в РФ.
22. Понятие уголовного закона. Действие уголовного закона в пространстве и во времени.
23. Понятие преступления и его отличие от других правонарушений.
24. Понятие уголовной ответственности, ее пределы и основания.
25. Состав преступления: понятие и значение.
26. Понятие и цели наказания.
27. Уголовная ответственность в сфере экономики.
28. Понятие административной ответственности
29. Виды административной ответственности
30. Понятие гражданско-правовой ответственности.
31. Особенности гражданско-правовой ответственности.

Уметь

- определять основные направления осуществления профессиональной деятельности в сфере зоотехнии;

- работать с нормативно-правовыми документами, регламентирующими профессиональную деятельность в сфере зоотехнии;
- использовать международные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности;
- использовать законодательные и иные национальные нормативно-правовые акты, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности в сфере зоотехнии.

1 Типовое задание

Типовое задание практической направленности № 1.

1. Продолжите фразу: «Если в качестве должника выступает гражданин, то в отношении него не вводятся»: А) конкурсное производство; Б) мировое соглашение; В) процедуры финансового оздоровления и внешнего управления.

2. Определите, что означает принцип свободы договора: А) право стороны отказаться от договора независимо от согласия на то другой стороны; Б) право участников договора на выбор партнера и понуждения его к заключению договора; В) право субъектов на выбор партнера по договору, определение предмета договора и формирование его условий по своему усмотрению

3. Вставьте пропущенное слово в предложение: «Взыскание неустойки относится к ... мерам защиты нарушенного права: А) штрафным; Б) восстановительным; В) пресекательным; Г) примирительным.

Типовое задание практической направленности № 2.

1. Определите правильный ответ. Субъекты хозяйственного права могут заключить договор: А) как предусмотренный, так и не предусмотренный законом или иными правовыми актами, но не противоречащий законодательству; Б) только предусмотренный законом или иными правовыми актами; В) хозяйственный договор; Г) все ответы верны.

2. Ответьте на поставленный вопрос. Материально-правовыми способами защиты нарушенного права являются: А) возмещение убытков и компенсация морального вреда; Б) пресекательные меры; В) конфискация.

3. Какой формой является разрешение спора с участием посредника: А) внесудебной формой защиты прав предпринимателей; Б) самозащитой; В) судебной формой защиты; Г) реализацией субъективных прав и юридических обязанностей.

4. Выберите правильное утверждение:

А) третейский суд не является юрисдикционным органом, поскольку не входит в систему государственных судов;

Б) третейский суд является юрисдикционным органом, поскольку разрешает спор о праве;

В) деятельность третейского суда не связана с понятием «юрисдикция»;

Г) третейский суд не разрешает хозяйственных споров, поэтому не является юрисдикционным органом.

Навык

- владеть навыками оценивать достоинства и недостатки возможных вариантов решения поставленных задач в профессиональной деятельности;
- владеть навыками применять нормативные правовые акты в сфере агропромышленного комплекса;
- владеть навыками применять международные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности
- владеть навыками использовать законодательные и иные национальные нормативно-правовые акты, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности в сфере зоотехнии.

Задача 1. Рабочий ООО «Заря» приказом 15 июня был уволен по п. 6 подпункта а) ст. 81 ТК РФ за совершенный им 11 июня прогул. В исковом заявлении в суд, работник пояснил. Что 8 июня он подал заявление об увольнении и поэтому он должен быть уволен по ст. 80 ТК РФ (по собственному желанию). Дайте правовую оценку действия работодателя. Расскажите «увольнение работника по собственному желанию»

Задача 2. Укажите в последовательности нормативно-правовые акты, которые обладают высшей юридической силой: а) указы Президента РФ; б) Федеральные Конституционные законы; в) Международные договоры г) нормативные акты местных органов; д) распоряжения Президента РФ о поощрении; е) Конституции РФ; ж) постановления Правительства РФ; з) внутренние (локальные) акты. и) федеральные законы; Дайте понятие нормативно-правового акта, их виды.

Задача 3. Работница животноводческого предприятия Г. 1 марта сего года подала заявление, об увольнении по собственному желанию, в связи с переводом мужа на другую работу в другую местность. Приказ об увольнении не был издан и Г., продолжала работу. Спустя два месяца Г. потребовала выдать ей трудовую книжку и произвести с ней расчет. Как следует поступить работодателю? *Объясните «расторжение трудового договора по инициативе работника и работодателя».*

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

Знать:

1. современные технологии и машины для заготовки, приготовления и раздачи кормов; оборудование для водоснабжения и посева животных и птицы, создания микроклимата;
2. способы и оборудование для удаления, транспортировки и хранения навоза,
3. системы и оборудование обеспечивающие микроклимат в животноводческих помещениях
4. технологии, аппараты и установки для доения коров
5. технологии и оборудование для первичной обработки молока,
6. технологии и установки для стрижки овец,

7. способы и машины для выполнения ветеринарно-санитарных работ.

Вопросы:

1. Какие технологии применяют для заготовки сена, силюса, сенажа, травяной муки, сечки, гранул и брикетов?
2. Какие существуют способы приготовления различных видов кормов?
3. Как классифицируются кормораздатчики?
4. Как классифицируются системы и источники водоснабжения?
5. Какие существуют автопоилки для КРС, свиней, овец, птицы?
6. Какие существуют источники тепловой энергии?
7. Как устроен электрокалорифер?
8. Какие существуют способы удаления навоза?
9. Какие существуют системы вентиляции?
10. Какие существуют способы доения коров?
11. Как классифицируются доильные аппараты?
12. Как устроены доильные аппараты?
13. Как классифицируются доильные установки?
14. Каков состав различных доильных установок?
15. Какие существуют технологии для первичной обработки молока?
16. Как классифицируются и устроены стригальные машинки?
17. Какие существуют машины для ветеринарно-санитарных работ?

Уметь: выполнять технологические регулировки машин и оборудования; комплектовать технологические процессы оборудованием для выполнения различных видов работ; оценивать качество выполнения работ; осуществлять проверку технического состояния машин и оборудования.

1. Типовое задание. Скомплектовать технологический процесс запаривания кормов.
2. Типовое задание. Разобрать и собрать автопоилку для свиней, птицы.
3. Типовое задание. Разобрать и собрать двухтактный доильный аппарат.
4. Типовое задание. Разобрать и собрать трехтактный доильный аппарат.
5. Типовое задание. Разобрать и собрать унифицированный доильный аппарат.

Навык подготовки машин на заданный режим работы, составление технологических схем выполнения различных производственных процессов, применения знаний, полученных при изучении общеобразовательных и общенаучных дисциплин, для решения задач механизации животноводческих ферм.

1. Типовое задание. Составить технологическую схему приготовления кормосмеси для запаривания
2. Типовое задание. Подготовить измельчитель-смеситель для измельчения.
3. Типовое задание. Подготовить измельчитель-смеситель для смешивания.
4. Типовое задание. Подготовить измельчитель-смеситель для измельчения с одновременным смешиванием.
5. Типовое задание. Составить технологическую схему производства кормовых гранул.

ОПК-4.2 - Использует в профессиональной деятельности основные естественные, биологические понятия

Знать: конкретные технологические решения с учетом особенностей биологии животных, роль основных типов и видов животных в сельскохозяйственном производстве.

1. Систематика животных, её задачи.

2. Характеристика класса саркодовых.
3. Систематика и характеристика класса саркодовых.
4. Систематика и характеристика класса жгутиковых.
5. Систематика и характеристика вольвокса сферического.
6. Систематика и характеристика эвглены зелёной.
7. Систематика и характеристика трипаносомы лошади.
8. Систематика и характеристика класса ресничные.
9. Систематика и характеристика инфузории туфельки.
10. Систематика и характеристика класса споровики.
11. Характеристика, цикл развития малярийного плазмодия.
12. Характеристика, цикл развития кокцидий кролика.
13. Общая характеристика и систематика типа кишечнополостные.
14. Систематика и характеристика гидры пресноводной.
15. Систематика и характеристика кораллового полипа.

Уметь принимать конкретные технологические решения с учетом особенностей биологии животных, рационально использовать биологические особенности животных при производстве продукции.

1. Общая характеристика типа плоские черви.
2. Общая характеристика класса сосальщики.
3. Общая характеристика класса ленточных червей.
4. Систематика, характеристика и цикл развития печёночного сосальщика.
5. Систематика, характеристика и цикл развития ланцетовидного сосальщика.
6. Систематика, характеристика и цикл развития бычьего цепня.
7. Систематика, характеристика и цикл развития свиного цепня.
8. Систематика, характеристика и цикл развития эхинококка.
9. Систематика, характеристика и цикл развития овечьего мозговика.
10. Систематика, характеристика и цикл развития лентеца широкого.
11. Систематика, характеристика и цикл развития ремнезца.
12. Систематика, характеристика класса круглые черви.
13. Систематика, характеристика и цикл развития аскариды.
14. Систематика, характеристика, цикл развития трихинеллы.

Владеть: применением конкретных технологических решений с учетом особенностей биологии животных, проведением зоотехнической оценки животных, основанной на знании их биологических особенностей.

1. Систематика, характеристика дождевого червя.
2. Общая характеристика и систематика типа членистооногие.
3. Систематика, характеристика бычьего овода.
4. Систематика, характеристика полостного овода.
5. Систематика, характеристика желудочного овода.
6. Систематика, характеристика класса ракообразные.
7. Общая характеристика класса паукообразные.
8. Особенности экологии клещей.
9. Общая характеристика насекомых.
10. Общественные насекомые.
11. Общая характеристика типа моллюсков.
12. Общая характеристика типа иглокожие.
13. Общая характеристика и классификация хордовых.
14. Характеристика бесчерепных.
15. Характеристика личиночно-хордовых.

16. Характеристика позвоночных.
17. Характеристика и классификация рыб.
18. Размножение, развитие и классификация земноводных.
19. Характеристика и классификация пресмыкающихся.
20. Общая характеристика птиц.
21. Общая характеристика млекопитающих, их классификация

ОПК-4.3 - Использует в профессиональной деятельности основные профессиональные понятия

Знать основные законы общепрофессиональных дисциплин

1. Использовать математические методы анализа в биологии, зоотехнии, науки.
2. Взаимосвязь основных биологических законов и сельскохозяйственного производства.

Уметь

1. Выделить проблемы сельскохозяйственного производства при использовании основных законов общепрофессиональных дисциплин.
2. Охарактеризовать взаимодействие биологических и математических законов.

Навык

1. Использовать знания о биологических закономерностях формирования продуктивных качеств, при анализе производственных процессов.
2. Владеть информационными системами для научных изысканий.

ОПК-5.1 - Использует современные специализированные базы данных

Знать основные принципы современных информационных технологий сбора, хранения, сортировки и фильтрации данных, автоматизации обработки документов

Политика ИБ должна отвечать на следующие вопросы

1. Насколько возможно использование Интернет в личных целях?
2. Ограничивать ли работу в Интернет в нерабочее время?
3. Как решаются вопросы конфиденциальности корпоративной информации?
4. Какое место занимают вопросы безопасности в политике ИБ?
5. На кого распространяется эта политика?
6. Какие права оставляет за собой организация?
7. Какие юридические аспекты необходимо учитывать?

1. Классификация прикладных программных средств (краткая характеристика).

1. Какие функции выполняет Операционная система?
2. Какие символы не допустимы в длинных именах файла?
3. Что такое короткое имя файла? Для чего создается?
4. Из чего состоит полное имя файла? Приведите пример.
5. Что такое путь в имени файла? Дайте определение.
6. Что такое Корневой каталог? Дайте определение.
7. Что такое каталог, папка? Дайте определение.
8. Какие операции с каталогами можно выполнить в ОС Windows?
9. Что такое файл? Дайте определение.
10. Дайте определение исполняемого файла. Какие расширения используются?
11. Дайте определение имени файла. Для чего указывается расширение имени файла?
12. Дайте определение файлов документа. Какие расширения Вы знаете?
13. Дайте определение длинного имени файла.

14. Создается ли короткое имя файла в ОС Windows? Для чего?
 15. Опишите принцип размещения файлов на диске.
 16. Перечислите режимы работы Операционных систем.
 17. Какие виды интерфейсов обеспечивает Операционная система?
 18. Для чего используются символы ? и * в имени файла.
 19. Перечислите способы загрузки программы на выполнение.
 20. Какие операции с файлами можно выполнить в ОС Windows?
-
1. Перечислите виды аппаратного интерфейса. Для каких устройств применяются?
 2. Понятие информации и данных. Данные и их кодирование. Операции с данными.
 3. Понятие информации и данных. Данные и их кодирование. Структура данных.
 4. Предмет и задачи информатики.
 5. Классификация компьютеров. Состав вычислительной системы.
 6. Аппаратное обеспечение ПК. Краткая характеристика устройств, входящих в базовую конфигурацию ПК.
 7. Аппаратная конфигурация ПК. Краткая характеристика внутренних устройств ПК.
 8. Вычислительная техника. Устройства ввода и вывода данных.
 9. Вычислительная техника. Периферийные устройства ПК.
 10. Файловая система FAT. Принцип хранения данных на диске.
 11. Файловая система NTFS. Принцип хранения данных на диске.
 12. Программы технического обслуживания. Характеристика программ оптимизации дисков. Принцип работы.
 13. Программы технического обслуживания. Характеристика программ проверки дисков. Принцип работы.
 14. Программы технического обслуживания. Возможность восстановления удаленных файлов.
 15. Форматирование дисков. Необходимость использования служебных программ.

Навык - выбрать инструментальные средства для обработки данных в соответствии с поставленной задачей, установки прикладных баз данных, освоения методов и приемов работы с программными средствами

Типовое задание: При продаже канцелярских товаров в течение недели наблюдалась следующая динамика:

A	B	C	D	E	F	G	H
1	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
2	120	50	98	56	110	85	94

1. Создайте диаграмму типа "гистограмма" для данной таблицы.
2. Добавьте на диаграмму название диаграммы, линии сетки, легенду и подписи данных. В названии диаграммы укажите «Динамика продаж за неделю».
3. Добавьте название горизонтальной оси «Дни недели», вертикальной оси «Количество».
4. Переместите диаграмму к левому краю листа. Увеличьте размер диаграммы по горизонтали примерно в 1,5 раза.
5. Переместите легенду в левый верхний угол области диаграммы. Увеличьте высоту области построения так, чтобы верхняя граница области была максимально приближена к верхнему краю области диаграммы.

Переместите диаграмму на отдельный лист. Листу присвойте имя *Продажи за неделю*.

Типовое задание: . Создайте таблицу (список), заданную преподавателем.

1. Выполните сортировку по первому столбцу.
2. Отсортируйте список по нескольким столбцам

3. _____ В

выполните сортировку по первому столбцу

4. Выполните фильтрацию командой Автофильтр по первому столбцу.

5. _____ С

формируйте сложные условия отбора, используя пункт "Текстовые фильтры" или "Числовые фильтры". В окне "Пользовательский автофильтр" необходимо настроить окончательные условия фильтрации.

Типовое задание: Создать таблицу реализации печатной продукции с заголовками столбцов: Месяц, Название, Тип издания (газета, журнал и т.д.), Цена од-ного экземпляра, Кол-во проданных экземпляров, Сумма от реализации.

1. Ввести информацию для двух месяцев (например, для января, февраля) и трех типов изданий.
2. Используя команду автоформат, оформить таблицу в удобном для пользователя виде.
3. Отсортировать данные в алфавитном порядке по Типу издания и одновременно по Кол-ву проданных экземпляров в порядке возрастания.
4. Используя автофильтр, показать только те издания, у которых количество проданных экземпляров меньше 10 (т.е. не пользующихся спросом).

Опыт деятельности - практически применять принципы обработки и интерпретации информации в современных специализированных базах данных, понимать структуру работающей БД, написания запросов к ней

Типовое задание: Разработать базу данных сбора продукции сельхоз. предприятия по филиалам, отчеты по запросам, выбирающим данные для представленной в задании ведомости, на фирменном бланке предприятия, содержащем эмблему и наименование предприятия, оформленное в MS WordArt.

Типовое задание:

Создать базу данных «Библиотека» содержащую информацию о книгах, взятых читателями в библиотеке.

1. База данных должна содержать таблицы: «Читатель», «Выдача», «Книги», «Издательства».
2. Определить первичные и вторичные (внешние) ключи.
3. Установить связь между таблицами, предусмотрев обеспечение целостности данных, каскадное обновление связанных полей и каскадное удаление связанных записей.
4. Ввести не менее 4 записей в таблицы без внешнего ключа и не менее 10 записей в таблицы, содержащие поле внешнего ключа.
5. Создать следующие запросы, задав для них смысловые имена: на выборку, на групповые операции, параметрический запрос перекрестный запрос, на создание таблицы, на обновление.
6. Создать следующие формы, задав для них смысловые имена: подчиненную форму, отображающую данные из таблиц «Издательства» и «Книги». В созданную форму добавить кнопки для перехода между записями; с вычисляемым полем, отображающую следующую информацию: Наименование издательства, E-mail, Наименование книги, Цена. В область примечаний добавить цену со скидкой на 7,5% на данную книгу.
7. Создать отчет, отображающий следующую информацию: Фамилия, Имя читателя, Телефон читателя, Дата возврата, Наименование книги, Автор. В нижний колонтитул добавить свою фамилию, номер группы и дату создания базы данных.

Типовое задание: Для индивидуальной базы данных:

1. Создать макросы для открытия всех таблиц базы данных. Задать смысловые имена макросам.

2. Создать форму «Пользовательский интерфейс» в режиме конструктора, позволяющий работать с созданной базой данных. На форме отобразить информацию о названии базы данных и об авторе. Поместить на форме командные кнопки, задав для них смысловые имена, позволяющие открывать все таблицы, запросы, формы и отчеты. Оформить запрос с помощью элементов рисования панели элементов.

ОПК-5.2 - Оформляет документацию в профессиональной деятельности

Знать документацию в профессиональной деятельности при ведении бухгалтерского учета и составлении отчетности; системы сбора, обработки, подготовки информации финансового характера

1. Предмет, объекты, цели и концепции финансового учета.
2. Принципы бухгалтерского учета (требования и допущения).
3. Система нормативного регулирования бухгалтерского учета в Российской Федерации.
4. Пользователи бухгалтерской информации.
5. Сущность бухгалтерских счетов, их строение и назначение.
6. Двойная запись как отражение двойственности хозяйственного процесса.
7. Бухгалтерский синтетический и аналитический учет.
8. Оборотные ведомости и их назначение в синтетическом и аналитическом учете.
9. Классификация счетов бухгалтерского учета по экономическому содержанию.
10. Классификация счетов бухгалтерского учета по назначению и структуре.
11. План счетов бухгалтерского учета.
12. Порядок ведения кассовых операций.
13. Документация по ведению кассовых операций.
14. Порядок открытия расчетного счета.
15. Документация по учету движения денежных средств на расчетных счетах.
16. Синтетический и аналитический учет денежных средств.
17. Понятие и виды дебиторской и кредиторской задолженности.
18. Сроки расчетов и исковой давности.
19. Учет расчетов с поставщиками и подрядчиками.
20. Учет расчетов с покупателями и заказчиками.
21. Общие принципы учета расчетов с подотчетными лицами.
22. Экономическое содержание материальных оборотных средств на сельскохозяйственных предприятиях.
23. Документальное оформление поступления и расходования материалов.
24. Организация складского хозяйства и учет товарно-материальных ценностей на складе.
25. Документальное оформление поступления и расходования сельскохозяйственной продукции, семян и кормов.
26. Синтетический и аналитический учет готовой продукции.
27. Первичный документальный учет движения животных на выращивании и откорме.
28. Синтетический и аналитический учет животных на выращивании и откорме.
29. Основные принципы организации учета затрат на производство и калькулирование себестоимости сельскохозяйственной продукции.
30. Характеристика счетов по учету затрат на производство в сельском хозяйстве.
31. Сводный учет затрат на производство в сельском хозяйстве.
32. Методы учета затрат на производство и калькулирование себестоимости сельскохозяйственной продукции.
33. Основные понятия, выделяемые при формировании отчетности для предприятий АПК.
34. Состав бухгалтерской отчетности для предприятий АПК.
35. Особенности составления форм бухгалтерской отчетности для предприятий АПК

36. Состав специализированной бухгалтерской (финансовой) отчетности организаций АПК.
37. Характеристика и порядок составления специализированных форм годовой отчетности организаций АПК: форм отчетности по животноводству
38. Особенности статистической отчетности в сельском хозяйстве.
39. Отчетность малых форм хозяйствования.
40. Статистическая отчетность в ведении Росстата: формы отчетности по животноводству

Уметь оформлять документацию в профессиональной деятельности при ведении учета и составлении отчетности; решать на примере конкретных ситуаций вопросы оценки, учетной регистрации и накопления информации финансового характера с целью последующего ее представления в бухгалтерских финансовых отчетах; применять в процессе работы план счетов бухгалтерского учета и его модификаций в виде рабочих планов счетов отдельных организаций, как составной части их учетной политики

На основе приведенных ниже данных составить бухгалтерский баланс и определить валюту баланса

№ п/п	Хозяйственные средства и источники их формирования	Сумма, руб.
1	Денежные средства в кассе	1 400
2	Свиньи на откорме	241 000
3	Здания ферм	320 000
4	Резервный капитал	74 000
5	Долгосрочные финансовые вложения в облигации государственного займа	10 500
6	Машины и оборудование	21 300
7	Задолженность мясокомбината за отгруженную продукцию	32 200
8	Здание конторы	42 500
9	Комбикорма	23 800
10	Авансы, полученные от покупателей	121 000
11	Маточное поголовье свиней	24 600
12	Задолженность Энергосбыту за потребленную электроэнергию	6 000
13	Долгосрочные заемные средства	10 000
14	Лицензии и сертификаты	3 000
15	Валютный счет	52 700
16	Задолженность органам социального страхования и обеспечения	14 300
17	Уставный капитал	516 100
18	Земельные участки	17 000
19	Прибыль	51 400
20	Задолженность подотчетных лиц	2 800

Владение навыками оформления документации в профессиональной деятельности при ведении учета и составлении отчетности; формирование навыков составления первичных учетных документов, а также сбора обработки и анализа операций, а также составления бухгалтерской и статистической отчетности

Определить корреспонденцию счетов по следующим операциям:

- 1) Начислена заработка плата рабочим, занятым обслуживанием основного стада КРС;
- 2) Завхоз Павлов А.П. внес неизрасходованную сумму денежных средств в кассу;
- 3) Списаны нефтепродукты на затраты по выращиванию оз. пшеницы;
- 4) Поступили денежные средства с расчетного счета в кассу на хозяйственные нужды;
- 5) Поступили от поставщиков и оприходованы на склад нефтепродукты.
- 6) Перечислены деньги с расчетного счета в погашение задолженности перед бюджетом;

- 7) Выданы из кассы денежные средства в подотчет на командировочные расходы;
- 8) Часть нераспределенной прибыли отчетного года направлена в резервный капитал;
- 9) Зачислена на расчетный счет сумма задолженности от покупателей;
- 10) Отпущены в производство со склада семена озимой пшеницы

ОПК-6.1 - Идентифицирует опасность риска возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии

Знать: наиболее опасные и распространенные инфекционные заболевания сельскохозяйственных животных, особенности возбудителя, пути распространения инфекционного начала, меры борьбы и профилактики; наиболее распространенные инвазионные болезни сельскохозяйственных животных, циклы развития паразитов, меры борьбы и профилактики

1. Действие лекарственных веществ на организм.
2. Лекарственные формы.
3. Хранение лекарств.
4. Способы введения лекарственных веществ.
5. Классификация лекарственных веществ.
6. Отравления лекарственными препаратами.
7. Отравления и их профилактика.
8. Понятие о хирургических болезнях. Асептика и антисептика.
9. Классификация травм и травматизма (механический, биологический, технологический, кормовой, стрессовый, физический, химический травматизм).
10. Фиксация и укрощение животных (повал лошадей, свиней). Средства для успокоения животных.
11. Лечебная помощь при травмах и травматизме (переломы, вывихи, ушиб, растяжение).
12. Лечебная помощь при травмах и травматизме (рана, термический ожог, отморожение).
13. Кастрация самцов и самок.
14. Повал верблюдов, оленей, овец и коз.
15. Фиксация собак и кошек, птиц.
16. Наложение и снятие повязок.
17. Травматизм от средств массового поражения, военный травматизм.
18. Профилактика травматизма.
19. Профилактика технологического травматизма у КРС.
20. Понятие об эпизоотическом процессе.
21. Болезни, общие для различных видов животных (сибирская язва, туберкулез).
Лечение, профилактика и меры борьбы.
22. Болезни, общие для различных видов животных (пастереллез, лептоспироз, сальмонеллез (паратиф). Лечение, профилактика и меры борьбы.
23. Болезни, общие для различных видов животных (туберкулез, бруцеллез, бешенство). Лечение, профилактика и меры борьбы.
24. Болезни, общие для различных видов животных (некробактериоз, актиномикоз, ящур). Лечение, профилактика и меры борьбы.
25. Болезни лошадей (сап, мыт).
26. Болезни свиней (классическая чума, рожа).
27. Болезни птиц (њьюкаслская болезнь, грипп кур).

Уметь: организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных; - диагностировать наиболее распространенные заболевания животных и птиц

К лабораторным методам исследования относят: 1) Катетеризация 2) Исследование

крови 3) Зондирование

Перкуссией сердца не определяют: 1) Покраснения 2) Положение 3) Величину

Нормальный ритм дыхания: 1) Вдох, затем сразу выдох, пауза 2) Вдох – выдох, быстрые ритмичные, без паузы 3) Вдох – пауза – выдох – пауза

К патологическим дыхательным шумам не относят: 1) Крепитацию 2) Хрипы 3) Сопение

Аускультация – это 1) Метод осмотра путем осязания 2) Метод осмотра путем простукивания органов 3) Метод осмотра путем прослушивания

Температуру тела у птиц измеряют 1) В прямой кишке 2) В клоаке 3) В ротовой полости

На здоровое состояние конъюнктивы указывает ... 1) покраснение 2) побледнение 3) бледно-розовый цвет

К инструментальным методам анализа не относят: 1) зондирование 2) анализ крови 3) рентгеноскопия

При исследовании дыхательных движений не определяют: 1) количество дыхательных движений 2) ритм дыхания 3) струю выдыхаемого воздуха

К специфическим методам исследования относят: 1) серологический анализ 2) анализ мочи 3) зондирование

Аускультацию проводят с помощью 1) фонендоскопа 2) скальпеля 3) шпателя

Исследование глотки проводят 1) аускультацией 2) пальпацией 3) перкуссией

При исследовании двигательных органов внимание обращают на: 1) положение тела в пространстве 2) скорость движений 3) агрессивность движений

Судорога – это ... 1) периодические непроизвольные сокращения отдельных мышц 2) полная потеря способности активных движений 3) частичная потеря способности активных движений

Дезинфекция это...

А) уничтожение паразитарных клещей

Б) уничтожение во внешней среде возбудителей инвазионный болезней

В) уничтожение патогенных микроорганизмов во внешней среде

Г) уничтожение паразитарных червей

Ринит это...

А) воспаление слизистой оболочки трахеи

Б) воспаление слизистой оболочки носа

В) воспаление слизистой оболочки легких

Г) воспаление слизистой оболочки бронхов

Наиболее распространенный метод диагностики использующийся при постановке диагноза на гельминтозные болезни

А) гельминтологическое вскрытие

Б) аллергический метод

В) копрологический метод

Г) биологический метод

Дератизация это...

А) уничтожение вредных грызунов

Б) уничтожение во внешней среде возбудителей инвазионный болезней

В) уничтожение патогенных микроорганизмов во внешней среде

Г) уничтожение паразитарных червей

Ларингит это...

А) воспаление слизистой оболочки трахеи

Б) воспаление слизистой оболочки гортани

В) воспаление слизистой оболочки легких

Г) воспаление слизистой оболочки бронхов

Навык: владения приемами проведения различных санитарно-профилактических мероприятий направленных против возникновения и распространения заболеваний заразной этиологии; - предупреждения заболеваний, общих для человека и животных

Задача 4. В ветеринарную клинику принесли больного кролика. На теле больного кролика обнаружили припухлость, размером с горошину или фасоль в области головы, заднепроходного отверстия наблюдается отечность

Задания:

1. Выделить ведущие синдромы (обоснуйте симптомами) 2. Сформируйте предварительный диагноз (с обоснованием) 3. Составьте план обследования с ожидаемыми результатами исследования (учитывая диагноз) 4. Составьте план лечения, указав медикаментозное лечение (группы препаратов с указанием лекарственного средства и его дозы)

Задача 5. В ветеринарную клинику поступил кролик. При осмотре было обнаружено, что из носовой полости выделяется гнойный секрет, чувствовалось периодическое дыхание, гнойный секрет засох, и образовалась корочка по краям ноздрей. Кролик трет нос передними лапами.

Задания:

1. Выделить ведущие синдромы (обоснуйте симптомами) 2. Сформируйте предварительный диагноз (с обоснованием) 3. Составьте план обследования с ожидаемыми результатами исследования (учитывая диагноз) 4. Составьте план лечения, указав медикаментозное лечение (группы препаратов с указанием лекарственного средства и его дозы)

Задача 6. Хозяйка привела в клинику козу. Животное прихрамывает при движении, копыта горячие, животное предпочитает больше лежать.

Задания:

1. Выделить ведущие синдромы (обоснуйте симптомами) 2. Сформируйте предварительный диагноз (с обоснованием) 3. Составьте план обследования с ожидаемыми результатами исследования (учитывая диагноз) 4. Составьте план лечения, указав медикаментозное лечение (группы препаратов с указанием лекарственного средства и его дозы)

ОПК-6.2 - Идентифицирует опасность риска возникновения и распространения заболеваний незаразной этиологии

Знать: основные заболевания незаразной этиологии, причины их возникновения у сельскохозяйственных животных, меры борьбы и профилактики таких заболеваний

1. Болезни жвачных (эмфизематозный карбункул, чума).
2. Общие принципы профилактики и лечения инвазионных болезней.
3. Классификация гельминтозов. Трематодозы: фасциолез, описторхоз.
4. Цестодозы: цистицеркоз (финноз) КРС, эхинококкоз.
5. Нематодозы: аскаридозы (свиней, плотоядных, птиц), трихинеллез.
6. Арахнозы: иксодовые клещи, куриный клещ, саркартозы (зудневая чесотка).
7. Энтомозы: гиподерматоз КРС, сифункулатозы (вшивость).
8. Протозоозы: пироплазмидозы (бабезиоз, пираплазмоз).
9. Протозоозы: кокцидиозы (эймериоз, саркоцистоз).
10. Тремотодозы: дикроцелиоз жвачных.
11. Болезни сердечно-сосудистой системы (болезни сердца: миокардит, миокардоз, эндокардит, перикардит; болезни сердца: артериосклероз).
12. Болезни системы крови (анемия, лейкозы).
13. Болезни дыхательной системы (верхних дыхательных путей: ринит, ларингит).
14. Болезни дыхательной системы (легких: бронхит, крупозная пневмония, бронхопневмония).
15. Болезни дыхательной системы (легких: плеврит, эмфизема).

16. Болезни пищеварительной системы (болезни рта, глотки, пищевода: стоматит, фарингит, закупорка пищевода).
17. Болезни пищеварительной системы (болезни желудка и кишечника: острый и хронический катаральный гастрит, язвенная болезнь желудка, острый гастроэнтерит).
18. Болезни пищеварительной системы (болезни желудка и кишечника: гипотония и атония преджелудков, тимпания рубца, диспепсия новорожденного младенца).
19. Болезни брюшины (перитонит, асцит).
20. Болезни печени (гепатит, цирроз печени).
21. Болезни мочеполовой системы (нефрит, пиелонефрит, нефроз).
22. Болезни мочеполовой системы (паралич и парез мочевого пузыря, спазм мочевого пузыря).
23. Болезни мочеполовой системы (нефроз, мочекаменная болезнь).
24. Болезни нервной системы (эпилепсия, неврозы).
25. Нарушения обмена веществ (ожирение, несахарный диабет).
26. Нарушения обмена веществ (гиповитамины, остеомаляция).
27. Диспансеризация животных (цель и задачи, сроки, звенья, анализ данных, заключение по диспансеризации, проведение профилактических и лечебных мероприятий).

Уметь: организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных заболеваний сельскохозяйственных животных; - диагностировать наиболее распространенные заболевания животных и птиц; - оказывать первую доврачебную помощь больным животным

Гематома это...

- А) кровоизлияние в ткани с образованием в них полости, наполненной кровью
- Б) дефект кожи или слизистой оболочки, развивающийся в результате их омертвления
- В) выход крови из кровеносных сосудов во внешнюю среду, ткани или полости организма
- Г) дефект кожи или слизистой оболочки, развивающийся в результате их обморожения

Гепатит это...

- А) заболевание печени, характеризующееся дистрофическими изменениями печеночной паренхимы при отсутствии выраженных признаков воспаления
- Б) хроническая прогрессирующая болезнь, характеризующаяся дистрофией и некрозом паренхимы печени, сопровождающееся диффузным разрастанием соединительной ткани
- В) воспаление печени диффузного характера, сопровождающееся гиперемией, клеточной инфильтрацией, дистрофией, некрозом и лизисом гепатоцитов
- Г) аллергическое заболевание печени

Для постоянной остановки кровотечения применяют

- А) жгут
- Б) давящую повязку
- В) перевязку сосуда
- Г) холод

Заболевание, характеризующееся повышенным содержанием воздуха в ткани легкого

- А) эмфизема
- Б) гангрена
- В) гиперемия и отек
- Г) пневмония

Некроз это..

- А) кровоизлияние в ткани с образованием в них полости, наполненной кровью
- Б) дефект кожи или слизистой оболочки, развивающийся в результате их омертвления
- В) выход крови из кровеносных сосудов во внешнюю среду, ткани или полости организма

Г) нет правильного ответа

Гастрит это...

- А) воспаление слизистой оболочки глотки
- Б) воспаление желудка
- В) воспаление тонкого отдела кишечника
- Г) воспаление толстого отдела кишечника

Цирроз это...

А) воспаление печени диффузного характера, сопровождающееся гиперемией, клеточной инфильтрацией, дистрофией, некрозом и лизисом гепатоцитов

Б) заболевание печени, характеризующееся дистрофическими изменениями печеночной паренхимы при отсутствии выраженных признаков воспаления

В) хроническая прогрессирующая болезнь, характеризующаяся дистрофией и некрозом паренхимы печени, сопровождающееся диффузным разрастанием соединительной ткани

Г) нет правильного ответа

Дезинсекция это...

- А) уничтожение вредных грызунов
- Б) уничтожение во внешней среде возбудителей инвазионный болезней
- В) уничтожение патогенных микроорганизмов во внешней среде
- Г) уничтожение вредных насекомых

Цистит это...

А) воспаление слизистой оболочки влагалища и яичников

Б) воспаление слизистой оболочки мочевого пузыря

В) воспаление слизистой оболочки крайней плоти (препутия)

Г) воспаление слизистой оболочки семенников

Гепатоз это...

А) воспаление печени диффузного характера, сопровождающееся гиперемией, клеточной инфильтрацией, дистрофией, некрозом и лизисом гепатоцитов

Б) заболевание печени, характеризующееся дистрофическими изменениями печеночной паренхимы при отсутствии выраженных признаков воспаления

В) хроническая прогрессирующая болезнь, характеризующаяся дистрофией и некрозом паренхимы печени, сопровождающееся диффузным разрастанием соединительной ткани

Г) нет правильного ответа

Фарингит это...

А) воспаление слизистой оболочки трахеи

Б) воспаление слизистой оболочки глотки

В) воспаление слизистой оболочки легких

Г) воспаление слизистой оболочки бронхов

. Миокардит это...

А) воспаление внутренней оболочки сердца

Б) воспаление средней оболочки сердца

В) воспаление наружной оболочки сердца

Г) воспаление околосердечной сумки

Навык: владения приемами проведения различных санитарно-профилактических мероприятий направленных против возникновения и распространения заболеваний незаразной этиологии: - оказания первой доврачебной помощи больным животным

Задача 7. В клинику обратился хозяин овцы. С его слов животное отказывается от корма, ощущает жажду, запор сменяется поносом. В экскрементах обнаруживаются непереваренные частицы корма. Животное вяло передвигается, больше лежит с полузакрытыми глазами, при этом не реагирует на окружающую обстановку.

Задания:

1. Выделить ведущие синдромы (обоснуйте симптомами)
2. Сформируйте

предварительный диагноз (с обоснованием) 3. Составьте план обследования с ожидаемыми результатами исследования (учитывая диагноз) 4. Составьте план лечения, указав медикаментозное лечение (группы препаратов с указанием лекарственного средства и его дозы)

Задача 8. В клинику привели корову. Хозяин жалуется, что у буренки нарушена жвачка, отказывается от корма. Слизистая гиперемирована, отечная, имеются эрозии, изъявлений на щеках и спинке языка, образовался сероватый налет, изо рта исходит гнилостный запах, слюнотечение.

Задания:

1. Выделить ведущие синдромы (обоснуйте симптомами) 2. Сформируйте предварительный диагноз (с обоснованием) 3. Составьте план обследования с ожидаемыми результатами исследования (учитывая диагноз) 4. Составьте план лечения, указав медикаментозное лечение (группы препаратов с указанием лекарственного средства и его дозы)

Задача 9. Животное отказывается от корма, наблюдается слюнотечение, беспокойство, позыв к рвоте. Исчезла жвачка и отрыжка, учащен пульс и дыхание. Развивается газовая тимпания рубца.

Задания:

1. Выделить ведущие синдромы (обоснуйте симптомами) 2. Сформируйте предварительный диагноз (с обоснованием) 3. Составьте план обследования с ожидаемыми результатами исследования (учитывая диагноз) 4. Составьте план лечения, указав медикаментозное лечение (группы препаратов с указанием лекарственного средства и его дозы)

Задача 10. У животного сильный кашель, в легких слышны сухие хрипы, жесткое дыхание за лопатками, звук по легочному полю.

Задания:

1. Выделить ведущие синдромы (обоснуйте симптомами) 2. Сформируйте предварительный диагноз (с обоснованием) 3. Составьте план обследования с ожидаемыми результатами исследования (учитывая диагноз) 4. Составьте план лечения, указав медикаментозное лечение (группы препаратов с указанием лекарственного средства и его дозы)

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

Процедура оценивания отчета состоит из доклада студента о проделанной работе в период практики, ответов на вопросы по существу доклада, анализа отчетной документации.

По результатам выполнения практики выставляется зачёт.

«зачтено» выставляется, если студент полностью выполнил план прохождения практики, осуществил подборку необходимых документов, умело анализирует полученный во время практики материал, глубоко иочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, правильно обосновывает принятное решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач. Свободно отвечает на все вопросы по существу. При написании отчета продемонстрировал хорошее знание не только обязательной, но и монографической литературы. Если обу-

чающийся выполнил план прохождения практики, осуществил подборку необходимых документов, анализирует полученный во время практики материал, твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения. Отвечает на вопросы по существу. При написании отчета продемонстрировал хорошее знание литературы. Если он выполнил план прохождения практики, не в полном объеме осуществил подборку необходимых документов, недостаточно четко и правильно анализирует полученный во время практики материал, имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ. Отвечает на вопросы не по существу, оформил отчет о практике с недостатками.

- «**не зачтено**» выставляется студенту, который не выполнил план прохождения практики, не осуществил подборку необходимых документов, не правильно проанализировал полученный во время практики материал, не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы. Не отвечает на вопросы по существу, не правильно оформил отчет о практике.

Обучающиеся, не выполнившие программы практик без уважительной причины или не прошедшие промежуточную аттестацию по практике, считаются имеющими академическую задолженность

Задания для подготовки к зачету

- 1.Понятие общества и его важнейшие элементы. Специфика общества как социальной системы, его структура, функции, цели и средства.
- 2.Социальные законы функционирования и развития общества, его стадии и механизмы. Структура социального процесса.
- 3.Модели, стратегии и системы обеспечения информационной безопасности.
- 4.Предотвращение несанкционированного доступа к компьютерным ресурсам.
- 5.Взаимная проверка подлинности и другие случаи опознания.
- 6.Произвольное и принудительное управление доступом.
- 7.Разграничение доступа по уровням секретности и категориям. Понятие меток безопасности.
- 8.Схемы заражения файлов вирусом.
- 9.Поиск вирусов по сигнатурам и обезвреживание обнаруженных вирусов.
- 10.Защита от деструктивных действий и размножения вирусов.
- 11.Технология гарантированного восстановление вычислительной системы после заражения компьютерными вирусами.
- 12.Стандарты шифрования.
- 13.Обзор языков высокого уровня.
- 14.Структурное программирование
15. Основные управляющие структуры.
16. Основные структуры данных
17. Три этапа статистического исследования.
- 18.Понятие о статистической совокупности. Признак и вариация.
- 19.Современная организация статистики в Российской Федерации.

- 20..Основные задачи и направления реформирования Государственной статистики в Российской Федерации.
- 21.Статистическая информация и ее распространение.
22. Понятие о статистическом наблюдении. Планомерность, срок, систематичность статистического наблюдения.
- 23.Мировоззрение и его структура. Основные формы мировоззрения: мифология, религия, философия.
24. Предмет философии. Специфика, структура и функции философского знания.
- 25.Основные проблемы и направления философии.
- 26.Пространство и время как формы существования материи. Субстанциальная и реляционная концепции пространства и времени.
- 27.Научная, философская и религиозная картины мира.
- 28.Проблема сознания в философии. Сознание и отражение. Основные функции сознания.
- 29.Истина и заблуждение. Характеристики истины.
- 30.Классические и неклассические концепции истины.
- 31.Свобода личности. Волюнтаризм и фатализм. Насилие и ненасилие.
32. Понятие и природа ценностей, их классификация.
- 33.Понятие природы. Отличие живой природы от неживой. Многообразие концепций происхождения жизни.
- 34.Понятие общества и его важнейшие элементы. Специфика общества как социальной системы, его структура, функции, цели и средства.
35. Социальные законы функционирования и развития общества, его стадии и механизмы. Структура социального процесса.
- 36.Функции общества как социокультурной системы. Типология общества.
- 37.Современное состояние национальных отношений в стране и в мире. Этнонациональные конфликты. Этносоциологический анализ международного терроризма.
- 38.Социальные, гносеологические, психологические предпосылки религии.
- 39.Социальные функции религии. Компоненты религии: религиозное сознание, религиозная деятельность, религиозные отношения, религиозные организации.
- 40.Основные виды и формы протекания конфликтов. Основные этапы возникновения и развития социального конфликта. Возникновение и причины конфликтной ситуации. Характер и острота конфликта.
- 41.Факторы, влияющие на возникновение и длительность социального конфликта. Последствия социального конфликта. Характер и особенности национально-этнических конфликтов. Национальные противоречия. Причины обострения и основные направления решений национального и территориального вопросов.
- 42.Война как форма социального конфликта. Степени интенсивности военных конфликтов и способы их разрешения в современных условиях. Программы поведения конфликтующих субъектов.
- 43.Современная западная философия (психоанализ, экзистенциализм, неопозитивизм).
44. Русская философия XIX в.
- 45.Основные течения русской философии XX в.
46. Профессиональная направленность физического воспитания в вузе.
47. Определение понятия «спорт». Массовый спорт, его цели и задачи. Спорт высших достижений.
- 48.Влияние окружающей среды на здоровье.
- 49.Диагностика и самодиагностика состояния организма при регулярных занятиях физическими упражнениями и спортом.
- 50.Методы стандартов, антропометрических индексов, номограмм, функциональных проб, упражнений-тестов для оценки физического развития и физической подготовленности.
- 51.Понятие об органах и физиологических системах организма человека
52. Строение и топография многокамерного желудка. Пищеварение в желудке. Фазы секре-

ции желудочного сока.

53. Морфофункциональная характеристика тонкого отдела кишечника, печени и поджелудочной железы у сельскохозяйственных животных.

54. Морфофункциональная характеристика и топография толстого отдела кишечника сельскохозяйственных животных.

55. Строение и значение носа и носовой полости.

56. Источники воздействия сельскохозяйственной деятельности на окружающую природную среду.

57. Госнадзор и контроль в области обеспечения качества и безопасности пищевых продуктов птицеводства проблемы, касающихся получению экологически безопасной продукции животноводства; разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению различных производственных показателей животноводства.

58. Зоотехнический и племенной учёт.

59. Крупномасштабная селекция.

60. Биотехнологии в животноводстве.

61. Компьютеризация в племенном деле.

62. Становление экономической науки и основные этапы ее развития.

63. Предмет экономической теории и задачи экономического анализа.

64. Основные направления осуществления профессиональной деятельности в сфере зоотехнии;

65. Нормативные правовые акты в сфере агропромышленного комплекса.

66. Основные международные нормативно-правовые документы, регулирующие профессиональную деятельность в области зоотехнии.

67. Современные технологии и машины для заготовки, приготовления и раздачи кормов; оборудование для водоснабжения и поения животных и птицы, создания микроклимата;

68. Способы и оборудование для удаления, транспортировки и хранения навоза.

69. Системы и оборудование обеспечивающие микроклимат в животноводческих помещениях

70. Систематика животных, её задачи.

71. Характеристика класса саркодовых.

72. Систематика и характеристика класса саркодовых.

73. Использование математических методов анализа в биологии, зоотехнии, науке.

74. Взаимосвязь основных биологических законов и сельскохозяйственного производства.

75. Насколько возможно использование Интернет в личных целях.

76. Ограничивать ли работу в Интернет в нерабочее время.

77. Как решаются вопросы конфиденциальности корпоративной информации.

78. Предмет, объекты, цели и концепции финансового учета.

79. Принципы бухгалтерского учета (требования и допущения).

80. Система нормативного регулирования бухгалтерского учета в Российской Федерации.

81. Действие лекарственных веществ на организм.

82. Лекарственные формы.

83. Хранение лекарств.

84. Способы введения лекарственных веществ.

85. Общие принципы профилактики и лечения инвазионных болезней.

7. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И РЕСУРСОВ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Основная литература	Ссылка на ЭБС
Социология : учебник / под ред. В. К. Батурина. – Москва : Юнити-Дана, 2015. – 487 с. – (Золотой фонд российских учебников). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436822 – Библиогр. в кн. ISBN 978-5-238-02266-6. – Текст : электронный..	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436822
Корнев, В. Г. Физическая культура : Курс лекций / В.Г. Корнев, А.Б. Габибов. – Персиановский : ДонГАУ, 2007. - 136 с. - URL: http://ebs.rgazu.ru/?q=node/4649 – Текст : электронный.	http://ebs.rgazu.ru/?q=node/4649
Хорошайло, Т. А. Информационные технологии в зоотехнии / Т. А. Хорошайло, Ю. А. Алексеева. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 124 с. — ISBN 978-5-507-46328-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/306005 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/306005
Балашов, Л. Е. Философия : учебник : [16+] / Л. Е. Балашов. – 4-е изд., испр. и доп. – Москва : Дашков и К°, 2018. – 612 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573117 – Библиогр.: с. 594-597. – ISBN 978-5-394-01742-1. – Текст : электронный.	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573117
Плотников, В. П. Скотоводство и технология производства молока и говядины : учебное пособие / В. П. Плотников. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2016. — 132 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/100782 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/100782
Биология с основами экологии : учебное пособие / С. А. Нефедова, А. А. Коровушкин, А. Н. Бачурин, Е. А. Шашурина. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1772-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211862 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/211862
Сидорова, М. В. Морфология сельскохозяйственных животных. Анатомия и гистология с основами цитологии и эмбриологии / М. В. Сидорова, В. П. Панов, А. Э. Семак ; Под ред.: Сидорова М. В.. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 544 с. — ISBN 978-5-507-45656-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/277091 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/277091
Бухгалтерский учет и анализ в крестьянских (фермерских) хозяйствах : учебное пособие для вузов / Е. И. Костюкова, М. Г. Лещева, Н. В. Кулиш [и др.]. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 308 с. — ISBN 978-5-507-47725-1 — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/409451 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/409451
Бобренева, И. В. Математическое моделирование в технологиях продуктов питания животного происхождения / И. В. Бобренева, С. В. Николаева. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 124 с. — ISBN 978-5-507-45690-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/279809 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/279809
Коношин, И. В. Механизация и технология животноводства : учебное пособие / И. В. Коношин, А. В. Волженцев, А. В. Звеков. — Орел : ОрелГАУ, 2013. — 192 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/71463 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/71463

телей.	
Балдин, К. В. Общая теория статистики : учебное пособие / К. В. Балдин, А. В. Рукосуев. — 3-е изд. — Москва : Дашков и К, 2020. — 312 с. — ISBN 978-5-394-01872-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/229541 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/229541
Иванчак, А. И. Гражданское право Российской Федерации : общая часть : учебник : [16+] / А. И. Иванчак ; Московский государственный институт международных отношений (Университет) МИД России. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Статут, 2018. — 272 с. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=563841 — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-9909636-8-9. — Текст : электронный.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=563841
Дюльгер, Г. П. Основы ветеринарии : учебное пособие для вузов / Г. П. Дюльгер, Г. П. Табаков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 476 с. — ISBN 978-5-8114-5875-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/146658 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/146658
Салихов, Б. В. Экономическая теория : учебник / Б. В. Салихов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Дашков и К°, 2018. — 723 с. : ил. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573122 — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-394-01762-9. — Текст : электронный.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573122
Дополнительная литература	Ссылка на ЭБС
Шалютина, Н. В. Социология : учебно-методическое пособие / Н. В. Шалютина. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2022. — 61 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/283226 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/283226
Физическая культура и спорт : методические указания по изучению дисциплины и выполнению контрольной работы для учащихся факультета заочного обучения всех направлений / сост.: А. Б. Габибов. — Персиановский: Донской ГАУ, 2016. — 28 с. - URL: http://ebs.rgazu.ru/?q=node/4642 - Текст : электронный.	http://ebs.rgazu.ru/?q=node/4642
Волкова, Т. И. Введение в программирование : учебное пособие : [16+] / Т. И. Волкова. — Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2018. — 139 с. : ил., схем., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493677 — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-4475-9723-8. — DOI 10.23681/493677. — Текст : электронный.	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493677
Поломошнов, А.Ф. Философия : учебное пособие / А.Ф. Поломошнов, Т.Н. Воронцова ; Донской ГАУ. - Персиановский : Донской ГАУ, 2021. - 172 с. URL: http://biblio.dongau.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=35421&idb=3 - Текст : электронный.	http://biblio.dongau.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=35421&idb=3
Кобцев, М. Ф. Практикум по скотоводству и технологии производства молока и говядины : учебное пособие / М. Ф. Кобцев, Г. И. Рагимов, О. А. Иванова ; под общей редакцией М. Ф. Кобцева. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-5150-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/133480 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/133480

<p>Овчинников, Д. К. Биология с основами экологии : учебное пособие / Д. К. Овчинников, И. Г. Кадермас. — Омск : Омский ГАУ, 2021. — 188 с. — ISBN 978-5-89764-960-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/176586— Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	https://e.lanbook.com/book/176586
<p>Практикум по анатомии и гистологии с основами цитологии и эмбриологии сельскохозяйственных животных : учебное пособие для вузов / В. Ф. Бранкин, М. В. Сидорова, В. П. Панов, А. Э. Семак. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 352 с. — ISBN 978-5-507-49177-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/380738— Режим доступа: для авториз. пользователей..</p>	https://e.lanbook.com/book/380738
<p>Поленова, С. Н. Теория бухгалтерского учета : учебник / С. Н. Поленова. — 3-е изд. — Москва : Дашков и К, 2016. — 464 с. — ISBN 978-5-394-02172-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/93312— Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	https://e.lanbook.com/book/93312
<p>Математическое моделирование технологических процессов в животноводстве : методические указания / составители Р. Г. Раджабов, Н. А. Бородина. — Персиановский : Донской ГАУ, 2017. — 48 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/108167— Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	https://e.lanbook.com/book/108167
<p>Шахбазова, О. П. Статистика : методические указания / О. П. Шахбазова, О. В. Конькова. — Персиановский : Донской ГАУ, 2020. — 64 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/148809— Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	https://e.lanbook.com/book/148809
<p>Кудинов, О. А. Предпринимательское (хозяйственное) право : учебное пособие / О. А. Кудинов. — 4-е, изд. — Москва : Дашков и К, 2015. — 272 с. — ISBN 978-5-394-01843-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105541— Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	https://e.lanbook.com/book/105541
<p>Данилкина, О. П. Основы ветеринарии : учебное пособие / О. П. Данилкина. — Красноярск : КрасГАУ, [б. г.]. — Часть 1 — 2016. — 335 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/130074— Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	https://e.lanbook.com/book/130074
<p>Журавлева, Г. П. Экономическая теория. Микроэкономика- 1,2. Мезоэкономика : учебник / Г. П. Журавлева. — 8-е изд. — Москва : Дашков и К, 2022. — 934 с. — ISBN 978-5-394-04124-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/277691— Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	https://e.lanbook.com/book/277691

8. КОМПЛЕКТ ЛИЦЕНЗИОННОГО И СВОБОДНО РАСПРОСТРАНЯЕМОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

Windows 8.1

Office Standard 2013

Open Office Свободно распространяемое ПО

Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение

Zoom Свободно распространяемое ПО

Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение
Yandex Browser Свободно распространяемое ПО
Лаборатория ММИС «АС «Нагрузка»
Лаборатория ММИС Деканат
Лаборатория ММИС «Планы»
Система контент-фильтрации SkyDNS (SkyDNS агент)
Dr.Web
7-zip Свободно распространяемое ПО
MS Windows 8 OEM SNGL OLP NL Legalization GetGenuine wCOA
Unreal commander Свободно распространяемое ПО
Google Chrome Свободно распространяемое ПО
Win 10H

Перечень профессиональных баз данных

1. База данных: животноводство, ветеринария, растениеводство

<http://f2soft.info/bazi-dannix-spravochniki/baza-dannix-jivotnovodstvo-veterinariya-rastenievodstvo.html>

2. АгроВИФ. Информационный портал по сельскому хозяйству <http://www.agro-inform.ru/index.php/bazy-dannuyx>

3. АГРОС - крупнейшая в АПК документографическая база данных
<http://www.cnshb.ru/cataloga.shtm>

Перечень информационных справочных систем

Наименование ресурса	Режим доступа
Общероссийская сеть распространения правовой информации «Консультант Плюс»	http://www.consultant.ru
Официальный сайт Министерства сельского хозяйства и продовольствия Ростовской области	http://www.don-agro.ru
Официальный портал правительства Ростовской области	http://www.donland.ru
Официальный сайт Высшей Аттестационной Комиссии (ВАК РФ)	http://vak.ed.gov.ru
Научная электронная библиотека	http://elibrary.ru

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Учебные аудитории для проведения учебных занятий - оснащены оборудованием и техническими средствами обучения.

Помещение для самостоятельной работы – оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Организации.

Оснащенность и адрес помещений

Наименование помещений	Адрес (местоположение) помещений
Аудитория № 67 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованная специализированной мебелью (рабочее место преподавателя, столы, стулья, доска меловая (1); столы лабораторные (9); лавки (9)). Технические средства обучения: набор демонстрационного оборудования - ноутбук (переносной), проектор (переносной), проекционный экран (переносной); учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим учебным программам - табличный материал. Windows 8.1 Professional Лицензия № 64865570 от 05.03.2015 OPEN 94854474ZZE1703 от Microsoft Volume Licensing Service Center; Office Standard 2013 Лицензия № 64009631 от 28.08.2014 OPEN 94014224ZZE1608 от Microsoft Volume	346493, Ростовская область, Октябрьский район, п. Персиановский, ул.Кривошлыкова, дом № 27

<p>Licensing Service Center; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Google Chrome Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Unreal Commander Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Dr.Web Договор № РГА12110020 от 25.12.2023 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Лаборатория ММИС «Планы» Договор № 1944-23 от 26.10.2023 г. между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»</p>	
<p>Аудитория № 85 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ) групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованная специализированной мебелью (рабочее место преподавателя, столы, стулья, доска меловая (1), трибуна (1), шкаф-витрина (2)).</p>	
<p>Технические средства обучения: набор демонстрационного оборудования - ноутбуки (переносной), телевизор (1); учебно-наглядные пособия обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим учебным программам - плакаты, стенды, набор снопов с/х растений (6).</p>	
<p>Windows XP Home Счет № 1796 от 24.05.2007 ОООфирма «МагНет» Edition Russian (OEM); OpenOffice Свободно распространяемое ПО лицензия Apache License 2.0, LGPL 2; LibreOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия MozillaPublicLicense; Google Chrome Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Linux Свободно распространяемое ПО, лицензия GNUGeneralPublicLicense; Dr.Web Договор № РГА12110020 от 25.12.2023 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»</p>	<p>346493, Ростовская область, Октябрьский район, п. Персиановский, ул.Кривошлыкова, дом № 27</p>
<p>Кабинет № 45 Помещение для самостоятельной работы (электронный читальный зал), укомплектовано специализированной (учебной) мебелью, оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечено доступом в электронную информационно-образовательную среду организации.</p>	
<p>Windows 8.1 Лицензия №65429551 от 30.06.2015 OPEN 95436094ZZE1706 от Microsoft Volume Licensing Service Center; Office Standard 2013 Лицензия № 65429549 от 30.06.2015 OPEN 95436094ZZE1706 Microsoft Volume Licensing Service Center; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Yandex Browser Свободно распространяемое ПОYandex Browser Свободно распространяемое ПО; Лаборатория ММИС «АС «Нагрузка» Договор 8630 от 04.10.2021 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»; Лаборатория ММИС Деканат Договор № 773-23 от 13.01.2023 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»; Лаборатория ММИС«Планы» Договор № 1944-23 от 26.10.2023 г между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»; Система контент –фильтрации SkyDNS (SkyDNS агент) Договор № 1944-23 от 26.10.2023 г. ООО «СкайДНС»; Dr.Web Договор № РГА12110020 от 25.12.2023 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License</p>	<p>346493, Ростовская область, Октябрьский район, п. Персиановский, ул. Кривошлыкова, дом № 27</p>
<p>Аудитория № 283 Помещение для самостоятельной работы; Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования, укомплектованная специализированной мебелью (рабочее место преподавателя, столы, стулья).</p>	
<p>Технические средства обучения: специализированное учебное оборудование - (Нитрат-тестер (1), Прибор контроля параметров воздушной среды МЭС-200 (1), pHметр «Статус» (1), Газоанализатор «Хоббит» (1), Анализатор качества молока «Лактан» (1)); набор демонстрационного оборудования (компьютер (3) с возможностью подключения к сети «Интернет», доступ в электронную информационно-образовательную среду организации, ноутбук (2), МФУ (1), принтер (2), проектор (1)).</p>	<p>346493, Ростовская область, Октябрьский район, п. Персиановский, ул. Кривошлыкова, дом № 24</p>
<p>Win 10H Счет №АЩ-0377659 от 05.12.2019 от Microsoft Volume Licensing Service Center; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное</p>	

обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideo-Communications, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Лаборатория ММИС «Планы» Договор № [1944-23](#) от [26.10.2023](#) между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»