федеральное государ ственное бюджетное образовательное учреждение документ подписан простой электронной подписью высшего образования

Информация о владельце:

ФИО: Цыбиков Бэликто Батоеви ратская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова»

Должность: Ректор

Дата подписания: 11.09.2024 14:46:49

Технологический факультет

Уникальный программный ключ:

056af948c3e48c6f3c5/1e42995/a8ae/b/5/ae8

СОГЛАСОВАНО Заведующий выпускающей кафедрой Технология производства, переработки и	УТВЕРЖДАЮ Декан технологическог факультета ———————————————————————————————————	
стандартизации сх.	уч. ст., уч. зв.	
продукции		
	ФИО	
уч. ст., уч. зв.	подпись	
ФИО	« <u></u> »20 г.	
подпись		
«»20 г.		

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ дисциплины (модуля)

Б1.О.11 Экономика и организация предприятий АПК Направление подготовки

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Направленность (профиль) Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства

бакалавр

Обеспечивающая преподавание дисциплины кафедра	Экономика и ор		
Разработчик (и)			
	подпись	уч.ст. , у ч. зв.	И.О.Ф а милия
Внутренние эксперты: Председатель методической комиссииТехнологического			
факультета	— подпись	уч.ст. , у ч. зв.	И.О.Ф а милия
Заведующий методическим кабинетом УМУ			
	подпись		И.О.Ф <u>а</u> милия

ВВЕДЕНИЕ

- 1. Оценочные материалы по дисциплине (модулю) являются обязательным обособленным приложением к Рабочей программе дисциплины (модуля) и представлены в виде оценочных средств.
- 2. Оценочные материалы являются составной частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения обучающимися указанной дисциплины (модуля).
- 3. При помощи оценочных материалов осуществляется контроль и управление процессом формирования обучающимися компетенций, из числа предусмотренных ФГОС ВО в качестве результатов освоения дисциплины (модуля).
 - 4. Оценочные материалы по дисциплине (модулю) включают в себя:
- оценочные средства, применяемые при промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины (модуля).
- оценочные средства, применяемые в рамках индивидуализации выполнения, контроля фиксированных видов ВАРО;
 - оценочные средства, применяемые для текущего контроля;
- 5. Разработчиками оценочных материалов по дисциплине (модулю) являются преподаватели кафедры, обеспечивающей изучение обучающимися дисциплины (модуля) в Академии. Содержательной основой для разработки оценочных материалов является Рабочая программа дисциплины (модуля).

1. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ

учебной дисциплины (модуля), персональный уровень достижения которых проверяется с использованием представленных в п. 3 оценочных материалов

с использованием представленных в п. 3 оценочных материалов							
Компетенции, в формировании которых задействована		Код и	doneses	Компоненты компетен	• •		
дисциплина		наименование индикатора		руемые в рамках данной эжидаемый результат ее			
		достижений	·	уметь делать	владеть навыками		
код	наименование	компетенции	знать и понимать	(действовать)	(иметь навыки)		
	1	2	3	4	5		
		Профессиональные	компетенции самос	тоятельные			
ПКС-9	способен	ИД-1 пкс-9	знать и понимать	уметь оценивать	владеть навыками		
	организовать работу	Знает методики	методики	соответствие	разрабатывать		
	коллектива	разработки технологических	разработки технологических	реализуемых	технологические карты (регламенты)		
	подразделения сельскохозяйственног	карт производства	карт производства	технологических процессов	производства		
	0	продукции	продукции	содержания и	продукции		
	предприятия	животноводства	животноводства	разведения	животноводства в		
		ИД-2 _{ПКС-9}		сельскохозяйственны	части содержания и		
		Умеет оценивать		х животных	воспроизводства		
		СООТВЕТСТВИЕ		разработанным планам и	сельскохозяйственных животных		
		реализуемых технологических		технологиям	WIBOTHBIX		
		процессов					
		содержания и					
		разведения					
		сельскохозяйствен					
		ных животных разработанным					
		планам и					
		технологиям					
		ИД-3 _{ПКС-9}					
		Способен					
		разрабатывать					
		технологические карты					
		(регламенты)					
		производства					
		продукции					
		животноводства в					
		части содержания и воспроизводства					
		сельскохозяйствен					
		ных животных					
ПКС-10	способен принимать	ИД-1 _{ПКС-10}	знать и понимать	уметь применять	владеть навыками		
	управленческие	Методы	методы	способы организации	расчета нормативов		
	решения по реализации	планирования, контроля и оценки	планирования, контроля и оценки	производства и эффективной работы	материальных затрат (нормы расхода сырья,		
	технологий	качества	качества	трудового	полуфабрикатов,		
	производства,	выполнения	выполнения	коллектива на основе	материалов,		
	хранения и	технологических	технологических	современных	инструментов,		
	переработки	операций	операций	методов управления	технологического		
	сельскохозяйственной	производства	производства	производством	топлива, энергии) и экономической		
	продукции в различных	продуктов питания животного	продуктов питания животного	продуктов питания животного	эффективности		
	экономических и	происхождения на	происхождения на	происхождения на	технологических		
	погодных	автоматизированн	автоматизированн	автоматизированных	процессов		
	условиях	ых линиях в	ых линиях в	технологических	производства		
		соответствии с	соответствии с	линиях	продуктов питания		
		технологическими	технологическими		ЖИВОТНОГО		
		инструкциями ИД-2 _{⊓кс-10}	инструкциями		происхождения		
		Умеет применять					
		способы					
		организации					
		производства и					
		эффективной					
		работы трудового коллектива на					
		основе					
		современных					
		методов					
		управления					
		производством					
		продуктов питания					
		животного происхождения на					
		автоматизированн					
					i		

		I			
ПКС-11	способен осуществлять контроль за соблюдением технологической и трудовой дисциплины	ых технологических линиях ИД-3 пкс-10 Расчет нормативов материальных затрат (нормы расхода сырья, полуфабрикатов, материалов, инструментов, технологического топлива, энергии) и экономической эффективности технологических процессов производства продуктов питания животного происхождения ИД-1 пкс-11 Знает виды, формы и методы мотивации, включая материальное стимулирование персонала производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях ИД-2 пкс-11 Умеет осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях ИД-3 пкс-11 умеет осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях ИД-3 пкс-11 рафиков производства продуктов питания животного происхождения в целях оптимизации технологического процесса продуктов питания животного происхождения в целях оптимизации технологического процесса продуктов питания животного происхождения в целях оптимизации технологического процесса продуктов питания животного происхождения в целях оптимизации технологического процесса продуктов питания животного происхождения в целях оптимизации технологического процесса продуктов питания животного происхождения в целях оптимизации технологического процесса продуктов питания животного происхождения в целях оптимизации технологического процесса продуктов питания животного происхождения в целях оптимизации технологического процесса продуктов питания животного происхождения в целях оптимизации технологического процесса продуктов питания животного происхождения на произхождения на прои	знать и понимать виды, формы и методы мотивации, включая материальное и нематериальное стимулирование персонала производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях	уметь осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях	владеть навыками разработки технически обоснованных норм времени (выработки), линейных и сетевых графиков производства продуктов питания животного происхождения в целях оптимизации технологического процесса производства продуктов животного происхождения на автоматизированных технологических линиях
		производства продуктов			
		линиях			
ПКС-12	Способен	ИД-1 _{ПКС-12}	знать и понимать	уметь проводить	владеть навыками
	организовать	Знает методы	оценки различных	оценку	организовать контроль

	производство сельскохозяйственной продукции	оценки различных видов сельскохозяйствен ных животных по генотипу (происхождению) и фенотипу (конституции и экстерьеру, продуктивности) ИД-2 пкс-12 Умеет проводить оценку сельскохозяйствен ных животных различных видов по племенным и продуктивным качествам ИД-3 пкс-12 способен организовать контроль реализации разработанных планов и технологий содержания и воспроизводства сельскохозяйствен ных животных	видов сельскохозяйстве нных животных по генотипу (происхождению) и фенотипу (конституции и экстерьеру, продуктивности)	сельскохозяйственны х животных различных видов по племенным и продуктивным качествам	реализации разработанных планов и технологий содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных
ПКС-13	способен организовать хранение и переработку сельскохозяйственной продукции	ИД-1 пкс-13 Знает технологии производства и организации производственных и технологических процессов производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях ИД-2 пкс-13 Умеет определять потребность в средствах производства и рабочей силе для выполнения общего объема работ по каждой технологической операции на основе технологических карт производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных линиях ИД-3 пкс-13 Расчет нормативов материальных затрат (нормы расхода сырья, полуфабрикатов, инструментов, технологического топлива, энергии) и экономической эффективности	знать и понимать технологии производства и организации производственных и технологических процессов производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях	уметь определять потребность в средствах производства и рабочей силе для выполнения общего объема работ по каждой технологической операции на основе технологических карт производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных линиях	владеть навыками расчета нормативов материальных затрат (нормы расхода сырья, полуфабрикатов, материалов, инструментов, технологического топлива, энергии) и экономической эффективности технологических процессов производства продуктов питания животного происхождения

	T	T	T	T	
ПКС-14	Способен определить экономическую эффективность производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	технологических процессов производства продуктов питания животного происхождения ИД-1 ПКС-14 Знает методы расчета экономической эффективности разработки и внедрения новой продукции животного	знать и понимать методы расчета экономической эффективности разработки и внедрения новой продукции животного происхождения	уметь применять методики расчета технико- экономической эффективности производства продуктов питания животного происхождения на	владеть навыками расчета нормативов материальных затрат (нормы расхода сырья, полуфабрикатов, материалов, инструментов, технологического топлива, энергии) и
		животного происхождения ИД-2 ПКС-14 Умеет применять методики расчета технико- экономической эффективности производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях при выборе оптимальных технических и организационных решений ИД-3 ПКС-14 Расчет нормативов материальных затрат (нормы расхода сырья, полуфабрикатов, материалов, инструментов, технологического топлива, энергии) и экономической			
		эффективности технологических процессов производства продуктов питания животного происхождения			

2. PEECTP

элементов оценочных материалов по дисциплине (модулю)

Группа	Оценочное средство или его элемент
оценочных средств	Наименование
1	2
1. Средства для промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины	Перечень вопросов к зачету с оценкой
	Критерии оценки к зачету с оценкой
2. Средства для индивидуализации выполнения, контроля фиксированных видов (ВАРО)	Перечень заданий для контрольных работ обучающихся заочной формы обучения Критерии оценки к заданиям для контрольной работы
3. Средства	Комплект контрольных вопросов для проведения устных опросов
для текущего контроля	Критерии оценки проведения устных опросов
	Шкала оценивания
	Перечень дискуссионных тем и вопросов для круглого стола
	Критерии оценки
	Шкала оценивания
	Комплект кейс-задач
	Критерии оценки
	Шкала оценивания
	Комплект заданий для самостоятельной работы обучающихся
	Критерии оценки самостоятельной работы обучающихся
	Шкала оценивания
	Комплект тестовых заданий
	Критерии оценки
	Шкала оценивания
	Темы докладов
	Критерии оценки
	Шкала оценивания

3. Описание показателей, критериев и шкал оценивания компетенций в рамках дисциплины (модуля)

3. (описание пок Г	азателей, крі	птериев и ш	ал оценивания компет	•	, ,		
					Уровни сформированно	сти компетенций	,	
				компетенция не сформирована	минимальный	средний	высокий	
					Оценки сформированно	сти компетенций		
				2	3	4	5	
				Оценка	Оценка	Оценка «хорошо»	Оценка «отлично»	
				«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	,		
			Показатель		Характеристика сформирова	анности компетенции	•	
	Код		оценивания	Компетенция в полной	Сформированность	Сформированность	Сформированность	Формы и
Код и	индикатора	Индикаторы	– знания,	мере не сформирована.	компетенции	компетенции в целом	компетенции	средства
название	достижений	компетенции	умения,	Имеющихся знаний,	соответствует	соответствует	полностью	контроля
компетенции	компетенции	компотопции	навыки	умений и навыков	минимальным	требованиям.	соответствует	формирования
			(владения)	недостаточно для решения	требованиям.	Имеющихся знаний,	требованиям.	компетенций
			(57.645)	практических	Имеющихся знаний,	умений, навыков и	Имеющихся знаний,	
				(профессиональных) задач	умений, навыков в	мотивации в целом	умений, навыков и	
					целом достаточно для	достаточно для	мотивации в полной	
					решения практических	решения стандартных	мере достаточно для	
					(профессиональных)	практических	решения сложных	
					задач	(профессиональных)	практических	
						задач	(профессиональных)	
							задач	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		T	1	Критерии о			<u></u>	T
ПКС-9	ИД-1 _{пкс-9}	Полнота	знает и	не знает и не понимает	плохо знает и понимает	хорошо знает и	в полной мере знает и	перечень
Способен	ИД-2 _{пкс-9}	знаний	понимает	методики разработки	методики разработки	понимает методики	понимает методики	вопросов к
организовать	ИД-3 _{пкс-9}		методики	технологических карт	технологических карт	разработки	разработки	зачету с
работу			разработки	производства продукции	производства продукции	технологических карт	технологических карт	оценкой,
коллектива			технологичес	животноводства	животноводства	производства	производства	перечень
подразделени			ких карт			продукции	продукции	заданий для
Я			производств			животноводства, но	животноводства	контрольных
сельскохозяйс			а продукции			допускает некоторые		работ, комплект
твенного			животноводс			неточности		заданий для
предприятия			тва; методы					самостоятельно й работы
			планировани я, контроля и					обучающихся,
			оценки					комплект
			качества					КОНТРОЛЬНЫХ
			выполнения					вопросов для
			технологичес					проведения
			ких операций					устных опросов,
			производств					перечень
			а продуктов					дискуссионных
			питания					тем и вопросов
			животного					для круглого
			происхожден					стола, комплект
			ия; виды,					кейс-задач,
			формы и					комплект
			методы					тестовых
								ICCIODDIX

включая	докладов
материально	дополадов
е и	
нематериаль	
HOE	
стимулирова	
ние	
персонала	
производств	
а продуктов	
питания	
животного	
происхожден	
ия; оценки	
различных	
видов	
сельскохозяй	
СТВЕННЫХ	
животных по	
генотипу	
(происхожде	
нию) и	
DOLOTHING I	
фенотипу	
(конституции	
и экстерьеру,	
продуктивно	
сти);	
технологии	
производств	
а и	
организации	
производств	
енных и	
технологичес	
ких	
процессов	
производств	
а продуктов	
питания	
животного	
происхожден	
ия на	
автоматизир	
ованных	
технологичес	
ких линиях;	
методы	
расчета	
экономическ	
ОЙ	
эффективно	

	СТИ					
	разработки и					
	внедрения					
	новой					
	продукции					
	животного					
	происхожден					
	ия;					
Наличие	умеет	не умеет оценивать	плохо умеет оценивать	хорошо умеет	в полной мере умеет	
умений	оценивать	соответствие реализуемых	соответствие	оценивать	оценивать	
ľ	соответствие	технологических	реализуемых	соответствие	соответствие	
	реализуемых	процессов содержания и	технологических	реализуемых	реализуемых	
	технологичес	разведения	процессов содержания и	технологических	технологических	
	ких	сельскохозяйственных	разведения	процессов	процессов	
	процессов	животных разработанным	сельскохозяйственных	содержания и	содержания и	
	содержания	планам и технологиям	ЖИВОТНЫХ	разведения	разведения	
	и И	TOTALIAN N TOATOTOTOTOTOT	разработанным планам	сельскохозяйственны	сельскохозяйственны	
			и технологиям	Х ЖИВОТНЫХ	х животных	
	разведения сельскохозяй		N LEVUOTIOI NININI	разработанным	разработанным	
	СТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ			планам и технологиям, но	планам и технологиям	
	разработанн			допускает ошибки		
	ым планам и					
	технологиям;					
	применять					
	способы					
	организации					
	производств					
	а и					
	эффективно					
	й работы					
	трудового					
	коллектива					
	на основе					
	современных					
	методов					
	управления					
	производств					
	ом продуктов					
	питания					
	животного					
	происхожден					
	ия;					
	осуществлят					
	Ь					
	мероприятия					
	ПО					
	мотивации и					
	стимулирова					
	нию					
	персонала					

производств			
а продуктов			
питания			
животного			
происхожден			
ия;			
проводить			
оценку			
сельскохозяй			
ственных			
животных			
различных			
видов по			
племенным и			
продуктивны			
м качествам;			
определять			
определять			
потребность			
в средствах			
производств			
а и рабочей			
силе для			
выполнения			
общего			
объема			
работ по			
каждой			
технологичес			
кой			
операции на			
основе			
технологичес			
ких карт			
производств			
а продуктов			
питания			
животного			
происхожден			
ия;			
применять			
методики			
расчета			
технико-			
экономическ			
экономическ Ой			
эффективно			
СТИ			
производств			
а продуктов			
питания			
животного	 	 	

		происхожден					
		ия на					
		автоматизир					
		ованных					
		технологичес					
		ких линиях					
		при выборе					
		оптимальных					
		технических					
		И					
		организацио					
		нных					
		решений					
	Наличие	владеет	не владеет навыками	плохо владеет навыками	хорошо владеет	в полной мере	
	навыков	навыками	разрабатывать	разрабатывать	навыками	владеет навыками	
	(владение	разрабатыва	технологические карты	технологические карты	разрабатывать	разрабатывать	
	опытом)	ТЬ	(регламенты)	(регламенты)	технологические	технологические	
		технологичес	производства продукции	производства продукции	карты (регламенты)	карты (регламенты)	
		кие карты	животноводства в части	животноводства в части	производства	производства	
		(регламенты)	содержания и	содержания и	продукции	продукции	
		производств	воспроизводства	воспроизводства	животноводства в	животноводства в	
		а продукции	сельскохозяйственных	сельскохозяйственных	части содержания и	части содержания и	
		животноводс	животных	животных	воспроизводства	воспроизводства	
		тва в части		-	сельскохозяйственны	сельскохозяйственны	
		содержания			х животных, но	х животных	
		И			допускает некоторые	XXXIDOTTIDIX	
		воспроизвод			неточности		
		ства			TICTO-ITIOCTVI		
		сельскохозяй					
		СТВЕННЫХ					
		животных;					
		навыками					
		разработки					
		технически					
		обоснованны					
		х норм					
		времени					
		(выработки),					
		линейных и					
		сетевых					
		графиков					
		производств					
		а продуктов					
		питания					
		животного					
		происхожден					
		ия в целях					
		оптимизации					
		технологичес					
		кого					
		процесса					
	1	процесса	İ.				

производств
а продуктов
животного
происхожден
ия на
автоматизир
ованных .
технологичес
ких линиях;
навыками
организовать
контроль
реализации
POSSO FORM
разработанн
ых планов и
технологий
содержания
u
воспроизвод
воспроизвод
ства
Сельскохозяй
ственных
животных;
навыками
расчета
нормативов
материальн
ых затрат
(нормы
(TOPME)
расхода
сырья,
полуфабрика
тов,
материалов,
инструменто
B,
технологичес
кого топлива,
энергии) и
экономическ
ОЙ
эффективно
СТИ
технологичес
ких
процессов
производств
а продуктов
питания
животного
происхожден
проположироп

			ия					
ПКС-10 Способен принимать управленческ ие решения по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйс твенной продукции в различных экономически х и погодных условиях	ИД-1 _{пкс-10} ИД-2 _{пкс-10} ИД-3 _{пкс-10}	Полнота знаний	ия знает и понимает методики разработки технологичес ких карт производств а продукции животноводс тва; методы планировани я, контроля и оценки качества выполнения технологичес ких операций производств а продуктов питания животного происхожден ия; виды, формы и методы мотивации, включая материально е и нематериальное стимулирова ние персонала производств а продуктов питания животного происхожден ия; оценки различных видов сельскохозяй ственных животных по генотипу (происхождению) и фенотипу (конституции	не знает и понимает методы планирования, контроля и оценки качества выполнения технологических операций производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных линиях в соответствии с технологическими инструкциями	плохо знает и понимает методы планирования, контроля и оценки качества выполнения технологических операций производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных линиях в соответствии с технологическими инструкциями	хорошо знает и понимает методы планирования, контроля и оценки качества выполнения технологических операций производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных линиях в соответствии с технологическими инструкциями, но допускает некоторые неточности	в полной мере знает и понимает методы планирования, контроля и оценки качества выполнения технологических операций производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных линиях в соответствии с технологическими инструкциями	перечень вопросов к зачету с оценкой, перечень заданий для контрольных работ, комплект заданий для самостоятельно й работы обучающихся, комплект контрольных вопросов для проведения устных опросов, перечень дискуссионных тем и вопросов для круглого стола, комплект кейс-задач, комплект тестовых заданий, темы докладов

		и экстерьеру,					
		продуктивно					
		сти);					
		технологии					
		производств					
		а и					
		организации					
		производств					
		енных и					
		технологичес					
		ких					
		процессов					
		производств					
		а продуктов					
		питания					
		животного					
		происхожден					
		ия на					
		автоматизир					
		ованных					
		технологичес					
		ких линиях;					
		методы					
		расчета					
		экономическ					
		ОЙ					
		эффективно					
		СТИ					
		разработки и					
		внедрения					
		новой					
		продукции					
		животного					
		происхожден					
		ия;					
	Наличие	умеет	не умеет применять	плохо умеет применять	хорошо умеет	в полной мере умеет	
	умений	оценивать	способы организации	способы организации	применять способы	применять способы	
	y W C I IVIVI	соответствие		производства и		•	
			производства и		организации	организации	
		реализуемых	эффективной работы	эффективной работы	производства и	производства и	
		технологичес	трудового коллектива на	трудового коллектива на	эффективной работы	эффективной работы	
		ких	основе современных	основе современных	трудового коллектива	трудового коллектива	
		процессов	методов управления	методов управления	на основе	на основе	
		содержания	производством продуктов	производством	современных методов	современных методов	
						-	
		И	питания животного	продуктов питания	управления	управления	
		разведения	происхождения на	животного	производством	производством	
		сельскохозяй	автоматизированных	происхождения на	продуктов питания	продуктов питания	
		ственных	технологических линиях	автоматизированных	животного	животного	
		животных		технологических линиях	происхождения на	происхождения на	
		разработанн				•	
					автоматизированных	автоматизированных	
		ым планам и			технологических	технологических	
		технологиям;			линиях, но допускает	линиях	

	1		,	
применять		ошибки		
способы				
организации				
производств				
а и				
эффективно				
й работы				
трудового				
коллектива				
на основе				
современных				
методов				
управления				
производств				
ом продуктов				
питания				
животного				
WARDOLLOLO				
происхожден				
ия;				
осуществлят				
Ь				
мероприятия				
ПО				
мотивации и				
стимулирова				
нию				
персонала				
производств				
а продуктов				
питания				
животного				
происхожден				
ия;				
проводить				
оценку				
сельскохозяй				
ственных				
животных				
различных				
видов по				
племенным и				
продуктивны				
м качествам;				
определять				
потребность				
в средствах				
производств				
а и рабочей				
а и рассчей				
силе для				
выполнения				
общего				

F	•						
		объема					
		работ по					
		каждой					
		технологичес					
		кой					
		операции на					
		основе					
		технологичес					
		ких карт					
		производств					
		а продуктов					
		питания					
		животного					
		происхожден					
		ия;					
		применять					
		методики					
		расчета					
		технико-					
		экономическ					
		ОЙ					
		эффективно					
		СТИ					
		производств					
		а продуктов					
		питания					
		животного					
		происхожден					
		ия на					
		автоматизир					
		ованных					
		технологичес					
		ких линиях					
		при выборе					
		оптимальных					
		технических					
		И					
		организацио					
		нных					
		решений					
	Наличие	владеет	не владеет навыками	плохо владеет навыками	хорошо владеет	в полной мере	
			17.17	1	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	-	
	навыков	навыками	расчета нормативов	расчета нормативов	навыками расчета	владеет навыками	
	(владение	разрабатыва	материальных затрат	материальных затрат	нормативов	расчета нормативов	
	опытом)	ТЬ	(нормы расхода сырья,	(нормы расхода сырья,	материальных затрат	материальных затрат	
		технологичес	полуфабрикатов,	полуфабрикатов,	(нормы расхода	(нормы расхода	
		кие карты	материалов, инструментов,	материалов,	сырья,	сырья,	
		(регламенты)	технологического топлива,	инструментов,	полуфабрикатов,	полуфабрикатов,	
		производств	энергии) и экономической	технологического	материалов,	материалов,	
		а продукции	эффективности	топлива, энергии) и	инструментов,	инструментов,	
		животноводс	технологических	экономической	технологического	технологического	
				эффективности			
	ı	тва в части	процессов производства	эффективности	топлива, энергии) и	топлива, энергии) и	

T T	00 0000000000	EDOELICTOR FLATOLISE	TOWNSTORMS	avauatuu aavaŭ	avauatuu avaŭ	
	содержания	продуктов питания	технологических	экономической	экономической	
	И	животного происхождения	процессов производства	эффективности	эффективности	
	воспроизвод		продуктов питания	технологических	технологических	
	ства		животного	процессов	процессов	
	сельскохозяй		происхождения	производства	производства	
	ственных			продуктов питания	продуктов питания	
	животных;			животного	животного	
	навыками			происхождения, но	происхождения	
	разработки			допускает некоторые		
	технически			неточности		
	обоснованны					
	х норм					
	времени					
	(выработки),					
	линейных и					
	сетевых					
	графиков					
	производств					
	а продуктов					
	питания					
	животного					
	происхожден					
	ия в целях					
	оптимизации					
	технологичес					
	кого					
	процесса					
	производств					
	а продуктов					
	животного					
	происхожден					
	ия на					
	автоматизир					
	ованных					
	технологичес					
	ких линиях;					
	навыками					
	организовать					
	контроль					
	реализации					
	разработанн					
	ых планов и					
	технологий					
	содержания					
	И					
	воспроизвод					
	ства					
	сельскохозяй					
	ственных					
	животных;					
	навыками					
				l .		

расчета нормативов материальн ых затрат (нормы расхода сырья, полуфабрика тов, материалов, инструменто в, технологичес кого топлива, энергии) и экономическ ой эффективно сти	
материальн ых затрат (нормы расхода сырья, полуфабрика тов, материалов, инструменто в, технологичес кого топлива, энергии) и экономическ ой эффективно	
ых затрат (нормы расхода сырья, полуфабрика тов, материалов, инструменто в, технологичес кого топлива, энергии) и экономическ ой эффективно	
(нормы расхода сырья, полуфабрика тов, материалов, инструменто в, технологичес кого топлива, энергии) и экономическ ой эффективно	
расхода сырья, полуфабрика тов, материалов, инструменто в, технологичес кого топлива, энергии) и экономическ ой эффективно	
расхода сырья, полуфабрика тов, материалов, инструменто в, технологичес кого топлива, энергии) и экономическ ой эффективно	
сырья, полуфабрика тов, материалов, инструменто в, технологичес кого топлива, энергии) и экономическ ой эффективно	
полуфабрика тов, материалов, инструменто в, технологичес кого топлива, энергии) и экономическ ой эффективно	
тов, материалов, инструменто в, технологичес кого топлива, энергии) и экономическ ой эффективно	
материалов, инструменто в, технологичес кого топлива, энергии) и экономическ ой эффективно	
инструменто в, технологичес кого топлива, энергии) и экономическ ой эффективно	
в, технологичес кого топлива, энергии) и экономическ ой эффективно	
технологичес кого топлива, энергии) и экономическ ой эффективно	
кого топлива, энергии) и экономическ ой эффективно	
энергии) и экономическ ой эффективно	
экономи́ческ ой эффективно	
ой эффективно	
эффективно	
сти	
технологичес	
ких	
процессов	
производств	
а продуктов	
питания	
животного	
происхожден	
ия	
осуществлять ИД-3 _{пкс-11} методики мотивации, включая мотивации, включая формы и методы зачету	
контроль за разработки материальное и материальное и мотивации, включая мотивации, включая оценк	
соблюдением технологичес нематериальное нематериальное материальное и материальное и переч	
	ий для
ой и трудовой производств персонала производства персонала производства стимулирование контро	ОЛЬНЫХ
дисциплины а продукции продуктов питания продуктов питания персонала персонала работ	, комплект
животноводс животного происхождения животного производства производства задан	ий для
	тоятельно
планировани технологических линиях автоматизированных животного животного й рабо	
	ющихся,
оценки оценки ватоматизированных компл	
	ОЛЬНЫХ
	сов для
технологичес некоторые неточности прове	
	х опросов,
производств переч	
	20140111111111111
питания тем и	ссионных
	ссионных вопросов
животного для кр	
	вопросов

r				
	формы и			комплект
	методы			тестовых
	мотивации,			заданий, темы
	включая			докладов
	материально			
	е и			
	нематериаль			
	ное			
	стимулирова			
	ние			
	персонала			
	производств			
	а продуктов			
	питания			
	животного			
	происхожден			
	ия; оценки			
	различных			
	видов			
	сельскохозяй			
	СТВЕННЫХ			
	животных по			
	генотипу			
	(происхожде			
	нию) и			
	фенотипу			
	(конституции			
	и экстерьеру,			
	продуктивно			
	сти);			
	технологии			
	производств			
	а и			
	организации			
	производств			
	енных и			
	технологичес			
	ких			
	процессов			
	производств			
	а продуктов			
	питания			
	животного			
	происхожден			
	ия на			
	автоматизир			
	ованных .			
	технологичес			
	ких линиях;			
	методы ′			
	расчета			

экономическ ой эффективно сти разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия; Наличие умеет оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов содержания и разведения сельскохозяй ственных животных разработанн ым планам и технологиям; применять способы организации производств а и эффективно й работы трудового коллектива на основе современных методов управления производств ом продуктов питания животного происхожден	не умеет осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях	плохо умеет осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях	хорошо умеет осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях, но допускает ошибки	в полной мере умеет осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологических линиях	
питания животного					

		I
	стимулирова	
	нию	
	персонала	
	производств	
	2 ROBATOR	
	а продуктов	
	питания	
	животного	
	происхожден	
	ия;	
	проводить	
	оценку	
	сельскохозяй	
	СТВЕННЫХ	
	животных	
	различных	
	видов по	
	племенным и	
	продуктивны	
	м качествам;	
	определять	
	потребность	
	D. CONTOURS	
	в средствах	
	производств	
	а и рабочей	
	силе для	
	выполнения	
	общего	
	объема	
	работ по	
	каждой	
	каждои	
	технологичес	
	кой	
	операции на	
	основе	
	технологичес	
	ких карт	
	производств	
	а продуктов	
	питания	
	животного	
	происхожден	
	ия;	
	применять	
	методики	
	расчета	
	технико-	
	экономическ	
	ой	
	эффективно	
	сти	
	производств	
L		•

			а продуктов					
			питания					
			животного					
			происхожден					
			ия на					
			автоматизир					
			ованных					
			технологичес					
			ких линиях					
			при выборе					
			оптимальных					
			технических					
			И					
			организацио					
			нных					
			решений					
		Наличие	владеет	не владеет навыками	плохо владеет навыками	хорошо владеет	в полной мере	
				* *	7.7		•	
		навыков	навыками разрабатыва	разработки технически	разработки технически обоснованных норм	навыками разработки технически	владеет навыками разработки	
		(владение		обоснованных норм	•			
		опытом)	ТЬ	времени (выработки),	времени (выработки),	обоснованных норм	технически	
			технологичес	линейных и сетевых	линейных и сетевых	времени (выработки),	обоснованных норм	
			кие карты	графиков производства	графиков производства	линейных и сетевых	времени (выработки),	
			(регламенты)	продуктов питания	продуктов питания	графиков	линейных и сетевых	
			производств	животного происхождения	животного	производства	графиков	
			а продукции	в целях оптимизации	происхождения в целях	продуктов питания	производства	
			животноводс	технологического процесса	оптимизации	животного	продуктов питания	
			тва в части	производства продуктов	технологического	происхождения в	животного	
			содержания	животного происхождения	процесса производства	целях оптимизации	происхождения в	
			И	на автоматизированных	продуктов животного	технологического	целях оптимизации	
			воспроизвод	технологических линиях	происхождения на	процесса	технологического	
			ства		автоматизированных	производства	процесса	
			сельскохозяй		технологических линиях	продуктов животного	производства	
			ственных			происхождения на	продуктов животного	
	1		животных;			автоматизированных	происхождения на	
			навыками			технологических	автоматизированных	
	1		разработки			линиях, но допускает	технологических	
			технически			некоторые неточности	линиях	
			обоснованны					
	1		х норм					
			времени					
			(выработки),					
			линейных и					
	1		сетевых					
1	1		графиков					
1	1		производств					
			а продуктов					
			питания					
	1		животного					
			происхожден					
			ия в целях					
			оптимизации					

технологичес
KOFO CONTRACTOR CONTRA
процесса
производств
а продуктов
животного
происхожден
ия на
автоматизир
ОВАННЫХ
технологичес
ких линиях;
навыками
организовать
контроль
реализации
разработанн
ых планов и
технологий
содержания
и
воспроизвод
Ства
сельскохозяй
СТВЕННЫХ
животных;
навыками
расчета
нормативов
материальн
ых затрат
(нормы
(notypis)
расхода
сырья,
полуфабрика
TOB,
материалов,
инструменто
B,
технологичес
кого топлива,
энергии) и
экономи́ческ
ОЙ
эффективно
СТИ
технологичес
KMX
процессов
производств
а продуктов

			питания животного					
			происхожден					
ПКС-12	ИД-1 _{пкс-12}	Полнота	ия знает и	не знает и не понимает	плохо знает и понимает	хорошо знает и	в полной мере знает и	
Способен	ИД-2 _{пкс-12}	знаний	понимает	оценки различных видов	оценки различных видов	понимает оценки	понимает оценки	
организовать	ИД-3 _{пкс-12}		методики	сельскохозяйственных	сельскохозяйственных	различных видов	различных видов	
производство			разработки	животных по генотипу	животных по генотипу	сельскохозяйственны	сельскохозяйственны	
сельскохозяйс			технологичес	(происхождению) и	(происхождению) и	х животных по	х животных по	
твенной			ких карт	фенотипу (конституции и	фенотипу (конституции и	генотипу	генотипу	
продукции			производств	экстерьеру,	экстерьеру,	(происхождению) и	(происхождению) и	
			а продукции	продуктивности)	продуктивности)	фенотипу	фенотипу	
			животноводс			(конституции и	(конституции и	
			тва; методы			экстерьеру,	экстерьеру,	перечень
			планировани я, контроля и			продуктивности), но	продуктивности)	вопросов к
			я, контроля и			допускает некоторые неточности		зачету с
			качества			неточности		оценкой,
			выполнения					перечень
			технологичес					заданий для
			ких операций					контрольных
			производств					работ, комплект
			а продуктов					заданий для
			питания					самостоятельно й работы
			животного					и расоты обучающихся,
			происхожден					комплект
			ия; виды,					контрольных
			формы и					вопросов для
			методы					проведения
			мотивации,					устных опросов,
			включая					перечень
			материально е и					дискуссионных
			нематериаль					тем и вопросов
			нематериаль					для круглого
			стимулирова					стола, комплект
			ние					кейс-задач,
			персонала					комплект
			производств					тестовых
			а продуктов					заданий, темы
			питания					докладов
	1		животного					
			происхожден					
			ия; оценки					
	1		различных					
			видов					
	1		сельскохозяй					
			СТВЕННЫХ					
	1		животных по генотипу					
			,					
		I	(происхожде	I		l		

	нию) и					
	фенотипу					
	(конституции					
	и экстерьеру,					
	продуктивно					
	сти);					
	технологии					
	производств					
	а и					
	организации					
	производств					
	енных и					
	технологичес					
	ких					
	процессов					
	производств					
	а продуктов					
	питания					
	животного					
	происхожден					
	ия на					
	автоматизир					
	ованных .					
	технологичес					
	ких линиях;					
	методы					
	расчета					
	экономическ					
	ОЙ					
	эффективно					
	СТИ					
	разработки и					
	внедрения					
	новой					
	продукции					
	животного					
	происхожден					
11	RN					
Наличие	умеет	не умеет проводить оценку	плохо умеет проводить	хорошо умеет	в полной мере умеет	
умений	оценивать	сельскохозяйственных	оценку	проводить оценку	проводить оценку	
	соответствие	животных различных видов	сельскохозяйственных	сельскохозяйственны	сельскохозяйственны	
	реализуемых	по племенным и	животных различных	х животных	х животных	
	технологичес	продуктивным качествам	видов по племенным и	различных видов по	различных видов по	
	ких		продуктивным качествам	племенным и	племенным и	
	процессов			продуктивным	продуктивным	
	содержания			качествам, но	качествам	
	И			допускает ошибки	na 1001baw	
				долускает ошиски		
	разведения					
	сельскохозяй					
	ственных					
	животных					

разработанн
ым планам и
технологиям;
применять
способы
организации
The Wall of the Control of the Contr
производств
а и
эффективно
й работы
трудового
коллектива
на основе
современных
методов
управления
производств
ом продуктов
питания
животного
происхожден
ия;
осуществлят
Ь
мероприятия
по
мотивации и
стимулирова нию
персонала
производств
а продуктов
питания
животного
происхожден
ия;
проводить
оценку
сельскохозяй
ственных
животных
различных
видов по
племенным и
продуктивны
и качествам;
определять
потребность
в средствах
производств
а и рабочей
u 11 pago 1011

					T		
		силе для					
		выполнения					
		общего					
		объема					
		работ по					
		каждой					
		технологичес					
		кой					
		операции на					
		основе					
		технологичес					
		ких карт					
		производств					
		а продуктов					
		питания					
		животного					
		происхожден					
		ия;					
		применять					
		методики					
		расчета					
		•					
		технико-					
		экономическ					
		ОЙ					
		эффективно					
		сти					
		производств					
		а продуктов					
		питания					
		животного					
		происхожден					
		ия на					
		автоматизир					
		ованных					
		технологичес					
		ких линиях					
		при выборе					
		оптимальных					
		технических					
		И					
		организацио					
		нных					
		решений					
	Наличие	владеет	не владеет навыками	плохо владеет навыками	хорошо владеет	в полной мере	
	навыков	навыками	организовать контроль	организовать контроль	навыками	владеет навыками	
	(владение	разрабатыва	реализации	реализации	организовать	организовать	
			l •	•		•	
	опытом)	ТЬ	разработанных планов и	разработанных планов и	контроль реализации	контроль реализации	
		технологичес	технологий содержания и	технологий содержания	разработанных	разработанных	
		кие карты	воспроизводства	и воспроизводства	планов и технологий	планов и технологий	
		(регламенты)	сельскохозяйственных	сельскохозяйственных	содержания и	содержания и	
		производств	животных	животных	воспроизводства	воспроизводства	
<u> </u>	ı	роловодотв	, and a street	ALLE ALDIA	200роловодотва	200роловодотва	

	 		T
а продукции	сельскохозяйственны	сельскохозяйственны	
животноводс	х животных, но	х животных	
тва в части	допускает некоторые		
содержания	неточности		
и			
воспроизвод			
ства			
сельскохозяй			
ственных			
животных;			
навыками			
разработки			
paspado ikii			
технически			
обоснованны			
х норм			
времени			
(выработки),			
линейных и			
сетевых			
графиков			
производств			
а продуктов			
питания			
животного			
происхожден			
ия в целях			
оптимизации			
технологичес			
кого			
процесса			
производств			
а продуктов			
животного			
происхожден			
ия на			
автоматизир			
ованных			
технологичес			
ких линиях;			
навыками			
организовать			
контроль			
реализации			
разработанн			
ых планов и			
технологий			
содержания			
И			
воспроизвод			
ства			
сельскохозяй			

	1		1	1	T	1		1
			ственных					ļ
			животных;					
			навыками					
			расчета					
			нормативов					
			материальн					
			ых затрат					
			(нормы					
			расхода					
			сырья,					
			полуфабрика					
			тов,					
			материалов,					
			инструменто					
			В,					
			технологичес					
			кого топлива,					
			энергии) и					
			. ,					
			экономическ					
			ОЙ					
			эффективно					
			СТИ					
			технологичес					
			ких					
			процессов					
			производств					
			а продуктов					
			питания					
			животного					
			происхожден					
			ИЯ					
ПКС-13	ИД-1 _{пкс-13}	Полнота	знает и	не знает и не понимает	плохо знает и понимает	хорошо знает и	в полной мере знает и	перечень
Способен	ИД-2 _{пкс-13}	знаний	понимает	технологии производства и	технологии	понимает технологии	понимает технологии	вопросов к
организовать	ИД-3 _{пкс-13}		методики	организации	производства и	производства и	производства и	зачету с
хранение и			разработки	производственных и	организации	организации	организации	оценкой,
переработку			технологичес	технологических	производственных и	производственных и	производственных и	перечень
сельскохозяйс			ких карт	процессов производства	технологических	технологических	технологических	заданий для
твенной			производств	продуктов питания	процессов производства	процессов	процессов	контрольных
продукции			а продукции	животного происхождения	продуктов питания	производства	производства	работ, комплект
-			животноводс	на автоматизированных	животного	продуктов питания	продуктов питания	заданий для
			тва; методы	технологических линиях	происхождения на	животного	животного	самостоятельно
			планировани		автоматизированных	происхождения на	происхождения на	й работы
			я, контроля и		технологических линиях	автоматизированных	автоматизированных	обучающихся,
			оценки			технологических	технологических	комплект
			качества			линиях, но допускает	линиях	контрольных
			выполнения			некоторые неточности		вопросов для
			технологичес					проведения
			ких операций					устных опросов,
			производств					перечень
			а продуктов					дискуссионных
			питания					тем и вопросов
L	I	1		l	l	I.		

<u> </u>				
	животного			для круглого
	происхожден			стола, комплект
	ия; виды,			кейс-задач,
	формы и			комплект
	методы			тестовых
	мотивании			
	мотивации,			заданий, темы
	включая			докладов
	материально			
	е и			
	нематериаль			
	ное			
	стимулирова			
	ние			
	персонала			
	производств			
	а продуктов			
	питания			
	животного			
	происхожден			
	ия; оценки			
	различных			
	видов			
	сельскохозяй			
	ственных			
	животных по			
	генотипу			
	(происхожде			
	нию) и			
	фенотипу			
	(конституции			
	и экстерьеру,			
	продуктивно			
	сти);			
	технологии			
	производств			
	а и			
	организации			
	производств			
	енных и			
	технологичес			
	ких			
	процессов			
	производств			
	а продуктов			
	питания			
	животного			
	происхожден			
	ия на			
	автоматизир			
	ованных			
	технологичес			
·				

ı	l						T.
	Наличие умений	ких линиях; методы расчета экономическ ой эффективно сти разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия умеет оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов содержания и разведения сельскохозяй ственных животных разработанным планам и технологиям; применять способы организации производств а и эффективно й работы трудового коллектива на основе современных методов управления производств ом продуктов питания животного происхожден ия; осуществ пат	не умеет определять потребность в средствах производства и рабочей силе для выполнения общего объема работ по каждой технологической операции на основе технологических карт производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных линиях	плохо умеет определять потребность в средствах производства и рабочей силе для выполнения общего объема работ по каждой технологической операции на основе технологических карт производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных линиях	хорошо умеет определять потребность в средствах производства и рабочей силе для выполнения общего объема работ по каждой технологической операции на основе технологических карт производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных линиях, но допускает ошибки	в полной мере умеет определять потребность в средствах производства и рабочей силе для выполнения общего объема работ по каждой технологической операции на основе технологических карт производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных линиях	
		осуществлят					
	l	D					<u>1</u>

по могивации и стимулирова нии от стимулирова нии от стимулирова нии от стимулирова производств в производств в производств в производств нитания живогного произхожден иг; првоизхожден иг; првоизхожден иг; првоизхожден иг; првоизхожден иг; првоизхожден иг от ственных живогных живогных живогных явдов по племенным и произхутелены и преостав, пограбность в средствах производств в и рабочей сиге для выполнения объемия работ по каждой темнопогнее ких и жарт производств в произхожден их жарт произхожден их жарт произхожден их жарт произхожден их магнитого притетния живогного произхожден их магнитого произхожден и	I I	
мотивации и Стимулирова нио неромента персоната персоната персоната персоната персоната поружтов питатния инивтичнот произхожден ин. поружтивных инивтичких различных различных различных потребность потребность потребность потребность потребность произхожден ин. произхожден потребность потребность потребность потребность потребность произхожден ин. инивтичный инивтичный инивтичный инивтичный произхожден потребность п		мероприятия
мотивации и Стимулирова нио неромента персоната персоната персоната персоната персоната поружтов питатния инивтичнот произхожден ин. поружтивных инивтичких различных различных различных потребность потребность потребность потребность потребность произхожден ин. произхожден потребность потребность потребность потребность потребность произхожден ин. инивтичный инивтичный инивтичный инивтичный произхожден потребность п		l no
нию персонала промаецств а пиримутов минотного произхожден ия; проводить оценку одны ученным и продуктивыя и качествам, определять промерствах промер		
нию персонала производств а произустов инирогитело промсхожден ия: проводить оценку сепьскохозий ственных жовотных разонных продуктивны м качествам; огределять потребность в оредствах поровдодств а и рабочем а и рабочем в выполнения общего объема работ по каждой технологичес кох кох карт производств а продуктов птелия в наполнение общего объема работ по каждой технологичес кох карт производств а продуктов питания животного промсхожден животного промсхожден живорного техницепь предостать технице		
персивная производств а продуктов питания животного производить оценку сальскохови ственных животных различных видов по племенным и продуктивным и комествам, от ственных производств а и рабочей сигие для выполнения общего объема различных производств а и рабочей сигие для выполнения общего объема работ по каждологнее каж карт производств а продуктовнее ких карт производств а продуктовнее ких карт производств а произкольност в при		Стимулирова
производств а продуктов питания живелного производить проводить оценку сельскохозяй ственных живелных различных видов продуктивны м качествам; определять потребкость в средствах производств а и рабочей сине для водов объема работ по каждой технологичес кой операции на		
а продуктов питания животного происхожден их кородить происхожден их кородить предукт сельсохозай ственных животных различных видов по племенным и продуктивны м качествем, определять определять произходств а и рабочей силе для выполнения общего объема работ по кождой по кожд		
а продуктов питания живоп-пого промскожден их кородить промскожден их кородить предуктов севьемах живоптых различных видов по племенным и продуктивны м качествем, определять производств а и рабочей силе для выполнения общего объема работ по жадой по каждой по предвиди на основе технологичес ках карт производств а порожуктов по предвиди на основе технологичес ках карт производств а порожуктов питания мивопного производств а порожуктов питания мивопного производств а продуктов питания мивопного промскожден и методим расчета технимо-		производств
питания животного происхожден ия; проводить оценку сельскохзяй симотимы двалиных разлиных разлиных амдов по племеным и продуктивны и качествам; определять потребность в средствах производств а и рабочей силе для выполения объема работ по каждой технологичес кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания завенного промуктов производств а продуктов питания завенного производств примененть методики расчета технико-		а продуктов
животного происхожден ия; проводить оценку сельскохозяй ственных животных различных различных различных польенным професствам; оределям; оределям; поределям; пореде		питания
происхожден ия; проводить оценку сельскохозяй ственных животных различных видов по племенным и продуктивны м качествам; определять потребность в средствах производств а и рабочей силе для выголнения общего объема работ по каждой технологичес ком силе для технико-		
ия; проводить оценку сельскохозий ственных животных различных видов по племенным и продуктивны м качествам; отребность в средствах производств а и рабочей силе для выполнения общего объема работ по каждой технологичес кой операции на основе технологичес мож карт производств а продуктов их производств а продуктов технологичес кой операции на основе технологичес мож карт производств а продуктов микотного промуктов микотного		
проводить оценку сельскохозяй ственных животных различных видов по племенным и продуктивны м качествам; определять потребность в средствах производств а и рабочей силе для выполнения общего объема работ по каждологичес ком сельском сельс		
оценку сельскохозяй ственных животных различных видов по племенным и продуживены м качествам; определять потребность в средствах производств а и рабочей сипе для выполнения общего объема работ по каждой технологичес кой операции на основе технологичес кой операции на основе технологичес кох карт производств а продуктов питания животного проихохожден ия; применять методики расчета технико-		
оценку сельскохозяй ственных животных различных видов по племенным и продуживены м качествам; определять потребность в средствах производств а и рабочей сипе для выполнения общего объема работ по каждой технологичес кой операции на основе технологичес кой операции на основе технологичес кох карт производств а продуктов питания животного проихохожден ия; применять методики расчета технико-		проводить
Сельскохозай Ственных животных различных видов по племенным и продуктивны м качествык; определять потребность в средствах производств а и рабочей симе для выполнения общего объема рябот по каждой технологичес кой операции на основе технологичес кой операции на основе технологичес кой ярт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методици расчета технико-		
ственных животиных различных видов по племенным и продуктивным и продуктивным и продуктивным и потребность в средствах потребность в средствах производств а и рабочей силе для выполнения общего объема работ по наждой технологичес кой операции на основе технологичес кох карт производств а продуктов по производств а продуктов по производств а продуктов питания животного производств а продуктов питания животного производств и производств а продуктов применять методии расчета технико-		
животиных различных видов по племенным и продуктивным и продуктивным и продуктивным и качествам; определать потребность в средствах производств а и рабочей силе для выполнения общего объема работ по каждой технологичес кой операции на основе технологичес кой операции на основе технологичес кох жарт производств а продуктов питания животисто производств а продуктов питания животисто производств и питания животисто производств, г, применять методкии рассчета технико-		
различных видов по племенным и продуктивны м качествам; определять потребность в средствах производств а и рабочей сипе для выполнения общего объема работ по каждой технологичес кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		
видов по племенным и продуктивны и качествам; определять потребность в средствах производств а и рабочей силе для выполнения общего объема работ по каждой технологичес кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методим расчета технико-		
племенным и продуктивны м качествам; определять потребность в средствах производств а и рабочей силе для выполнения общего объема работ по каждой технологичес кой операции на основе технологичес кох яна карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методим расчета технико-		
продуктивны м качествам; определать потребность в средствах производств а и рабочей сипе для выполнения общего объема работ по маждой технологичес кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного питания животного присхожден ия; применятъ методики расчета технико-		
м качествам; определять потребность в средствах производств а и рабочей силе для выполнения общего объема работ по каждой технологичес кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; принскожден ия; применять методики расчета технико-		
м качествам; определять потребность в средствах производств а и рабочей силе для выполнения общего объема работ по каждой технологичес кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; принскожден ия; применять методики расчета технико-		продуктивны
определать потребность в средствах производств а и рабочей силе для выполнения общего объема работ по каждой технологичес кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		
потребность в средствах производств а и рабочей силе для выполнения общего объема работ по каждой темнологичес кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		ODDEJENSTA
в средствах производств а и рабочей силе для выполнения общего объема работ по каждой технологичес кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		потребность
производств а и рабочей силе для выполнения общего объема работ по каждой технологичес кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		no personal
а и рабочей силе для выполнения общего объема работ по каждой технологичес кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		в средствах
силе для выполнения общего объема работ по каждой технологичес кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		производств
выполнения общего объема работ по каждой технологичес кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета техникс-		
выполнения общего объема работ по каждой технологичес кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		силе для
объема работ по каждой технологичес кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета техниксо-		
объема работ по каждой технологичес кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета техниксо-		обшего
работ по каждой технопогичес кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		объема
каждой технологичес кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		
технологичес кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		
кой операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		каждои
операции на основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		
основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		
основе технологичес ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		
ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		основе
ких карт производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		технологичес
производств а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		
а продуктов питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		произволств
питания животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		a monty, top
животного происхожден ия; применять методики расчета технико-		a hockyrton
происхожден ия; применять методики расчета технико-		
ия; применять методики расчета технико-		
ия; применять методики расчета технико-		происхожден
применять методики расчета технико-		ия;
методики расчета технико-		
расчета технико-		
технико-		
экономическ		экономическ
ОЙ		0И

		эффективно					
		СТИ					
		производств					
		а продуктов					
		питания					
		животного					
		происхожден					
		ия на					
		автоматизир					
		ованных					
		технологичес					
		ких линиях					
		при выборе					
		оптимальных					
		технических					
		И					
		организацио					
		нных					
		решений					
	Наличие	владеет	не владеет навыками	плохо владеет навыками	хорошо владеет	в полной мере	
	навыков	навыками	расчета нормативов	расчета нормативов	навыками	владеет навыками	
	(владение	разрабатыва	материальных затрат	материальных затрат	расчета нормативов	расчета нормативов	
	опытом)	ТЬ	(нормы расхода сырья,	(нормы расхода сырья,	материальных затрат	материальных затрат	
		технологичес	полуфабрикатов,	полуфабрикатов,	(нормы расхода	(нормы расхода	
		кие карты	материалов, инструментов,	материалов,	сырья,	сырья,	
		(регламенты)	технологического топлива,	инструментов,	полуфабрикатов,	полуфабрикатов,	
		производств	энергии) и экономической	технологического	материалов,	материалов,	
		а продукции	эффективности	топлива, энергии) и	инструментов,	инструментов,	
		животноводс	технологических	экономической	технологического	технологического	
		тва в части	процессов производства	эффективности	топлива, энергии) и	топлива, энергии) и	
		содержания	продуктов питания	технологических	экономической	экономической	
		И	животного происхождения	процессов производства	эффективности	эффективности	
		воспроизвод		продуктов питания	технологических	технологических	
		ства		животного	процессов	процессов	
		сельскохозяй		происхождения	производства	производства	
		ственных			продуктов питания	продуктов питания	
		животных;			животного	животного	
		навыками			происхождения, но	происхождения	
		разработки			допускает некоторые		
		технически			неточности		
		обоснованны					
		х норм					
		времени					
		(выработки),					
		линейных и					
		сетевых					
		графиков					
		производств					
		а продуктов					
		питания					
		животного					

		_	
	происхожден		
	ия в целях		
	оптимизации		
	технологичес		
	кого		
	процесса		
	производств		
	а продуктов		
	животного		
	происхожден		
	ия на		
	автоматизир		
	ованных		
	технологичес		
	ких линиях;		
	навыками		
	организовать		
	контроль		
	реализации		
	разработанн		
	ых планов и		
	технологий		
	содержания		
	И		
	воспроизвод		
	ства		
	сельскохозяй		
	ственных		
	животных;		
	навыками		
	расчета		
	нормативов		
	материальн		
	ых затрат		
	(Hoper I		
	(нормы		
	расхода		
	сырья,		
	полуфабрика		
	тов,		
	материалов,		
	инструменто		
	ипструмстто		
	В,		
	технологичес		
	кого топлива,		
	энергии) и		
	экономическ		
	ОЙ		
	эффективно		
	сти		
	технологичес		
	КИХ		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•	•

			EDOLLOSSES					
			процессов					
			производств					
			а продуктов					
			питания					
			животного					
			происхожден					
			Р					
ПКС-14	ИД-1 _{пкс-14}	Полнота	знает и	не знает и не понимает	плохо знает и понимает	хорошо знает и	в полной мере знает и	,
Способен	ИД-2 _{пкс-14}	знаний	понимает	методы расчета	методы расчета	понимает методы	понимает методы	!
определить	ИД-3 _{пкс-14}		методики	экономической	экономической	расчета	расчета	
экономическу			разработки	эффективности разработки	эффективности	экономической	экономической	
Ю			технологичес	и внедрения новой	разработки и внедрения	эффективности	эффективности	
эффективност			ких карт	продукции животного	новой продукции	разработки и	разработки и	
Ь			производств	происхождения	животного	внедрения новой	внедрения новой	
производства,			а продукции		происхождения	продукции животного	продукции животного	
хранения и			животноводс			происхождения, но	происхождения	перечень
переработки			тва; методы			допускает некоторые	' ''	вопросов к
сельскохозяйс			планировани			неточности		зачету с
твенной			я, контроля и					оценкой,
продукции			оценки					перечень
F -1 10 1			качества					заданий для
			выполнения					контрольных
			технологичес					работ, комплект
			ких операций					заданий для
			производств					самостоятельно
			а продуктов					й работы
			питания					обучающихся,
			животного					комплект
			происхожден					контрольных
			ия; виды,					вопросов для
			формы и					проведения
			методы					устных опросов,
			мотивации,					перечень
			включая					дискуссионных
			материально					тем и вопросов
			е и					для круглого
			нематериаль					стола, комплект
			ное					кейс-задач,
			стимулирова					комплект
			ние					тестовых
			персонала					заданий, темы
			производств					докладов
			а продуктов					долодов
			питания					
			животного					
			происхожден					
			ия; оценки					
			различных					
			видов					
			сельскохозяй					
			ственных					

примисхиде и фенотиту (примисхиде и фенотиту и (примисхиде и фенотиту и (примисхиде и фенотиту и (примисхиде и фенотиту и примисхиде и фенотиту и примисхиде и примистисхи о фенотите и примисхиде и примистисхиде и примистисхиде и примистисхи о примисхиде и примистисхиде и примистисхи о примистисхиде и примистисхиде и примистисхиде и примистисхиде и примистисхиде и примистисхи о примистисхиде и примистисхи о примисти и примистисхи о примистисхи о примистисхи о примистисхи о примисхи о примистисхи о примистисхи о примистисхи о примистисхи о при							
(происхождения на умеет применять методики расчетательного происхождения ва влагонато и венедения происхождения ва загонательного применять методики расчетательного применять методики расчетательного загонательного применять методики расчетательного загонательного применять методики расчетательного применять методительного применять методительного применять методительного применять методи		животных по					
(происхождения инеросительного и фенотиту (оне-титуми оне-титуми		генотипу					
няю) и фенотипу (конституции и экстерьеру, подуптивной и экстерьеру, подуптивной технологии производств в и организации производств в немых процессов производств а продуктов питания знаютного питания и внарения и внарения и внарения и внарения и внарения сти разреботки и внарения и вн							
фенотиту (конституция и экстерьеру, продуктивно сти) продуктивно сти) продуктивно сти) производств в неньих и точнологичес выеми производств в еньых и точнологичес выеми производств в продуктов питания завтоматизиро объемием производств в а продуктов питания из на автоматизиро объемием производств в продуктов питания завтоматизиро объемием продуктивно сти в продукции завтомного производств в продуктивно сти родинальной продуктивного производств в продуктивного производств в продуктивного производств в продуктивного производства продуктов питания запоматили ромеводства продуктов питания запоматили производства продуктов питания запоматили ромеводства продуктов питания запо							
м экстерьеру, продуктивно сти); пехнологии производств и организации производств енных и технологичес ких процессов производств енных и технологичес ких пинити; методы расчета эксномической оффективности производств необразородиции животного продукции животного продукции животного производств необразородиции животного производств и производств необразородителя продуктения жих технологических процессов содержживая с продуктения производств продуктения произкодства продуктения производства продуктения произкодства продуктения производства продуктения произкодства продуктения питания эминотного животного жи							
и застерьеру, продуктивно сти); технологии производств в енных и технологичес ких процессов производств в отнативия животного происхожден ия на автоматизиро ованиах технологичес в образиваты технологичес в образивать технологиче в образивать технологичес в образивать технологи		фенотипу					
продуктивно сти); технологии производств в регизации производств в примежения и технологичес кох процессов производств в а продуктов питания животного происсождения на вогоматизем разработки и внедрения новой продуктивно разработки и внедрения новой продуктивного животного происсождения на вогоматизем разработки и внедрения новой продуктивного животного происсождения на вогоматизется продуктов питания животного происсождения на ватоматизированных технологичес кох процессов содержания стемного животного производства продуктов питания животного производства продукт		(конституции					
продуктивно сти); технологии производств в регизации производств в примежения и технологичес кох процессов производств в а продуктов питания животного происсождения на вогоматизем разработки и внедрения новой продуктивно разработки и внедрения новой продуктивного животного происсождения на вогоматизем разработки и внедрения новой продуктивного животного происсождения на вогоматизется продуктов питания животного происсождения на ватоматизированных технологичес кох процессов содержания стемного животного производства продуктов питания животного производства продукт		и экстерьеру.					
технологии производств а и организации производств организации производств от организации производств от организация и организация							
технологии производств а и горганизации производств пенных и технологичес ихи процессов производств а продуктов производств на ватоматизир ованных технологичес ихи линяях методы расчета зясномическ ой эффективного происхожден ия неадревия новой и неадревия новой учений ументного происхожден ия и разработки и неадревия новой учений ументного происхожден ия и расчета технико-зосномической уффективности призводства продуктов питания животного происхождения в автоматизированных происхождения на ватоматизированных и ватногото происхождения на ватоматизированных из ватногото происхождения на ватоматизоранных из ватногото произходства продуктов питания умиотного							
производств енных и технополичес ких процессов производств енных и технополичес ких процессов производств а продуктов питания животного происхождения на ветоматизированных и технополичес ких инфартациа производств а продуктов питания животного происхожден ких инфартациа производств производст							
а и организации производств енных и технологичес мих процессов поризводств а продуктов питания животного производств неображения на ветомого питания животного поризводства продуктов питания животного производства продуктов питания животного потивния животного потивния животного потивния животного потивния животного мизотного животного животного животного животного животного животного животного животного потивния животного потивние животного потивние животного потивности животного потивние животного потивния животного потивния животного потивния животного потивние животного потивния							
организации производств енных и технополичес или упроцессов производств а продуктов питания животного происхожден ия на автоматизир ованных технополичес коги лимиях, методы расчета загонализира ованных технополичес коги лимиях, методы расчета загонализира обрания новой продукции животного происхожден ия нендрения новой продукции животного происхожден ия нетодики расчета технико-жономической упроизводства продуктов питания животного и животного питания животного питания животного мистом на технико-животного животного							
производств енных и технологичес ихх процессов производств а продуктов питания животного происхожден ия животного происхожден ия на автоматизиро ованных технологичес ких линиях; методы расчета зономической ой эффективност и разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия недрения новой продукции животного происхожден ия не умеет умений оценивать соответствие реализуемых фежпивности вредниченности производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных животного происхождения на продуктов питания животного производства продуктов питания продуктов питания продуктов пороизводства продуктов пороизводства продуктов пороизводства продуктов питания маютного имеютного		а и					
производств енных и технологичес ких процессов производств а продуктов питания животного происхожден ия жавтоного происхожден ия на автоматизиро ованных технологичес ких линиях; методы расчета зкономической ой эффективност и разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия недрения на веларения на веларения на процессов их процессов их процессов их процессов осдержания автоматизированных на ветоного происхождения на автоматизированных на продуктов питания животного производства продуктов производства продуктов питания продуктов пи		организации					
енных и технологичес нях процессов производств а продуктов питания животного происхожден ия на автоматизир ованных технологичес нях линиях; методы расчета эжономическ ой эффективнос сти разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия нетодикир расчета технологичес нях линиях; методы расчета технологичес нях действенных производства продуктов пороизводства продуктов происхождения на процисхов происхождения на процисхов происхождения на процисхов происхождения на продуктов потрания уживотного происхождения на продуктов пороисхождения на продуктов пороисхождения на продуктов пороисхождения на продуктов питания животного происхождения на продуктов питания и животного происхождения на продуктов питания и животного но животного в методикир васчета технико- эксномической эффективности производства продуктов питания инвотного							
технологичес них процессов производств а продуктов питания животного происхождения на автоматизированных технологичес них линиях методики расчета зокономической эффективного происхождения на продуктов питания животного происхождения на продуктов пороисхождения на продуктов питания животного происхождения на продуктов пороисхождения на продуктов пороисхождения на продуктов питания животного но животного животного животного животного животного животного животного на произхождения на продуктов питания продуктов питания животного							
процессов производств а продуктов питания животного происхожден ия на автоматизиро ованных технологичес ких личиях; метолы расчета экономическ ой эффективности разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия чили разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия чили производства продуктов питания животного происхождения на состветствие реализуемых технологичес ких сисков производства продуктов производства продуктов питания животного происхождения на состветствие сосреджения на состветствие реализуемых технологической аффективности производства продуктов питания продуктов питания продуктов питания продуктов питания и продуктов питания животного производства продуктов питания и продуктов питания и продуктов питания животного и производства продуктов питания животного и животного и животного и животного и производства продуктов питания животного							
процессов прозводств а продуктов питания животного проихожден из на автоматизир ованных технологичес ких линиях; методы расчета змономическ ой эффективно сти разработки и внедрения новой продукции животного проихожден из нетодики расчета технико- мономической эффективности производства продуктов питания животного проихождения на селена производства продуктов питания животного проихождения на селена производства продуктов питания и продуктов питания измонотного проихождения на селена продуктов питания животного проихождения на селена продуктов питания животного проихождения на селена продуктов питания животного проихождения на продуктов питания измонотного проихождения на продуктов питания животного проихождения на продуктов питания животного проихождения на продуктов питания животного и животного и животного							
производств а продуктов питания животного происхожден ия на автоматизир ованных технологичес ких линиях; методы расчета экономической ой эффективно сти разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия Наличие умеет оценивать соответствие реализуемых технологичес мих инитителя в толной мере умеет применять методики расчета технико-зкономической эффективности производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных и в положовных производства продуктов питания и производства продуктов производства продуктов питания продуктов питания продуктов производства продуктов питания продуктов питания продуктов питания и производства продуктов питания продуктов питания и производства продуктов питания продуктов питания и меютного и животного и животног							
а продуктов питания животного промсхождени ия на автоматизир ованных техногогичес ких линиях; методы расчета закономическ ой обрективно сти сти стабо продукстви и внедрения новой продукции животного промсхождени ия недрения новой продукции животного промсхождени ия нетодики расчета технико- зкономической зфективности обрективности применять соответствие реагизуемых техногогичес ких техногогичес ких техногогичес ких техногогичес ких составотствие обрежения на составот проидоктов питания животного происхождения на составот проидоктов питания животного питания животного производства продуктов питания животного изфективности производства продуктов питания животного производства продуктов питания животного производства продуктов питания животного животного животного животного животного животного животного животного животного производства продуктов питания животного животног		процессов					
питания животного происхожден ия на автоматизиро ованных технологичес ких личиях; методы расчета зкономическ ой эффективнос сти разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия Наличие умений соответствие соответствие реализуемых технологичес ких личинах животного происхожден ия продуктов питания животного происхожден ия на затоматизированных вотного происхождения на соответствие соответствие соответствие соответствие соответствие соответствие объективности производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных продуктов питания животного		производств					
питания животного происхожден ия на автоматизиро ованных технологичес ких линиях; методы расчета зкономическ ой эффективнос сти разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия не умеет применять оценивать соответствие реализуемых технологичес ких линиях; методии расчета технико-зономической зфективности производства продуктов питания животного происхождения на ватоматизированных производства продуктов питания животного происхождения на ватоматизированных промутов питания животного происхождения на автоматизированных продуктов питания животного и производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных продуктов питания животного жи		а продуктов					
животного происхожден ия на автоматизир ованных технологичес ких линиях; методы расчета зкономическ ой эффективно сти разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия Наличие умений оценивать соответствие реализуемых технологичес ких технологичес ких процессов содержания происхождения на автоматизированных производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных методики расчета применять методики расчета применя		питания					
происхожден ия на автоматизир ованных технологичес ких линиях; методы расчета экономическ ой эффективно сти разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия умеет умений оценивать сответствие реализуемых технологичес ких технологичес ких процессов содержания ввтоматизораанных автоматизированных автоматизированных видотного происхождения на продуктов питания животного происхождения на продуктов питания животного происхождения на происхождения на продуктов питания животного продуктов питания животного уживотного продуктов питания животного продуктов питания животного продуктов питания животного уживотного продуктов питания животного уживотного							
ия на автоматизиро ованных технологичес ких линиях; методы расчета зкономическ ой эффективно сти разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия Наличие умеет оценивать состовтествие реализуемых технологической эффективности производства продуктов питания животного происхождения на втоматизированных втоного питания животного производства продуктов питания животного произкождения на автоматизированных автоматизированных животного животного животного животного животного животного производства продуктов питания животного животног							
автоматизир ованных технологичес мих линиях; методы расчета экономической ой эффективно сти разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия Наличие умеет оценивать соответствие реализуемых технологичего мих технологичего мих технологичего мих процессов процессов содержания автоматизированных автома							
ованных технологичес ких линиях; методы расчета экономическ ой аффективно сти разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия Наличие умений оценивать соответствие реализуемых технологичес ких технологичес ких процессов содержания а втоматизированных автоматизированных животного продуктов питания животного происхождения на втоматизированных животного животного происхождения на втоматизированных животного продуктов питания животного происхождения на втоматизированных животного животного происхождения на втоматизированных животного животного животного продуктов питания животного происхождения на втоматизированных животного							
технологичес ких линиях; методы расчета экономическ ой эффективно сти разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия Наличие умеет умений оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов ких процессов содержания ватоматизированных автоматизированных животного происхождения на автоматизированных завтоматизированных животного минель ких линиях делега продуктов питания животного происхождения на автоматизированных завтоматизированных животного		·					
жих линиях; методы расчета экономическ ой эффективно сти разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия Наличие умеет умений оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов ких процессов пороисхождения на втоматизированных извотного происхождения на ватоматизированных автоматизированных животного убивотного происхождения на автоматизированных животного убивотного продуктов питания животного уживотного и деятивности производства продуктов питания животного уживотного и деятивности производства продуктов питания животного происхождения на автоматизированных животного и							
методы расчета зкономическ ой зффективно сти разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия Наличие умеет умений оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов содержания в автоматизированных автоматизированных животного происхождения на автоматизированных животного проуктов питания животного продуктов питания животного продуктов питания животного животного продуктов питания животного продуктов питания животного продуктов питания животного животного животного животного то животного продуктов питания животного продуктов питания животного животного животного животного животного животного животного		технологичес					
расчета зкономическ ой эффективно сти разработки и внедрения новой продукции животного происхождени ия Наличие умеен умений оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов содержания процессов содержания в втоматизированных автоматизировавных или продуктов питания животного происхождения на автоматизировавных или продуктов питания животного продуктов питания животного производства продуктов питания продуктов питания продуктов питания животного животного животного животного животного животного животного животного животного		ких линиях;					
расчета зкономическ ой эффективно сти разработки и внедрения новой продукции животного происхождени ия Наличие умеен умений оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов содержания процессов содержания в втоматизированных автоматизировавных или продуктов питания животного происхождения на автоматизировавных или продуктов питания животного продуктов питания животного производства продуктов питания продуктов питания продуктов питания животного животного животного животного животного животного животного животного животного		методы					
экономическ ой эффективно сти разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия Наличие умеет оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов проискожден ия процивать от производства продуктов питания животного происхожден ия продуктов питания животного происхожден ия автоматизированных автоматизированных автоматизированных животного троисхождения на автоматизированных животного животного троисхождения на автоматизированных животного животного троисхождения на автоматизированных животного животного животного животного троисхождения на автоматизированных животного троисхождения на автоматизированных животного живо							
ой эффективно сти разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия Наличие умений оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов процесож (ких процессов содержания вавтоматизированных автоматизированных автоматизированных видельных делей в продуктов питания животного происхождения на автоматизированных видельного продуктов питания животного животного животного животного							
эффективно сти разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия Наличие умеет умений оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов происхождения на процессов содержания автоматизированных автоматизированных производства продуктов питания животного производства продуктов питания животного производства продуктов питания животного							
Сти разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия Наличие умеет умений оценивать сответствие реализуемых технологичес ких процессов происхождения на процессов содержания автоматизированных автоматизированизированных автоматизированизированизированизированизированизированизирова							
разработки и внедрения новой продукции животного происхожден ия Наличие умеет оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов происхождения и происхождения и автоматизированных втоматизированных продуктов питания животного происхождения на автоматизированных втоматизированных втоматизированных втоматизированных втоматизированных в процессов киз внеджения в продуктов питания животного производства продуктов питания животного производства продуктов питания животного производства продуктов питания животного производства продуктов питания животного животного производства продуктов питания животного животног							
внедрения новой продукции животного происхожден ия Наличие умеет умений оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов происхождения в процессов происхождения в пороцессов происхождения на происхождения на содержания автоматизированных в политивия животного производства продуктов питания животного производства продуктов питания животного животного производства продуктов питания животного животного производства продуктов питания животного животного животного производства продуктов питания животного животного животного животного животного животного животного производства продуктов питания животного живот							
новой продукции животного происхожден ия Наличие умеет умений оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов происхождения а втоматизированных автоматизированных опроцессов продуктов производства продуктов посхождения на автоматизированных автоматизированных животного происхождения на автоматизированных животного происхождения на животного происхождения на животного происхождения на кивотного происхождения на животного происхождения на компонском происхождения на компонском происхождения на животного происхождения на ж		разработки и					
новой продукции животного происхожден ия Наличие умеет умений оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов пороцессов содержания автоматизированных автоматизированных продуктов породессов происхождения на автоматизированных автоматизированных автоматизированных умеет применять методики расчета технико- умеет применять методики расчета технико- ужономической орношения произмет применять методики расчета технико- ужономической орношения производства производства производства производства происхождения на автоматизированных животного производства продуктов питания животного производства продуктов питания животного производства продуктов питания животного животного животного животного животного		внедрения					
Продукции животного происхожден ия Наличие умеет оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов происхождения на процессов содержания автоматизированных происхождения на автоматизированных происхождения на автоматизированных происхождения на автоматизированных происхожденых происхождения на автоматизированных происхождения на продуктов питания животного происхождения на автоматизированных происхождения на автоматизированных происхождения на автоматизированных продуктов питания животного происхождения на автоматизированных продуктов питания животного происхождения на автоматизированных продуктов питания животного происхождения на автоматизированных животного животного животного животного животного происхождения на продуктов питания животного животног							
животного происхожден ия Наличие умеет умений оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов происхождения на процессов содержания автоматизированных автоматизированных происхождения на автоматизированных автоматизированных животного производства проименять методики рименять методики применять методики расчета технико- технико-экономической экономической экономической экономической производства продуктов питания животного питания животного производства продуктов питания тродуктов питания животного животного животного животного животного							
Наличие умеет умений умеет оценивать оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов происхождения а втоматизированных происхождения на автоматизированных плохо умеет применять хорошо умеет применять жорошо умеет применять методики расчета применять методики расчета техникорасчета техникора							
Наличие умеет оценивать оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов происхождения на подессов содержания автоматизированных вивотного положет применять методики расчета технико-экономической офективности производства продуктов произхождения на автоматизированных впоматизированных впоматизированных проможет применять методики расчета технико-экономической офективности применять методики расчета технико-экономической офективности применять методики расчета технико-окономической офективности производства продуктов питания производства производства производства продуктов питания мивотного офективносто и производства продуктов питания мивотного офективносто офективности производства продуктов питания извотного офективносто офективности производства продуктов питания извотного офективности производства продуктов питания извотного офективности производства продуктов питания продуктов питания извотного офективности производства пр							
Наличие умений оценивать оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов происхождения на поисхождения автоматизированных пложо умеет применять иметодики расчета применять методики расчета технико-экономической экономической экономической эффективности производства продуктов питания животного производства продуктов происхождения на продуктов поисхождения на втоматизированных автоматизированных животного живо							
умений оценивать соответствие реализуемых технологичес ких процессов процессов содержания автоматизированных иметодики расчета технико-экономической экономической эффективности производства продуктов производства продуктов производства продуктов производства продуктов производства продуктов питания животного питания животного производства продуктов питания животного производства продуктов питания животного производства продуктов питания животного производства продуктов питания животного животного животного животного							
соответствие реализуемых технологичес ких процессов процессов содержания автоматизированных процессов поставления процессов поставления п							
реализуемых технологичес ких производства продуктов производства прои	умений	оценивать	методики расчета технико-	методики расчета	применять методики	применять методики	
реализуемых технологичес ких производства продуктов производства прои		соответствие	экономической	технико-экономической	расчета технико-	расчета технико-	
технологичес ких производства продуктов питания животного питания животного производства продуктов питания животного питания животного производства			I		· ·		
ких питания животного питания животного производства производства производства производства происхождения на продуктов питания содержания автоматизированных автоматизированных животного животного				7 7			
процессов происхождения на происхождения на продуктов питания продуктов питания содержания автоматизированных автоматизированных животного животного							
содержания автоматизированных автоматизированных животного животного							
TOVIODODIALOGIAN DIALINGY TOVIODODIALOGIAN DIALINGY DISCUSSIVA DISCUSI DI DIN			•				
		И	технологических линиях	технологических линиях	происхождения на	происхождения на	
разведения при выборе оптимальных при выборе автоматизированных автоматизированных		разведения	при выборе оптимальных	при выборе	автоматизированных	автоматизированных	

 ٠			1	1	T
сельскохозяй	технических и	оптимальных	технологических	технологических	
ственных	организационных решений	технических и	линиях при выборе	линиях при выборе	
животных		организационных	оптимальных	оптимальных	
разработанн		решений	технических и	технических и	
ым планам и			организационных	организационных	
технологиям;			решений, но	решений	
применять			допускает ошибки	l '	
способы					
организации					
производств					
а и					
эффективно					
й работы					
трудового					
коллектива					
на основе					
современных					
методов					
управления					
производств					
ом продуктов					
питания					
животного					
происхожден					
ия;					
осуществлят					
ь					
мероприятия					
ПО					
мотивации и					
стимулирова					
нию					
персонала					
производств					
а продуктов					
питания					
животного					
происхожден					
ия;					
проводить					
оценку					
сельскохозяй					
ственных					
животных					
различных					
видов по					
племенным и					
продуктивны					
м качествам;					
определять					
потребность					

			T	T	T	
	в средствах					
	производств					
	а и рабочей					
	силе для					
	выполнения					
	общего					
	объема					
	работ по					
	каждой					
	технологичес					
	кой					
	операции на					
	основе					
	технологичес					
	ких карт					
	производств					
	а продуктов					
	питания					
	животного					
	происхожден					
	ия;					
	применять					
	методики					
	расчета					
	технико-					
	экономическ					
	ОЙ					
	эффективно					
	СТИ					
	производств					
	а продуктов					
	питания					
	животного					
	происхожден					
	ия на					
	автоматизир					
	•					
	ованных					
	технологичес					
	ких линиях					
	при выборе					
	оптимальных					
	технических					
	И					
	организацио					
	нных					
	решений				<u> </u>	
Наличие	владеет	не владеет навыками	плохо владеет навыками	хорошо владеет	в полной мере	
навыков	навыками	расчета нормативов	расчета нормативов	навыками	владеет навыками	
(владение	разрабатыва	материальных затрат	материальных затрат	расчета нормативов	расчета нормативов	
опытом)	ТЬ	(нормы расхода сырья,	(нормы расхода сырья,	материальных затрат	материальных затрат	
	технологичес	полуфабрикатов,	полуфабрикатов,	(нормы расхода	(нормы расхода	
	10VHOTIOLNIACC	ποπγφαυμικάτου,	полуфаорикатов,	(пормы раслода	(пормы раслода	

	кие карты	материалов, инструментов,	материалов,	сырья,	сырья,	
	(регламенты)	технологического топлива,	инструментов,	полуфабрикатов,	полуфабрикатов,	
	производств	энергии) и экономической	технологического	материалов,	материалов,	
	а продукции	эффективности	топлива, энергии) и	инструментов,	инструментов,	
	животноводс	технологических	экономической	технологического	технологического	
	тва в части	процессов производства	эффективности	топлива, энергии) и	топлива, энергии) и	
	содержания		технологических	экономической	экономической	
	•	продуктов питания				
	И	животного происхождения	процессов производства	эффективности	эффективности	
	воспроизвод		продуктов питания	технологических	технологических	
	ства		животного	процессов	процессов	
	сельскохозяй		происхождения	производства	производства	
	ственных			продуктов питания	продуктов питания	
	животных;			животного	животного	
	навыками			происхождения, но	происхождения	
	разработки			допускает некоторые		
	технически			неточности		
	обоснованны					
	х норм					
	времени					
	(выработки),					
	линейных и					
	сетевых					
	графиков					
	производств					
	а продуктов					
	питания					
	животного					
	происхожден					
	ия в целях					
	оптимизации					
	технологичес					
	кого					
	процесса					
	производств					
	а продуктов					
	животного					
	происхожден					
	ия на					
	автоматизир					
	ованных					
	технологичес					
	ких линиях;					
	навыками					
	организовать					
	контроль					
	реализации					
	разработанн					
	ых планов и					
	технологий					
	содержания					
	И					
	VI					

воспроизвод
СТВА
сельскохозяй
СТВЕННЫХ
животных;
навыками
расчета
нормативов
материальн
ых затрат
(нормы
расхода
сырья,
полуфабрика
тов,
материалов,
инструменто
В,
технологичес
кого топлива,
энергии) и
экономическ
ой
эффективно
Сти
технологичес
ких
процессов
производств
а продуктов
питания
животного
происхожден
us

4. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения основной профессиональной образовательной программы

4.1. Типовые контрольные задания, необходимые для оценки знаний, умений, навыков 4.1.1. Средства для промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины

родолен дентиронно	my to more at root again no uteram noy to him. Anoghimmer							
	Нормативная база							
проведения промежуточной	аттестации обучающихся по результатам изучения дисциплины:							
	изация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий							
	and the state of the state of the state of							
1) действующее «Положение о текущем в Бурятская ГСХА»	контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся ФГБОУ ВО							
	Основные характеристики							
промежуточной аттеста	ции обучающихся по итогам изучения дисциплины (модуля)							
1 2								
Цель промежуточной аттестации - установление уровня достижения каждым обучающимся целей и задач обучения по данной дисциплине, изложенным в п.2.2 настоящей программы								
Форма промежуточной аттестации -	зачет с оценкой							
Место процедуры получения зачёта в графике учебного процесса	1) участие обучающегося в процедуре получения зачёта осуществляется за счёт учебного времени (трудоёмкости), отведённого на изучение дисциплины 2) процедура проводится в рамках ВАРО, на последней неделе семестра							
Основные условия получения обучающийся выполнил все виды учебной работы (включая самостоятельную) и отчитался об их выполнении в сроки, установленные графиком учебного процесса по дисциплине								
Процедура получения зачёта -	Процедура получения зачёта -							
Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков:	Представлены в оценочных материалах по данной дисциплине							

Перечень вопросов к зачету с оценкой

- 1. Предмет и задачи науки «Экономика и организация сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий» (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 2. Методы исследования науки «Экономика и организация сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий» (ПКС-9; ПКС-10; ПКС-11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 3. Значение сельского хозяйства в экономике страны и его особенности (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12:ПКС-13: ПКС-14)
- 4. Отрасль: понятие и структура (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 5. Границы и принципы сочетания отраслей (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12;ПКС-13; ПКС-14)
- 6. Состав и структура АПК (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 7. Экономическая и социальная эффективность АПК (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12;ПКС-13; ПКС- 14)
- 8. Продовольственный комплекс и продуктовые подкомплексы (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС- 12;ПКС-13; ПКС-14)
- 9. Экономическая и продовольственная безопасность страны (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12;ПКС- 13; ПКС-14)
- 10. Сущность и значение инфраструктуры (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 11. Экономическое значение производственной инфраструктуры (ПКС-9; ПКС-10; ПКС-11; ПКС-12;ПКС-13; ПКС-14)
- 12. Социальная инфраструктура и ее задачи (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 13. Размещение как форма общественного разделения труда (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12;ПКС- 13; ПКС-14)
- 14. Специализация в АПК (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 15. Концентрация в АПК (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 16. Понятие, формы и типы интеграции (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 17. Межхозяйственная кооперация (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 18. Земельные ресурсы как основой фактор производства (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12;ПКС-13; ПКС-14)
- 19. Государственный кадастр и мониторинг земель (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 20. Экономическая оценка земли в сельском хозяйстве (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 21. Трудовые ресурсы: понятие и состав (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 22. Рынок труда в сельском хозяйстве (ПКС-9: ПКС-10: ПКС- 11: ПКС-12:ПКС-13: ПКС-14)
- 23. Производительность труда: понятие и показатели (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12;ПКС-13; ПКС- 14)

- 24. Экономическая сущность и классификация основных средств (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 25. Энергетические ресурсы и средства механизации сельского хозяйства (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12;ПКС-13; ПКС-14)
- 26. Показатели оснащенности и эффективности использования основных средств (ПКС-9; ПКС-10; ПКС-11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 27. Пути повышения эффективности использования основных средств производства (ПКС-9; ПКС-10; ПКС-11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 28. Оборотные средства и эффективность их использования (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12; ПКС- 13; ПКС-14)
- 29. Основные пути повышения эффективности использования оборотных средств (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 30. Основные пути ресурсосбережения в АПК (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12;ПКС-13; ПКС-14)
- 31. Экономическая сущность и виды издержек (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 32. Себестоимость продукции и ее виды (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 33. Состав затрат и методические основы исчисления себестоимости продукции (ПКС-9; ПКС-10; ПКС-11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 34. Факторы и пути снижения себестоимости продукции сельского хозяйства (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-13; ПКС-14)
- 35. Экономическая сущность цены и функция цен (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12;ПКС-13; ПКС-14)
- 36. Факторы, влияющие на установление цен (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12;ПКС-13; ПКС-14)
- 37. Система цен на продукцию АПК и ценовое регулирование в отрасли (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12;ПКС-13; ПКС-14)
- 38. Ценообразование на продукцию сельского хозяйства и направления его совершенствования (ПКС-9; ПКС-10; ПКС-11; ПКС-12;ПКС-13; ПКС-14)
- 39. Доходы сельскохозяйственных предприятий и их виды (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12;ПКС-13; ПКС-14)
- 40. Показатели и методика определения экономической эффективности (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12;ПКС-13; ПКС-14)
- 41. Доходность как основное условие расширенного воспроизводства (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС- 12; ПКС-13; ПКС-14)
- 42. Распределение доходов в сельском хозяйстве (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 43. Условия и источники расширенного воспроизводства в сельском хозяйстве (ПКС-9; ПКС-10; ПКС-11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 44. Понятие эффект, эффективность и ее виды (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС-12; ПКС-13; ПКС-14)
- 45. Государственное регулирование агропромышленного комплекса (ПКС-9; ПКС-10; ПКС- 11; ПКС- 12;ПКС-13; ПКС-14)

4.1.2.3 Перечень заданий для контрольных работ обучающихся заочной формы обучения

- 1. Значение сельского хозяйства в экономике страны и его особенности
- 2. Отрасль: понятие и структура
- 3. Границы и принципы сочетания отраслей
- 4. Состав и структура АПК
- 5. Экономическая и социальная эффективность АПК
- 6. Продовольственный комплекс и продуктовые подкомплексы
- 7. Экономическая и продовольственная безопасность страны
- 8. Сущность и значение инфраструктуры
- 9. Экономическое значение производственной инфраструктуры
- 10. Социальная инфраструктура и ее задачи
- 11. Размещение как форма общественного разделения труда
- 12. Специализация в АПК
- 13. Концентрация в АПК
- 14. Понятие, формы и типы интеграции
- 15. Межхозяйственная кооперация
- 16. Земельные ресурсы как основой фактор производства
- 17. Государственный кадастр и мониторинг земель
- 18. Экономическая оценка земли в сельском хозяйстве
- 19. Трудовые ресурсы: понятие и состав
- 20. Рынок труда в сельском хозяйстве
- 21. Производительность труда: понятие и показатели
- 22. Экономическая сущность и классификация основных средств
- 23. Энергетические ресурсы и средства механизации сельского хозяйства

- 24. Показатели оснащенности и эффективности использования основных средств
- 25. Пути повышения эффективности использования основных средств производства
- 26. Оборотные средства и эффективность их использования
- 27. Основные пути повышения эффективности использования оборотных средств
- 28. Основные пути ресурсосбережения в АПК
- 29. Экономическая сущность и виды издержек
- 30. Себестоимость продукции и ее виды
- 31. Состав затрат и методические основы исчисления себестоимости продукции
- 32. Факторы и пути снижения себестоимости продукции сельского хозяйства
- 33. Экономическая сущность цены и функция цен
- 34. Факторы, влияющие на установление цен
- 35. Система цен на продукцию АПК и ценовое регулирование в отрасли
- 36. Ценообразование на продукцию сельского хозяйства и направления его совершенствования
- 37. Доходы сельскохозяйственных предприятий и их виды
- 38. Показатели и методика определения экономической эффективности
- 39. Доходность как основное условие расширенного воспроизводства
- 40. Распределение доходов в сельском хозяйстве
- 41. Условия и источники расширенного воспроизводства в сельском хозяйстве
- 42. Понятие эффект, эффективность и ее виды
- 43. Государственное регулирование агропромышленного комплекса

5. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

5.1. Критерии оценки к зачету с оценкой

зачет /оценка «отлично» (86-100 баллов) ставится обучающемуся, обнаружившему систематические и глубокие знания учебно-программного материала, умения свободно выполнять задания, предусмотренные программой в типовой ситуации (с ограничением времени) и в нетиповой ситуации, знакомство с основной и дополнительной литературой, усвоение взаимосвязи основных понятий дисциплины в их значении приобретаемой специальности и проявившему творческие способности и самостоятельность в приобретении знаний.

зачет /оценка «хорошо» (71-85 баллов) ставится обучающемуся, обнаружившему полное знание учебно-программного материала, успешное выполнение заданий, предусмотренных программой в типовой ситуации (с ограничением времени), усвоение материалов основной литературы, рекомендованной в программе, способность к самостоятельному пополнению и обновлению знаний в ходе дальнейшей работы над литературой и в профессиональной деятельности.

зачет /оценка «удовлетворительно» (56-70 баллов) ставится обучающемуся, обнаружившему знание основного учебно-программного материала в объеме, достаточном для дальнейшей учебы и предстоящей работы по специальности, знакомство с основной литературой, рекомендованной программой, умение выполнять задания, предусмотренные программой.

незачет /оценка «неудовлетворительно» (менее 56 баллов) ставится обучающемуся, обнаружившему пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустившему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий, слабые побуждения к самостоятельной работе над рекомендованной основной литературой. Оценка «неудовлетворительно» ставится обучающимся, которые не могут продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании академии без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

5.2. Критерии оценки к вопросам контрольной работы

- полнота раскрытия темы;
- правильность формулировки и использования понятий и категорий;
- правильность выполнения заданий/ решения задач;
- аккуратность оформления работы и др.

Баллы для	
учета в	Степень удовлетворения критериям
рейтинге	
(оценка)	

<u>86-100</u> баллов «отлично»	Полное раскрытие темы, указание точных названий и определений, правильная формулировка понятий и категорий, приведены все необходимые формулы, соответствующая статистика и т.п., все задания выполнены верно (все задачи решены правильно), работа выполнена аккуратно, без помарок.
<u>71-85</u> баллов «хорошо»	Недостаточно полное раскрытие темы, одна-две несущественные ошибки в определении понятий и категорий, в формулах, статистических данных и т. п., кардинально не меняющие суть изложения, наличие незначительного количества грамматических и стилистических ошибок, одна-две несущественные погрешности при выполнении заданий или в решениях задач. Работа выполнена аккуратно.
<u>56-70</u> баллов «удовлетво-рительно»	Ответ отражает лишь общее направление изложения лекционного материала, наличие более двух несущественных или одной-двух существенных ошибок в определении понятий и категорий, формулах, статистических данных и т. п.; большое количество грамматических и стилистических ошибок, одна-две существенные ошибки при выполнении заданий или в решениях задач. Работа выполнена небрежно.
<u>0-55</u> баллов «неудовлет- ворительно»	Обучающийся демонстрирует слабое понимание программного материала. Тема не раскрыта, более двух существенных ошибок в определении понятий и категорий, в формулах, статистических данных, при выполнении заданий или в решениях задач, наличие грамматических и стилистических ошибок и др. Нет ответа. Не было попытки выполнить задание.

6. Оценочные материалы для организации текущего контроля успеваемости обучающихся

Форма, система оценивания, порядок проведения и организация *текущего контроля* успеваемости обучающихся устанавливаются Положением об организации текущего контроля успеваемости обучающихся.

Комплект контрольных вопросов для проведения устных опросов

Тема. Предмет, задачи и методы науки «Экономика и организация сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий»

- 1. Экономика АПК как система научных знаний
- 2. Предмет и объект науки «Экономика и организация сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий»
- Задачи науки «Экономика и организация сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий»
- 4. Методы и приемы исследования, применяемые в науке «Экономика и организация сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий»
- Взаимосвязь науки «Экономика и организация сельскохозяйственных перерабатывающих предприятий» с другими науками

Тема. Агропромышленный комплекс: понятия, цели и состав

- 1. Понятие межотраслевого комплекса.
- 2. Отраслевой состав и структура АПК, цель и задачи АПК.
- 3. Отрасли и предприятия первой, второй и третьей сфер АПК. Их задачи и удельный вес в объеме произведенной продукции.
- 4. Предмет, задачи дисциплины. Основные методы экономических исследований.
- 5. Понятие конечного продукта АПК.

Тема Виды сельскохозяйственных организаций, их организационно-экономические основы

- 1. Субъекты предпринимательской деятельности в АПК.
- 2. Хозяйственные товарищества и общества, их особенности и порядок создания.
- 3. Производственные кооперативы, государственные и муниципальные унитарные предприятия.
- 4. Порядок государственной регистрации индивидуальных предпринимателей и крестьянских (фермерских) хозяйств.
- 5. Порядок государственной регистрации предпринимателей юридических лиц.
- 6. Предпринимательская деятельность физических лиц без образования юридического лица, их деятельность в разных сферах АПК.

Тема Земельные ресурсы и организация их использования в рыночных условиях

- Состав земель предприятия, их значение и использование.
 Требования к организации земельной территории предприятия.
 Характеристика состава и структуры земельных ресурсов.
- 4. Показатели экономической эффективности использования земли сельскохозяйственном производстве.
- 5. Основные направления повышения экономической эффективности использования земли в сельском хозяйстве

Тема Производственные фонды в сельском хозяйстве

1. Средства производства предприятия.

- 2. Состав и структура основных и оборотных фондов.
- 3. Источники формирования и воспроизводства основных и оборотных средств.
- 4. Физический и моральный износ, амортизация основных средств.
- 5. Показатели оснащенности предприятия средствами производства и эффективность их использования.

Тема. Трудовые ресурсы и производительность труда в сельском хозяйстве

- 1. Трудовые ресурсы и рабочая сила сельскохозяйственных предприятий
- 2. Сезонность использования рабочей силы, организационные возможности ее смягчения.
- 3. Принципы, формы и условия эффективной организации труда.
- 4. Показатели и методы измерения производительности труда
- 5. Трудоемкость продукции, ее структура

Тема. Размещение, специализация и концентрация производства в АПК

- 1. Размещение отраслей АПК по экономическим регионам.
- 2. Производственное направление и сочетание отраслей АПК.
- 3. Экономическое значение рациональной специализации отраслей АПК.
- 4. Понятие и возможности диверсификации, её значение в условиях необходимости адаптации отраслей АПК к рынку.
- 5. Направления концентрации в отраслях АПК. Оптимальные размеры предприятий.

Тема. Интеграция и кооперация в АПК

- 1. Понятие интеграции. Агропромышленная интеграция и ее экономическое значение. Горизонтальная и вертикальная интеграция
- 2. Понятие кооперации и ее связь с разделением труда
- 3. Принципы кооперации
- 4. Тенденция изменения удельного веса кооперированных предприятий в общем объеме валовой продукции
- 5. Виды кооперации: межхозяйственная и внутрихозяйственная
- 6. Организационные формы кооперации: межхозяйственные предприятия и организации
- 7. Развитие межхозяйственной кооперации в производственной сфере отрасли

Тема. Издержки производства и себестоимость продукции в отрасли

- 1. Издержки производства как затраты живого и овеществленного труда
- 2. Виды издержек
- 3. Понятие себестоимости продукции
- 4. Уровень себестоимости и динамика себестоимости продукции в отрасли
- 5. Виды себестоимости: производственная и полная, фактическая и плановая
- 6. Себестоимость в системе экономических показателей сельского хозяйства
- 7. Классификация затрат по экономическому содержанию
- 8. Зависимость себестоимости от трудоемкости, энергоемкости, материалоемкости и фондоемкости продукции

Тема. Цена и ценообразование на продукцию отраслей АПК

- 1. Понятие цены и возрастание ее роли в условиях рынка.
- 2. Функции цен исходя из их роли в экономике.
- 3. Понятие ценовой конкуренции.
- 4. Неценовая конкуренция на основе использования рекламы, специальных условий продажи, непрерывного изучения рынка.
- 5. Колебания цен и их виды.
- 6. Понятие и цели ценообразования.
- 7. Задачи и принципы ценообразования.
- 8. Методы ценообразования.

Тема. Формирование доходов на предприятиях АПК

- 1. Понятие и виды доходов в отрасли.
- 2. Взаимосвязь понятий доходы, эффект и эффективность.
- 3. Маржинальный доход.
- 4. Виды эффективности в отрасли.
- 5. Понятие простого и расширенного воспроизводства.
- 6. Особенности расширенного воспроизводства в сельском хозяйстве.
- 7. Распределение валового дохода в отрасли на фонды потребления и накопления. Их возможное соотношение в доходном производстве.

Критерии оценивания

- правильность ответа по содержанию задания (учитывается количество и характер ошибок при ответе);
 - полнота и глубина ответа (учитывается количество усвоенных фактов, понятий и т.п.);

- сознательность ответа (учитывается понимание излагаемого материала);
- логика изложения материала (учитывается умение строить целостный, последовательный рассказ, грамотно пользоваться специальной терминологией);
 - использование дополнительного материала;
- рациональность использования времени, отведенного на задание (не одобряется затянутость выполнения задания, устного ответа во времени, с учетом индивидуальных особенностей обучающихся).

Шкала оценивания

Баллы	Степень удовлетворения критериям
для учета в рейтинге (оценка)	
86-100 баллов «отлично»	Обучающийся полно и аргументировано отвечает по содержанию вопроса (задания); обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не
	только по учебнику, но и самостоятельно составленные; излагает материал последовательно и правильно.
71-85 баллов «хорошо»	Обучающийся достаточно полно и аргументировано отвечает по содержанию вопроса (задания); обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только по учебнику, но и самостоятельно составленные; излагает материал последовательно. Допускает 1-2 ошибки, исправленные с помощью наводящих вопросов.
56-70_баллов «удовлетво-рительно»	Обучающийся обнаруживает знание и понимание основных положений данного задания, но излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил; не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры; излагает материал непоследовательно и допускает ошибки.
меньше 56 баллов «неудовлетворительно»	Обучающийся обнаруживает незнание ответа на соответствующее задание (вопрос), допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Отмечаются такие недостатки в подготовке обучающегося, которые являются серьезным препятствием к успешному овладению последующим материалом.

Перечень дискуссионных тем и вопросов для круглого стола

Перечень дискуссионных тем

Тема. Цена и ценообразование на продукцию отраслей АПК

- 1. Понятие цены и возрастание ее роли в условиях рынка.
- 2. Функции цен исходя из их роли в экономике.
- 3. Понятие ценовой конкуренции.
- 4. Неценовая конкуренция на основе использования рекламы, специальных условий продажи, непрерывного изучения рынка.
- 5. Колебания цен и их виды.
- 6. Понятие и цели ценообразования.
- 7. Задачи и принципы ценообразования.
- 8. Методы ценообразования.

Критерии оценивания

- теоретический уровень знаний;
- качество ответов на вопросы;
- подкрепление материалов фактическими данными (статистические данные или др.);
- практическая ценность материала;
- способность делать выводы;
- способность отстаивать собственную точку зрения;
- способность ориентироваться в представленном материале;
- степень участия в общей дискуссии.

Шкала оценивания

Баллы	Степень удовлетворения критериям
для учета в рейтинге (оценка)	
86-100 баллов	Обучающийся свободно владеет учебным материалом; проявляет навыки
«ончилто»	анализа, обобщения, критического осмысления, публичной речи,
	аргументации, ведения дискуссии и полемики, критического восприятия
	информации; материал изложен грамотно, в определенной логической
	последовательности, точно
	используется терминология; показано умение иллюстрировать
	теоретические положения конкретными примерами, применять их в новой
	ситуации; высказывать свою точку зрения.

71-85 баллов	Ответ удовлетворяет в основном требованиям на оценку «отлично», но при
«хорошо»	этом имеет один из недостатков: в усвоении учебного материала
	допущены небольшие пробелы, не исказившие содержание ответа;
	допущены один – два недочета в формировании навыков публичной речи,
	аргументации, ведения дискуссии и полемики, критического восприятия
	информации.
56-70 <u></u> баллов	Неполно или непоследовательно раскрыто содержание материала, но
«удовлетво-рительно»	показано общее понимание вопроса и продемонстрированы умения,
	достаточные для дальнейшего усвоения материала; имелись затруднения
	или допущены ошибки в определении понятий, использовании
	терминологии, исправленные после нескольких наводящих вопросов.
	Обучающийся не может применить теорию в новой ситуации.
меньше 56 баллов	Не раскрыто основное содержание учебного материала; обнаружено
«неудовлетворительно»	незнание или непонимание большей или наиболее важной части учебного
	материала; допущены ошибки в определении понятий, при использовании
	терминологии, которые не исправлены после нескольких наводящих
	вопросов; не сформированы умения и навыки публичной речи,
	аргументации, ведения дискуссии и полемики, критического восприятия
	информации.

Кейс-задачи

Тема Земельные ресурсы и организация их использования в рыночных условиях

Задача 1. Определить структуру земельных угодий.

Сведения для определения структуры земельных угодий получают из годового отчета (форма №9 АПК «Сведения о производстве, затратах, себестоимости продукции растениеводства», «Землепользование»).

Таблица 1 – Состав и структура земельный фонд предприятия

	Структура земельного фонда					Структура сельхозугодий						
	20 _	Г.	20 _	г.	20 _	г.	20 _	Г.	20 _	г.	20_	г.
Состав угодий	га	Уд. вес, %	га	Уд. вес, %	га	Уд. вес, %	га	Уд. вес, %	га	Уд. вес, %	га	Уд. вес, %
Общая земельная площадь												
в т.ч. сельхозугодия												
Из них: пашня												
сенокосы												
пастбища												
залежи												
многолетние насаждения												
Не сельхозугодия												
Из них: леса												
водоемы												
прочие												
Приусадебные участки												

Вывод: Анализ полученных результатов.

Таблица 2 – Показатели рационального использования земли

таолица 2 — гтоказатели рационального использования земли						
	20	г.	20	г.	20 _	г.
Показатели	га	Уд. вес, %	га	Уд. вес, %	га	Уд. вес, %
Показатель вовлечения земли в сельскохозяйственное производство, %						
Показатель интенсивного использования сельхозугодий, %						
Показатель интенсивного использования пашни, %						

Вывод: Анализ полученных результатов.

Таблица 3 – Состав и структура посевов

Duri i recepii iy rreiilereğ		20 г.	20 г.		20 г.	
Виды посевных площадей	га	Уд. вес, %	га	Уд. вес, %	га	Уд. вес, %
Зерновые и зернобобовые культуры						
в том числе пшеница						
овес						
ячмень						
рожь						
Технические культуры						
Овощные культуры						
Силосные культуры						
ВСЕГО						

Вывод: Анализ полученных результатов.

Задача 2. Определить экономическую эффективность использования сельскохозяйственных угодий.

Сведения для определения структуры земельных угодий получают из годового отчета (форма №9-АПК «Сведения о производстве, затратах, себестоимости продукции растениеводства», форма №13-АПК «Сведения о производстве, затратах, себестоимости продукции животноводства»).

Таблица 3 – Экономическая эффективность использования сельскохозяйственных угодий

Показатели	20	_ г.	20 _	г.	20 _	_ г.		20 r	. в % к	
Показатели							20 _	г.	20	_ г.
Урожайность сельскохозяйственных культур, ц/га										
зерновые										
картофель										
овощи										
многолетние травы										
однолетние травы										
сено естественных сенокосов										
Выход продукции животноводства (по видам) на 100 га										
сельхозугодий, ц										
молоко										
шерсть										
мед										
мясо КРС										
мясо овец										

Вывод: Анализ полученных результатов.

Задача 3. Определить эффективность производства и реализации выращиваемых культур и животноводческой продукции.

Сведения для определения структуры земельных угодий получают из годового отчета (форма №9-АПК «Сведения о производстве, затратах, себестоимости продукции растениеводства», форма №13-АПК «Сведения о производстве, затратах, себестоимости продукции животноводства»).

Таблица 4 – Экономическая эффективность продукции

Показатели	20 г.	20 г.	20 г.	20 г. в % к 20 г.
Выручка о реализации, тыс.руб.				
зерновые				
картофель				
овощи				
многолетние травы				
однолетние травы				
сено естественных сенокосов				
молоко				
шерсть				
мед				
мясо крупного рогатого скота				
мясо овец				
Себестоимость реализованной продукции, тыс.руб.				
зерновые				
картофель				
ОВОЩИ				
многолетние травы				
однолетние травы				
сено естественных сенокосов				
молоко				
шерсть				
мед				
мясо крупного рогатого скота				
мясо овец				
Прибыль (убыток) от реализованной продукции, тыс.руб.				
зерновые				
картофель				
ОВОЩИ				
многолетние травы				
однолетние травы				
сено естественных сенокосов				
молоко				
шерсть				
мед				
мясо крупного рогатого скота				
мясо овец				
Уровень рентабельности реализованной продукции, %				
зерновые				
картофель				
ОВОЩИ				
многолетние травы				

Вывод: Анализ полученных результатов.

Тема Производственные фонды в сельском хозяйстве

Задача 1. Проанализировать структуру основных фондов.

Сведения для определения эффективности использования основных средств получают из годового отчета (форма №5 «Приложение к бухгалтерскому балансу», «Основные средства»).

Таблица 1 – Размер и структура основных средств

	20 _	20 г.		20 г.		г.	20 5 5 9/ 1/ 20
Вид основных средств	тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %	20 г. в % к 20 г.
Здания							
Сооружения и передаточные устройства							
Машины и оборудование							
Транспортные средства							
Производственный и хозяйственный инвентарь							
Рабочий скот							
Продуктивный скот							
Земельные участки							
Прочие виды основных средств							

Вывод: Анализ полученных результатов.

Задача 2. Определить эффективность использования средств производства.

Сведения для определения эффективности использования основных средств получают из годового отчета (форма №5 «Приложение к бухгалтерскому балансу», «Основные средства», форма №5-АПК «Отчет о численности и заработной плате работников организации», форма №2-АПК «Отчет о прибылях и убытках», форма №9-АПК «Землепользование»).

Таблица 2 – Эффективность использования основных фондов предприятия

Показатели	20 г.	20 г.	20 г.	20 г. в % к 20 г.
Стоимость валовой продукции, тыс.руб.				
Площадь сельхозугодий, га				
Численность работников, чел.				
Среднегодовая стоимость основных средств, тыс.руб.				
Фондообеспеченность, тыс.руб./га				
Фондовооруженность, тыс.руб./чел.				
Фондоотдача, руб.				
Фондоемкость, руб.				

Вывод: Анализ полученных результатов.

Задача 3. Стоимость оборудования цеха — 15000 тыс. руб. С 1 марта введено в эксплуатацию оборудование стоимостью 45,6 тыс. руб.; с 1 июля выбыло оборудование стоимостью 20,4 тыс. руб. Объем выпуска продукции 800,0 тыс.т, цена 1т — 30 руб. производственная мощность — 1000 тыс. т. Определите величину фондоотдачи оборудования и коэффициент интенсивного использования оборудования.

Задача 4. Первоначальная стоимость основных средств на начало года — 5000 тыс. руб. За год введены основные средства на сумму 250 тыс. руб. и выведены на сумму 300 тыс. руб. Определите среднегодовую стоимость основных средств и первоначальную стоимость на конец года.

Задача 5. Установите процент физического износа здания цеха, если его первоначальная стоимость составляла 6 038 760 руб., а остаточная стоимость – 3 114 030 руб.

Задача 6. Стоимость объекта основных средств составляет 80 000 руб., срок полезного

использования — 5 лет. Определите годовые суммы амортизации, используя следующие методы: линейный; уменьшаемого остатка (коэффициент ускорения — 2); суммы лет.

Задача 7. Рассчитайте среднегодовую стоимость основных средств по следующим данным:

EDVERT LOQUORUS IX	Стоимость на	Введены			Выведены		
Группы основных средств	начало года, тыс. руб.	Месяц ввода	Количество, ед.	Стоимость, тыс. руб.	Месяц выбытия	Стоимость, тыс. руб.	
Здания	10 000	май	1	1000	ноябрь	500	
Сооружения	1 000						
Оборудование	20 000	март	1	2000			
Транспортные средства	500	август	2	50			

Задача 8. Стоимость основных средств предприятия на начало года — 340 млн. руб. За год введены основные средства на сумму: 45 млн. руб. в июне, 9 млн. руб. в сентябре; выведены на сумму: 5,9 млн. руб. в апреле, 21 млн. руб. в мае. Годовой выпуск продукции составил 1000 тыс. т, средняя цена продукции — 250 руб./т. Рассчитайте коэффициенты выбытия и обновления основных средств, фондоемкость и фондоотдачу.

Задача 9. Основные производственные фонды предприятия на начало года составляли 2825

тыс. руб. Ввод и выбытие основных фондов в течение года отражены в таблице.

На 1-е число месяца	Основные фонды, тыс. руб.				
па т-е число месяца	ввод	выбытие			
Февраль	40	6			
Май	50	4			
Август	70	8			
Ноябрь	10	5			

Определите среднегодовую и выходящую стоимость основных производственных фондов, а также коэффициенты выбытия и обновления основных фондов.

Задача 10. Цель задания: освоить методику расчета, изучить состав и структуру основных фондов, уровень оснащенности и вооруженности ими.

Задание. Рассчитать, при каком уровне фондообеспеченности и фондовооруженности труда будет достигнута наивысшая эффективность основных производственных фондов, используя следующие показатели (данные для расчетов приведены в таблице 1): Фондообеспеченность; Фондовооруженность; Фондоотдача; Фондоемкость; Стоимость валового и чистого дохода на 100 руб. стоимости основных производственных фондов; Норма прибыли.

Полученные данные сводят в таблицу 2 и анализируют.

Таблица 1-Данные для заданий

Поморотоли	Kournoru	Вариант		
Показатели	Контроль	1	2	
Стоимость основных производственных фондов сельскохозяйственного назначения,	46909	58417	61867	
тыс. руб.				
Площадь сельскохозяйственных угодий, га.	34987	35317	34508	
Среднегодовая численность работников, чел.	512	494	425	
Стоимость валовой продукции сельского хозяйства, тыс. руб.	17621,85	26007,3	18132,16	
Материальные затраты, тыс. руб.	10855	16021	11169	
Оплата труда, тыс. руб.	3471	5123	3481	
Среднегодовой остаток оборотных средств, тыс. руб.	15765	17751	18659	
Стоимость товарной продукции, тыс. руб.	14513	21598	14985	
Стоимотсь молодняка переведенного в основное стадо, тыс. руб.	1508	1986	1416	
Денежная выручка от реализации скота основного стада, тыс. руб.	56	65	49	

Таблица 2 - Эффективность исмпользования основных производственных фондов

		Вариант
Показатели	Контроль	в % к
		контролю
Фондообеспеченность, руб.		
Фондовооруженность, руб.		
Приходится ЧД на 100 руб. основных производственных фондов, руб.		
Фондоотдача, руб./		
Фондоемкость, руб.		
Приходится ВД на 100 руб. основных производственных фондов, руб.		
Норма прибыли, %		

Анализ полученных данных:

Тема. Размещение, специализация и концентрация производства в АПК

Задача. На предприятии выручка от реализации продукции составила:

Таблица 1 - Выручка от реализации продукции, тыс.руб.

	119 1 7 1 9		
Виды продукции	2016 г.	2017 г.	2018 г.

зерно	338	438	162
овощи открытого грунта	705	960	314
прочая продукция растениеводства	125	274	203
Итого продукция растениеводства	1168	1672	679
КРС в ж.м.	269	198	1783
Лошади в ж.м.	50	133	128
Молоко	1176	1601	1865
Продукция животноводства собствен-ного	138	232	222
производства реализованная в			
переработанном виде			
Итого продукция животноводства	1634	2164	3998
Товары	81	157	-
Работы и услуги	423	49	55
Всего	3306	4036	4732

Необходимо определить структуру товарной продукции и рассчитать коэффициент специализации по формуле:

$$K_{CII} = \frac{100}{\Big(\sum \Big(\mathcal{Y} \partial_{I} \, \Big(2n - 1 \Big) \Big) \Big)},$$
где

Уд і- удельный вес і-го вида товарной продукции;

n - порядковый номер отдельных видов продукции по их удельному весу в ранжированном ряду.

Значение $K_{\it cn}$ может колебаться от 0 до 1,0. Если его уровень < 0,2, то это свидетельствует о слабовыраженной специализации, от 0,2 до 0,4 – о средней, от 0,4 до 0,65 – о высокой, свыше 0,65 – об углубленной.

Тема Издержки производства и себестоимость продукции в АПК

Задача 1. В таблице 1 имеются данные по нескольким вариантам ведения бизнеса на предприятии. Общие постоянные издержки равны 126000 тыс. руб.; объем реализации равен объему производства. Заполните таблицу и определите, какой вариант даст наибольшую прибыль.

Таблица 1 - Расчет возможных прибылей (убытков) при различных объемах выпуска

продукции

№ вариант а	Цена, тыс. руб./шт. (Р)	Кол-во выпуска и реализ ация, шт. (V)	Выручк а, тыс. руб. (В)	Удельн ые переме нные издерж ки, тыс. руб./шт. (Уv)	Общие переме нные издерж ки, тыс. руб. (Ov)	Удельн ые постоян ные издерж ки, тыс. руб./шт. (Уп)	Общие постоян ные издерж ки, тыс. руб. (Оп)	Удельн ые совокуп ные издерж ки, тыс. руб./шт. (Ус)	Совоку пные издерж ки, тыс. руб. (С)	Прибыл ь (убыток) на единиц у тыс. руб. (Пед)	Прибыл ь (убыток), тыс. руб. (П)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	92	2000						98			
2	90					25		75			
3	72			42				62			
4					188000			92			61430
5		3500		44		36				12	
6	105				194000					25	

Задача 2. В таблице 2 имеются данные за три квартала

Определить: 1) выпуск продукции в стоимостном выражении; 2) себестоимость выпускаемой продукции; 3) прибыль от реализации продукции; 4) рентабельность продукции; 5) сравнить рентабельность продукции за три квартала и сделать краткий анализ.

Показатель	En Homon	Квартал года			
TIOKASATEJIB	Ед. измер.	1	2	3	
Количество выпущенных изделий (К)	шт.	1500	2000	1800	
Цена одного изделия (Р _{ед})	тыс. руб.	60	60	60	
Себестоимость одного изделия (Sen)	тыс. руб.	50	52	48	

Задача 3. Необходимо рассчитать для каждого объема производства: общие постоянные издержки (FC), общие переменные издержки (VC),средние общие издержки (ATC), средние постоянные издержки (AFC), средние переменные издержки (AVC), предельные издержки (MC). Указанные величины изобразить на графике и проанализировать существующие между ними взаимосвязи

Условия задания. Зависимость общих издержек предприятия от выпуска продукции показана в таблице 1.

Выпуск в единицу времени, млн. шт.	0	1	2	3	4	5	6
Общие издержки, тыс. руб.	40	50	65	85	110	140	165

Задача 4. В отчетном году себестоимость товарной продукции составила 450,2 тыс. руб., что определило затраты на 1 руб. товарной продукции – 0,89 руб. В плановом году затраты на 1 руб. товарной продукции установлены в 0,85 руб. Объем производства продукции будет увеличен на 8%. Определите себестоимость товарной продукции планового года.

Критерии оценивания

- соответствие решения сформулированным в кейсе вопросам (адекватность проблеме и рынку);
 - оригинальность подхода (новаторство, креативность);
 - применимость решения на практике;
- глубина проработки проблемы (обоснованность решения, наличие альтернативных вариантов, прогнозирование возможных проблем, комплексность решения).

Шкала оценивания

шкала одопивания	
Баллы	0
для учета в рейтинге (оценка)	Степень удовлетворения критериям
86-100 баллов	Предложенное решение соответствует поставленной в кейс-задаче проблеме.
«ОТЛИЧНО»	Обучающийся применяет оригинальный подход к решению поставленной
	проблемы, демонстрирует высокий уровень теоретических знаний, анализ
	соответствующих источников. Формулировки кратки, ясны и точны. Ожидаемые
	результаты применения предложенного решения конкретны, измеримы и
	обоснованы.
71-85 баллов	Предложенное решение соответствует поставленной в кейс-задаче проблеме.
«хорошо»	Обучающийся применяет в основном традиционный подход с элементами
	новаторства, частично подкрепленный анализом соответствующих источников,
	демонстрирует хороший уровень теоретических знаний. Формулировки
	недостаточно кратки, ясны и точны. Ожидаемые результаты применения
	предложенного решения требуют исправления незначительных ошибок.
56-70 баллов	Предложенное решение требует дополнительной конкретизации и обоснования, в
«удовлетворительно»	целом соответствует поставленной в задаче проблеме. При решении
	поставленной проблемы обучающийся применяет традиционный подход,
	демонстрирует твердые знания по поставленной проблеме. Предложенное
	решение содержит ошибки, уверенно исправленные после наводящих вопросов.
менее 56 баллов	Наличие грубых ошибок в решении ситуации, непонимание сущности
«неудовлетворительно»	рассматриваемой проблемы, неуверенность и неточность ответов после
	наводящих вопросов. Предложенное решение не обосновано и не применимо на
	практике

Комплект заданий для самостоятельной работы обучающихся

Задание 1. Самостоятельно изучить вопросы

Тема. Предмет, задачи и методы науки «Экономика и организация сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий»

- 1. Задачи науки «Экономика и организация сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий»
- 2. Методы и приемы исследования, применяемые в науке «Экономика и организация сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий»
- 3. Взаимосвязь науки «Экономика и организация сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий» с другими науками

Тема. Агропромышленный комплекс: понятия, цели и состав

- 1. Отраслевой состав и структура АПК, цель и задачи АПК.
- 2. Основные методы экономических исследований в АПК.
- 3. Понятие конечного продукта АПК.

Тема Виды сельскохозяйственных организаций, их организационно-экономические основы

- 1. Субъекты предпринимательской деятельности в АПК.
- 2. Порядок государственной регистрации индивидуальных предпринимателей и крестьянских (фермерских) хозяйств.
- 3. Порядок государственной регистрации предпринимателей юридических лиц.

Тема Земельные ресурсы и организация их использования в рыночных условиях

1. Требования к организации земельной территории предприятия.

- 2. Показатели экономической эффективности использования земли в сельскохозяйственном производстве.
- 3. Основные направления повышения экономической эффективности использования земли в сельском хозяйстве

Тема Производственные фонды в сельском хозяйстве

- 1. Источники формирования и воспроизводства основных и оборотных средств.
- 2. Амортизация основных средств.
- 3. Показатели оснащенности предприятия средствами производства и эффективность их использования.

Тема. Трудовые ресурсы и производительность труда в сельском хозяйстве

- 1. Принципы, формы и условия эффективной организации труда.
- 2. Показатели и методы измерения производительности труда
- 3. Трудоемкость продукции, ее структура

Тема. Размещение, специализация и концентрация производства в АПК

- 1. Экономическое значение рациональной специализации отраслей АПК.
- 2. Значение диверсификации в условиях необходимости адаптации отраслей АПК к рынку.
- 3. Оптимальные размеры предприятий.

Тема. Интеграция и кооперация в АПК

- 1. Виды кооперации в АПК
- 2. Организационные формы кооперации в АПК
- 3. Развитие межхозяйственной кооперации в производственной сфере отрасли

Тема. Издержки производства и себестоимость продукции в АПК

- 1. Виды себестоимости в АПК
- 2. Классификация затрат по экономическому содержанию
- 3. Зависимость себестоимости от трудоемкости, энергоемкости, материалоемкости и фондоемкости продукции

Тема. Цена и ценообразование на продукцию отраслей АПК

- 1. Понятие и цели ценообразования.
- 2. Неценовая конкуренция на основе использования рекламы, специальных условий продажи, непрерывного изучения рынка.
- 3. Методы ценообразования.

Тема. Формирование доходов на предприятиях АПК

- 1. Взаимосвязь понятий доходы, эффект и эффективность.
- 2. Маржинальный доход.
- 3. Особенности расширенного воспроизводства в сельском хозяйстве.

Критерии оценивания:

- полнота раскрытия самостоятельно изучаемых вопросов;
- правильность формулировки и использования понятий и категорий.

Шкала оценивания

Баллы для учета в рейтинге (оценка)	Степень удовлетворения критериям			
86-100 баллов «отлично»				
71-85 баллов «хорошо»	Выполнены все задания самостоятельной работы; обучающийся ответил на все вопросы, изученные самостоятельно, с замечаниями			
56-70 баллов «удовлетворительно»	Выполнены все задания самостоятельной работы с замечаниями; обучающийся ответил на все вопросы, изученные самостоятельно, с замечаниями			
менее 56 баллов «неудовлетворительно»	Обучающийся не выполнил или выполнил неправильно задания самостоятельной работы; обучающийся ответил на вопросы, изученные самостоятельно, с ошибками или не ответил на вопросы			

Комплект тестовых заданий

Материалы тестовых заданий

Тема Виды сельскохозяйственных организаций, их организационно-экономические основы

1. Участники этой организационно-правовой формы в соответствии с заключенным между ними договором занимаются предпринимательской деятельностью от имени предприятия и несут ответственность по его обязательствам принадлежащим им имуществом

- А) товарищество на вере:
- Б) полное товарищество;
- В) хозяйственное общество;
- Г) производственный кооператив.
- 2.Полное товарищество создается и действует на основании
- А) положения:
- Б) коллективного договора;
- В) устава:
- Г) учредительного договора.
- 3. Допишите пропущенные слова в тексте. Участники полного товарищества солидарно несут своим имуществом по обязательствам товарищества
- А) совместную ответственность;
- Б) субсидиарную ответственность;
- В) индивидуальную ответственность;
- Г) коллективную ответственность.
- 4.Участниками полных товариществ и полными товарищами в товариществах на вере могут быть (два ответа)
- А) некоммерческие объединения
- Б) индивидуальные предприниматели
- В) некоммерческие организации;
- Г) коммерческие организации
- 5. Управление деятельностью товарищества на вере осуществляется
- А) полными товарищами;
- Б) товарищами на вере;
- В) участниками товарищества;
- Г) работниками товарищества.
- 6.Учредительным документом акционерного общества является
- А) учредительный договор;
- Б) соглашение:
- В) устав;
- Г) положение.
- 7. Хозяйственное общество, уставный капитал которого разделен на доли, участники которого не отвечают по его обязательствам и несут риск убытков, связанных с деятельностью общества, в пределах стоимости принадлежащих им долей является
- A) ΠΑΟ;
- Б) АО;
- B) 000;
- Г) ЗАО.
- 8.Добровольное объединение граждан на основе членства для совместной производственной или иной хозяйственной деятельности (производство, переработка, сбыт промышленной, сельскохозяйственной и иной продукции, выполнение работ, торговля, бытовое обслуживание, оказание других услуг), основанной на их личном трудовом и ином участии и объединении его членами (участниками) имущественных паевых взносов это
- А) полное товарищество:
- Б) АО;
- В) производственный кооператив;
- Γ) 3AO.
- 9.Учредительным документом производственного кооператива является
- А) учредительный договор;
- Б) соглашение:
- В) устав;
- Г) положение.
- 10.Его имущество является неделимым и не может быть распределено по вкладам (долям, паям), в том числе между работниками предприятия.
- А) полное товарищество;
- Б) АО;
- В) унитарное предприятие;
- Γ) 3AO.

Тема Трудовые ресурсы и производительность труда в сельском хозяйстве

- 1. Сумма затрат рабочего времени всех категорий промышленно-производственного персонала предприятия
- А) полная трудоемкость

- Б) производственная трудоемкость
- В) трудоемкость управления производством
- Г) суммарный фонд затрат

2.

Отношение суммы принятых и уволенных к среднесписочной численности работников предприятия

- А) коэффициент оборота кадров по приему
- Б) общий коэффициент оборота кадров
- В) коэффициент оборота кадров по увольнению
- Г) коэффициент текучести кадров

3.

Отношение числа лиц, состоящих в списочном составе предприятия в течение всего календарного г ода к среднесписочной численности работников

- А) коэффициент постоянства кадров
- Б) коэффициент стабильности кадров
- В) коэффициент сменяемости кадров
- 4. Может включать несколько уровней иерархии в пределах одного функционального подразделения
- А) вертикальная команда;
- Б) специализированная команда;
- В) специальная группа
- 5. Развитие персонала это:
- А) процесс подготовки сотрудника к выполнению новых производственных функций, занятию новых должностей, решению новых задач
- Б) процесс непосредственной передачи новых профессиональных навыков или знаний сотрудникам организации
- В) система взаимосвязанных видов деятельности для организации эффективной управленческой структуры и структуры менеджеров для достижения организационных целей
- 6. В физиологическом плане труд представляет собой процесс расходования:
- А) физической энергии человека;
- Б) физической и нервно-психической энергии человека:
- В) нервно-психической и умственной энергии человека;
- Г) умственной и физиологической энергии человека.
- 7.Примером таких команд могут быть команды, которые работают в производственной фирме над созданием нового продукта, в университете над разработкой нового учебного курса и тому подобное. Потребность в создании таких команд обусловлено необходимостью учета различных подходов и позиций, которые высказывают представители различных отделов.
- А) вертикальная команда;
- Б) горизонтальная команда;
- В) специальная группа
- 8. Современная экономика труда не рассматривает трудовую деятельность в следующем аспекте:
- А) социально-психологическом;
- Б) физиологическом:
- В) социально- экономическом.
- 9.Включает сотрудников разных отделов, которым поручается совместное выполнение определенных действий
- А) вертикальная команда;
- Б) горизонтальная команда;
- В) специальная группа
- 10. При использовании данной коллективной формы организации труда возможен обмен рабочими местами согласно разработанной схеме или использование трудовой деятельности на всех рабочих местах в подразделении
- А) коллективная форма организации труда с полным разделением трудовой деятельности;
- Б) коллективная форма организации труда с выборочной взаимозаменяемостью;
- В) коллективная форма организации труда с полной взаимозаменяемостью

Критерии оценивания

- отношение правильно выполненных заданий к общему их количеству

Шкала оценивания

Баллы для учета в рейтинге (оценка)	Степень удовлетворения критериям

86-100 баллов «отлично»	Выполнено 86-100% заданий
71-85 балла «хорошо»	Выполнено 71-85% заданий
56-70 балла «удовлетворительно»	Выполнено 56-70% заданий
Меньше 56 баллов «неудовлетвориительно»	Выполнено 0-56% заданий

Темы докладов

Перечень тем докладов

Тема Виды сельскохозяйственных организаций, их организационно-экономические основы

- 1. Субъекты предпринимательской деятельности в АПК.
- 2. Хозяйственные товарищества и общества, их особенности и порядок создания.
- 3. Производственные кооперативы, государственные и муниципальные унитарные предприятия.
- 4. Порядок государственной регистрации индивидуальных предпринимателей и крестьянских (фермерских) хозяйств.
- 5. Порядок государственной регистрации предпринимателей юридических лиц.
- 6. Предпринимательская деятельность физических лиц без образования юридического лица, их деятельность в разных сферах АПК.

Критерии оценивания

- полнота раскрытия темы;
- степень владения понятийно-терминологическим аппаратом дисциплины;
- знание фактического материала, отсутствие фактических ошибок;
- умение логически выстроить материал ответа;
- умение аргументировать предложенные подходы и решения, сделанные выводы;
- степень самостоятельности, грамотности, оригинальности в представлении материала (стилистические обороты, манера изложения, словарный запас, отсутствие или наличие грамматических ошибок);
 - выполнение требований к оформлению работы.

Шкала оценивания

Баллы для учета в рейтинге (оценка)	Степень удовлетворения критериям
86-100 баллов «отлично»	Содержание работы в целом соответствует теме задания. Продемонстрировано
	знание фактического материала, отсутствуют ошибки. Продемонстрировано
	уверенное владение понятийно-терминологическим аппаратом дисциплины
	(уместность употребления, аббревиатуры, толкование и т.д.), отсутствуют ошибки в
	употреблении терминов.
	Показано умелое использование категорий и терминов дисциплины в их
	ассоциативной взаимосвязи.
	Ответ четко структурирован и выстроен в заданной логике. Части ответа логически
	взаимосвязаны. Отражена логическая структура проблемы (задания): постановка
	проблемы – аргументация – выводы. Объем ответа укладывается в заданные рамки
	при сохранении смысла.
	Продемонстрировано умение аргументировано излагать собственную точку зрения.
	Видно уверенное владение освоенным материалом, изложение сопровождено
	адекватными иллюстрациями (примерами) из практики.
	Высокая степень самостоятельности, оригинальность в представлении материала:
	стилистические обороты, манера изложения, словарный запас. Отсутствуют
	стилистические и орфографические ошибки в тексте.
	Работа выполнена аккуратно, без помарок и исправлений.
71-85 балла «хорошо»	Содержание ответа в целом соответствует теме задания. Продемонстрировано
	знание фактического материала, встречаются несущественные фактические ошибки.
	Продемонстрировано владение понятийно-терминологическим аппаратом
	дисциплины (уместность употребления, аббревиатуры, толкование и т.д.),
	отсутствуют ошибки в употреблении терминов.
	Показано умелое использование категорий и терминов дисциплины в их
	ассоциативной взаимосвязи.
	Ответ в достаточной степени структурирован и выстроен в заданной логике без
	нарушений общего смысла. Части ответа логически взаимосвязаны. Отражена
	логическая структура проблемы (задания): постановка проблемы – аргументация –
	выводы. Объем ответа незначительно превышает заданные рамки при сохранении
	смысла.
	Продемонстрировано умение аргументированно излагать собственную точку
	зрения, но аргументация не всегда убедительна. Изложение лишь отчасти
	сопровождено адекватными иллюстрациями (примерами) из практики.

	Достаточная степень самостоятельности, оригинальность в представлении материала. Встречаются мелкие и не искажающие смысла ошибки в стилистике, стилистические штампы. Есть 1–2 орфографические ошибки. Работа выполнена аккуратно, без помарок и исправлений.
56-70 балла «удовлетворительно»	Содержание работы в целом соответствует теме задания. Продемонстрировано удовлетворительное знание фактического материала, есть фактические ошибки (25—30%). Продемонстрировано достаточное владение понятийно-терминологическим аппаратом дисциплины, есть ошибки в употреблении и трактовке терминов, расшифровке аббревиатур. Ошибки в использовании категорий и терминов дисциплины в их ассоциативной взаимосвязи. Ответ плохо структурирован, нарушена заданная логика. Части ответа логически разорваны, нет связок между ними. Ошибки в представлении логической структуры проблемы (задания): постановка проблемы — аргументация — выводы. Объем ответа в существенной степени (на 25—30%) отклоняется от заданных рамок. Нет собственной точки зрения либо она слабо аргументирована. Примеры, приведенные в ответе в качестве практических иллюстраций, в малой степени соответствуют изложенным теоретическим аспектам. Текст работы примерно наполовину представляет собой стандартные обороты и фразы из учебника/лекций. Обилие ошибок в стилистике, много стилистических штампов. Есть 3—5 орфографических ошибок. Работа выполнена не очень аккуратно, встречаются помарки и исправления.
Меньше 56 баллов «неудовлетвориительно»	Содержание ответа не соответствует теме задания или соответствует ему в очень малой степени. Продемонстрировано крайне слабое владение понятийно-терминологическим аппаратом дисциплины (неуместность употребления, неверные аббревиатуры, искаженное толкование и т.д.), присутствуют многочисленные ошибки в употреблении терминов. Продемонстрировано крайне низкое (отрывочное) знание фактического материала, много фактических ошибок — практически все факты (данные) либо искажены, либо неверны. Ответ представляет собой сплошной текст без структурирования, нарушена заданная логика. Части ответа не взаимосвязаны логически. Нарушена логическая структура проблемы (задания): постановка проблемы — аргументация — выводы. Объем ответа более чем в 2 раза меньше или превышает заданный. Показаны неверные ассоциативные взаимосвязи категорий и терминов дисциплины. Отсутствуют примеры из практики либо они неадекватны. Текст ответа представляет полную кальку текста учебника/лекций. Стилистические ошибки приводят к существенному искажению смысла. Большое число орфографических ошибок в тексте (более 10 на страницу). Работа выполнена неаккуратно, с обилием помарок и исправлений. В работе один абзац и больше позаимствован из какого-либо источника без ссылки на него.