ррмация о владельце:	
: Комарова Светлана Юриевна кность: Прорежедно дразываельное ударьственное бюджет подписания: 09.09.2024 11:46:13 высшего обра альный прокумский государственный аграрный ун	зования
42f5deae4116bbfcbb9ac98e39108031227 a 81add207chee4149f2098d7a Агротехнологичес к	ий факультет
ОПОП по направлению 19.04.02 Продукт	ы питания из растительного сырья
ФОНД ОЦЕНОЧНЬ	ых средств
по дисциі	плине
Б1.О.06 Инновационная деятельность питани	
Направленность (профиль) «Технология і сырья специальног	
Обеспечивающая преподавание дисциплины кафедра -	
Разработчик, Д.т.н., доцент	Е.А. Молибога
	l

Документ подписан простой электронной подписью

ВВЕДЕНИЕ

- 1. Фонд оценочных средств по дисциплине является обязательным обособленным приложением к Рабочей программе дисциплины.
- 3. Фонд оценочных средств является составной частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения обучающимися указанной дисциплины.
- 4. При помощи ФОС осуществляется контроль и управление процессом формирования обучающимися компетенций, из числа предусмотренных ФГОС ВО в качестве результатов освоения дисциплины.
- 5. Фонд оценочных средств по дисциплине включает в себя: оценочные средства, применяемые для входного контроля; оценочные средства, применяемые в рамках индивидуализации выполнения, контроля фиксированных видов ВАРС; оценочные средства, применяемые для текущего контроля и оценочные средства, применяемые при промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины.
- 6. Разработчиками фонда оценочных средств по дисциплине являются преподаватели кафедры Продуктов питания и пищевой биотехнологии, обеспечивающей изучение обучающимися дисциплины в университете. Содержательной основой для разработки ФОС послужила Рабочая программа дисциплины.

.

1. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ

учебной дисциплины, персональный уровень достижения которых проверяется с использованием представленных в п. 3 оценочных средств

Компетенции,		Код и		Компоненты компете	енций,
	иировании которых	наименование	формируемые в рамках данной дисциплины		
задейст	гвована дисциплина	индикатора	(как ох	кидаемый результат е	е освоения)
		достижений	знать и	уметь делать	владеть навыками
код	наименование	компетенции	понимать	(действовать)	(иметь навыки)
	1		2	3	4
		Общепрофес	сиональные комп	етенции	
ОПК-1	Способен	ИД-1 _{ОПК-1}	Знать как	Уметь	Владеть навыками
	разрабатывать	Разрабатывает	разрабатывать	разрабатывать	разработки стратегии
	эффективную	стратегию и	стратегию и	стратегию и	и инвестиционной
	стратегию,	инвестиционную	инвестиционную	инвестиционную	политики предприятия
	инновационную	политику	политику	политику	
	политику и	предприятия	предприятия	предприятия	
	конкурентоспособн	ИД-1 _{ОПК-2}	Знать навыки	Уметь	Владеть навыками
	ые концепции	Организует	организации	организовать	организации
	предприятия	исследования по	исследований	исследования по	исследований по
		проектированию	ПО	проектированию	проектированию
		новой продукции	проектированию	новой продукции	новой продукции
			новой		
			продукции		
ОПК-2	Способен	ИД-2 _{ОПК-1}	Знает навыки	Умеет	Владеть навыками
	разрабатывать	Организует	организации	организовывать	организации
	мероприятия по	исследования по	исследований	исследования по	исследований по
	совершенствовани	проектированию	ПО	проектированию	проектированию
	ю технологических	новой	проектированию	новой продукции.	новой продукции.
	процессов	продукции.	новой		
	производства		продукции.		
	продукции	ИД-2 _{ОПК-2}	Знает как	Уметь	Владеть навыками
	различного	Использует	использовать	использовать	использования
	назначения	основные	основные	основные	основных принципов и
		принципы и	принципы и	принципы и	подходов к созданию
		подходы к	подходы к	подходы к	новой продукции из
		созданию новой	созданию новой	созданию новой	растительного сырья
		продукции из	продукции из	продукции из	с заданными
		растительного	растительного	растительного	свойствами.
		сырья с	сырья с	сырья с	
		заданными	заданными	заданными	
		свойствами.	свойствами. Знать как	свойствами. Уметь	Вполоти невышения
		ИД-2 _{ОПК-3} Анализирует			Владеть навыками анализа
		технологические	анализировать технологические	анализировать технологические	анализа технологических
		процессы с	процессы с	процессы с целью	процессов с целью
		целью	целью	совершенствовани	совершенствования
		совершенствова	совершенствова	я производства	производства
		ния	ния	лпроловодотва	
		производства	производства		
		производства	производотва		

ЧАСТЬ 2. ОБЩАЯ СХЕМА ОЦЕНИВАНИЯ ХОДА И РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Общие критерии оценки и реестр применяемых оценочных средств

2.1 Обзорная ведомость-матрица оценивания хода и результатов изучения учебной дисциплины в рамках педагогического контроля

	<u> </u>				ых мероприятий	1/0
Категория контроля и оценки		само- оценка 1	взаимо- оценка 2	Оценка опрепода- вателя 3	представителя производства	Комис- сионная оценка 5
Входной контроль	1	·	2	<u> </u>	4	<u> </u>
Индивидуализация выполнения*, контроль фиксированных видов ВАРС:	2					
- Курсовая работа*	2.1					
- Курсовой проект - РГР	2.2					
- Реферат						
И т.д. (в соответствии с п.3 РП)						
Текущий контроль:	3					
- Самостоятельное изучение тем						
- в рамках практических (семинарских) занятий и подготовки к ним	3.1					
И т.д.						
- в рамках обще- университетской системы контроля успеваемости	3.2					
Промежуточная аттестация* обучающихся по итогам изучения дисциплины	4					

2.2 Общие критерии оценки хода и результатов изучения учебной дисциплины

1. Формальный критерий получения обучающимися положительной оценки по итогам изучения дисциплины: 1.1 Предусмотренная программа изучения дисциплины обучающимся выполнена полностью до начала процесса промежуточной аттестации 2. Группы неформальных критериев

качественной оценки работы обучающегося в рамках изучения дисциплины:

2.1 Критерии оценки качества ход процесса изучения обучающимся программы дисциплины (текущей успеваемости)	2.2. Критерии оценки качества выполнения конкретных
2.3 Критерии оценки качественно уровня итоговых результатов изучения дисциплины	2.4. Критерии аттестационной оценки качественного уровня результатов изучения дисциплины

2.3 PEECTP элементов фонда оценочных средств по учебной дисциплине

Группа	Оценочное средство или его элемент
оценочных средств	Наименование
1	2
1. Средства	Перечень тем для написания презентации и доклада.
для индивидуализации	Процедура выбора темы обучающимся
выполнения,	Критерии оценки индивидуальных результатов выполнения
контроля	
фиксированных видов	
BAPC	
	Вопросы для самостоятельного изучения темы
2 Сропства	Общий алгоритм самостоятельного изучения темы
2. Средства для текущего контроля	Критерии оценки самостоятельного изучения темы
для текущего контроля	Вопросы для самоподготовки по темам семинарских занятий
	Критерии оценки самоподготовки по темам семинарских занятий
3. Средства	Тестовые вопросы для проведения итогового контроля
для промежуточной	Экзаменационная программа по учебной дисциплине
аттестации по итогам Плановая процедура проведения зачета дифференцированного	
изучения дисциплины	Критерии оценки ответов на тестовые вопросы итогового контроля

2.4 Описание показателей, критериев и шкал оценивания и этапов формирования компетенций в рамках дисциплины

					Уровни сформирова	анности компетенций		
				компетенция не сформирована	минимальный	средний	высокий	
ļ					Оценки сформирова	анности компетенций		
ļ				2	3	4	5	
ļ				Оценка	Оценка	Оценка «хорошо»	Оценка «отлично»	
ļ				«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»			
ļ			Показатель		Характеристика сформи	рованности компетенции		Формы и
Индекс и	Код		оценивания –	Компетенция в полной	Сформированность	Сформированность	Сформированность	средства
название	индикатора	Индикаторы	знания, умения,	мере не сформирована.	компетенции	компетенции в целом	компетенции полностью	контроля
компетенци	достижений	компетенции	навыки	Имеющихся знаний,	соответствует	соответствует	соответствует	формирования
И	компетенции		(владения)	умений и навыков	минимальным	требованиям.	требованиям.	компетенций
ļ			(27.040)	недостаточно для	требованиям.	Имеющихся знаний,	Имеющихся знаний,	
ļ				решения практических	Имеющихся знаний,	умений, навыков и	умений, навыков и	
ļ				(профессиональных) задач	умений, навыков в	мотивации в целом	мотивации в полной	
ļ					целом достаточно для	достаточно для решения	мере достаточно для	
ļ					решения практических	стандартных	решения сложных	
ļ					(профессиональных)	практических	практических	
ļ					задач	(профессиональных)	(профессиональных)	
						задач	задач	
			1	Критерии о				1
ļ		Полнота знаний	Знать как	Не знает как	Не достаточно хорошо	Достаточно хорошо	Отлично знает как	
ļ			разрабатывать	разрабатывать стратегию	знает как	знает как разрабатывать	разрабатывать	
ļ			стратегию и	и инвестиционную	разрабатывать	стратегию и	стратегию и	
ļ			инвестиционную	политику предприятия	стратегию и	инвестиционную	инвестиционную	
ļ			политику		инвестиционную	политику предприятия	политику предприятия	
ļ			предприятия		политику предприятия	_		
ļ		Наличие умений	Уметь	Не умеет разрабатывать	Не достаточно хорошо	Достаточно хорошо	Отлично умеет	
ļ			разрабатывать	стратегию и	умеет разрабатывать	умеет разрабатывать	разрабатывать	
ļ	ипо		стратегию и	инвестиционную политику	стратегию и	стратегию и	стратегию и	
ļ	ИД-2 _{ОПК-1}		инвестиционную	предприятия	инвестиционную	инвестиционную	инвестиционную	
ļ			политику		политику предприятия	политику предприятия	политику предприятия	
ļ		Новиние невышев	предприятия	He proposition works	He personne veneure	Постоточно услоно	Отлично владеет	-
ОПК-1		Наличие навыков	Владеть навыками	Не владеет навыками	Не достаточно хорошо	Достаточно хорошо		Индивидуальное
OHK-1		(владение опытом)	разработки	разработки стратегии и инвестиционной политики	владеет навыками разработки стратегии и	владеет навыками разработки стратегии и	навыками разработки	задание
ļ			стратегии и	предприятия	инвестиционной	инвестиционной	стратегии и инвестиционной	
ļ			инвестиционной	предприятия	политики предприятия	политики предприятия	политики предприятия	
ļ			ПОЛИТИКИ		Политики предприятия	политики предприятия	политики предприятия	
ļ			предприятия					
		Полнота знаний	Знать навыки	Не знает как	Не достаточно хорошо	Достаточно хорошо	Отлично знает навыки	1
		TIOTHOTA SHAHMI	организации	организовывать	умеет применять	знает как применить	организации	
			исследований по	исследования по	навыки организации	навыки организации	исследований по	
	1		проектированию	проектированию новой	исследований по	исследований по	проектированию новой	
	ИД-2 _{ОПК-1}		новой продукции	продукции	проектированию новой	проектированию новой	продукции	
					продукции	продукции		
	1	Наличие умений	Уметь	Не умеет организовать	Не достаточно хорошо	Достаточно хорошо	Отлично умеет	1
		, ,	организовать	исследования по	умеет организовать	умеет организовать	организовать	

	1		исследования по	проектированию новой	исследования по	исследования по	исследования по	
			• •	· ·	• •	• •	• •	
			проектированию	продукции	проектированию новой	проектированию новой	проектированию новой	
		Homeway was was	новой продукции	Lle present uers weeks	продукции	продукции	продукции	
		Наличие навыков	Владеть навыками	Не владеет навыками	Не достаточно хорошо	Достаточно хорошо	Отлично владеет	
		(владение опытом)		организации исследований	владеет навыками	владеет навыками	навыками организации	
			организации	по проектированию новой	организации	организации	исследований по	
			исследований по	продукции	исследований по	исследований по	проектированию новой	
			проектированию		проектированию новой	проектированию новой	продукции	
			новой продукции		продукции	продукции		
		Полнота знаний	Знает навыки	Не знает как	Не достаточно хорошо	Достаточно хорошо	Отлично знает	
			организации	организовывать	знает навыки	знает как	навыки организации	
			исследований по	исследования по	организации	организовывать	исследований по	
			проектированию	проектированию новой	исследований по	исследования по	проектированию новой	
			новой	продукции.	проектированию новой	проектированию новой	продукции.	
			продукции.		продукции.	продукции.		
		Наличие умений	Умеет	Не умеет разрабатывать	Не достаточно хорошо	Достаточно хорошо	Отлично умеет	
			организовывать	организовывать	умеет	умеет	организовывать	
			исследования по	исследования по	организовывать	организовывать	исследования по	
	ИД-1 _{ОПК-2}		проектированию	проектированию новой	исследования по	исследования по	проектированию новой	
			новой	продукции.	проектированию новой	проектированию новой	продукции.	
			продукции.		продукции.	продукции.	_	
		Наличие навыков	Владеть	Не владеет навыками	Не достаточно хорошо	Достаточно хорошо	Отлично владеет	
		(владение опытом)	навыками	организации исследований	владеет навыками	владеет навыками	навыками организации	
			организации	по проектированию новой	организации	организации	исследований по	
			исследований по	продукции.	исследований по	исследований по	проектированию новой	
			проектированию		проектированию новой	проектированию новой	продукции.	
			новой		продукции.	продукции.		
			продукции.					
	ИД-2 _{ОПК-2}	Полнота знаний	Знает как	Не знает как	Не достаточно хорошо	Достаточно хорошо	Отлично знает	
ОПК-2			использовать	использовать основные	знает как использовать	знает как	как использовать	Индивидуальное
· · · · · -			основные	принципы и подходы к	основные принципы и	использовать основные	основные принципы и	задание
			принципы и	созданию новой продукции	подходы к созданию	принципы и подходы к	подходы к созданию	
			подходы к	из растительного сырья с	новой продукции из	созданию новой	новой продукции из	
			созданию новой	заданными свойствами.	растительного сырья с	продукции из	растительного сырья с	
			продукции из		заданными	растительного сырья с	заданными свойствами.	
			растительного		свойствами.	заданными свойствами.		
			сырья с					
			заданными					
			свойствами.			_	_	
		Наличие умений	Уметь	Не умеет разрабатывать	Не достаточно хорошо	Достаточно хорошо	Отлично умеет	
			использовать	основные принципы и	умеет	умеет	использовать основные	
			основные	подходы к созданию новой	использовать	использовать основные	принципы и подходы к	
	1		принципы и	продукции из	основные принципы и	принципы и подходы к	созданию новой	
			подходы к	растительного сырья с	подходы к созданию	созданию новой	продукции из	
	1		созданию новой	заданными свойствами.	новой продукции из	продукции из	растительного сырья с	
			продукции из		растительного сырья с	растительного сырья с	заданными свойствами.	
	1		растительного		заданными	заданными свойствами.		
			сырья с		свойствами.			
	1		заданными					
	1		свойствами.					
		Наличие навыков	Владеть	Не владеет навыками	Не достаточно хорошо	Достаточно хорошо	Отлично владеет	

	(владение опытом)	навыками использования основных принципов и подходов к созданию новой продукции из растительного сырья с заданными свойствами.	использования основных принципов и подходов к созданию новой продукции из растительного сырья с заданными свойствами.	владеет навыками использования основных принципов и подходов к созданию новой продукции из растительного сырья с заданными свойствами.	владеет навыками использования основных принципов и подходов к созданию новой продукции из растительного сырья с заданными свойствами.	навыками использования основных принципов и подходов к созданию новой продукции из растительного сырья с заданными свойствами.	
	Полнота знаний	Знать как анализировать технологические процессы с целью совершенствова ния производства	Не умеет анализировать технологические процессы с целью совершенствования производства	Не достаточно хорошо знает как анализировать технологические процессы с целью совершенствования производства	Достаточно хорошо знает как анализировать технологические процессы с целью совершенствования производства	Отлично знает как анализировать технологические процессы с целью совершенствования производства	
ИД-3 _{ОПК-2}	Наличие умений	Уметь анализировать технологические процессы с целью совершенствова ния производства	Не знает как анализировать технологические процессы с целью совершенствования производства	Не достаточно хорошо умеет анализировать технологические процессы с целью совершенствования производства	Достаточно хорошо умеет анализировать технологические процессы с целью совершенствования производства	Отлично умеет анализировать технологические процессы с целью совершенствования производства	Индивидуальное задание
	Наличие навыков (владение опытом)	Владеть навыками анализа технологических процессов с целью совершенствова ния производства	Не владеет навыками анализа технологических процессов с целью совершенствования производства	Не достаточно хорошо владеет навыками анализа технологических процессов с целью совершенствования производства	Достаточно хорошо владеет навыками анализа технологических процессов с целью совершенствования производства	Отлично владеет навыками анализа технологических процессов с целью совершенствования производства	

ЧАСТЬ 3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций

3 ПРОГРАММА ВНЕАУДИТОРНОЙ АКАДЕМИЧЕСКОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

3.1 Фиксированные виды внеаудиторных самостоятельных работ

3.1.1 Выполнение и защита (сдача) курсового проекта (работы) по дисциплине

Не предусмотрено учебным планом

3.1.2 Выполнение и сдача презентации

3.1.2.1 Место электронной презентации в структуре дисциплины

сопро	дисциплины, освоение которых обучающимися вождается или завершается выполнением электронной презентации/доклада	Компетенции, формирование/развитие которых обеспечивается в ходе
Nº	Наименование	выполнения электронной презентации
2	Инновационный менеджмент организации	электронной презентации
	1. Взаимосвязь инновационных процессов в	ОПК-1, ОПК-2
	управлении предприятием	
	2. Теория и основные направления	ОПК-1, ОПК-2
	инновационного управления предприятием	
	3. Общие принципы и подходы в принятии и	ОПК-1, ОПК-2
	реализации инновационных решений	

3.1.2.2 Перечень примерных тем электронной презентации

- Продуктовые инновации
- Предпосылки разработки стратегии развития промышленных предприятий
- Инновационная деятельность на пищевых предприятиях
- Основные причины необходимости развития инновационного подхода
- Планирование производства и реализации продукции пищевого предприятия
- Производственный процесс и его составные части
- Принципы организации производственных процессов
- Содержание плана производства и реализации продукции
- Исходные данные для расчета плана производства и реализации продукции

3.1.2.3 Информационно-методические и материально-техническое обеспечение процесса выполнения электронной презентации

- 1. Материально-техническое обеспечение процесса выполнения электронной презентации/доклада см. Приложение 6.
- 2. Обеспечение процесса выполнения электронной презентации/доклада учебной, учебнометодической литературой и иными библиотечно-информационными ресурсами и средствами обеспечения образовательного процесса см. Приложение 1, 2, 3.

Этапы работы над электронной презентацией

Выбор темы. Очень важно правильно выбрать тему. Выбор темы не должен носить формальный характер, а иметь практическое и теоретическое обоснование.

Автор должен осознанно выбрать тему с учетом его познавательных интересов или он может увязать ее с темой будущей магистерской работы. В этом случае обучающемуся предоставляется право самостоятельного (с согласия преподавателя) выбора темы электронной презентации /доклада из списка тем, рекомендованных кафедрой по данной дисциплине (см. выше). При этом весьма

полезными могут оказаться советы и обсуждение темы с преподавателем, который может оказать помощь в правильном выборе темы и постановке задач.

Если интересующая тема отсутствует в рекомендательном списке, то по согласованию с преподавателем обучающемуся предоставляется право самостоятельно предложить тему электронной презентации /доклада, раскрывающую содержание изучаемой дисциплины. Тема не должна быть слишком общей и глобальной, так как небольшой объем работы не позволит раскрыть ее.

При выборе темы необходимо учитывать полноту ее освещения в имеющейся научной литературе. Для этого можно воспользоваться тематическими каталогами библиотек и библиографическими указателями литературы, периодическими изданиями и ежемесячными указателями психолого - педагогической литературы, либо справочно-библиографическими ссылками изданий посвященных данной теме.

После выбора темы составляется список изданной по теме (проблеме) литературы, опубликованных статей, необходимых справочных источников.

Знакомство с любой научной проблематикой следует начинать с освоения имеющейся основной научной литературы. При этом следует сразу же составлять библиографические выходные данные (автор, название, место и год издания, издательство, страницы) используемых источников. Названия работ иностранных авторов приводятся только на языке оригинала.

Начинать знакомство с избранной темой лучше всего с чтения обобщающих работ по данной проблеме, постепенно переходя к узкоспециальной литературе.

На основе анализа прочитанного и просмотренного материала по данной теме следует составить тезисы по основным смысловым блокам, с пометками, собственными суждениями и оценками. Предварительно подобранный в литературных источниках материал может превышать необходимый объем электронной презентации /доклада, но его можно использовать для составления плана работы.

Составление плана. Автор по предварительному согласованию с преподавателем может самостоятельно составить план электронной презентации /доклада, с учетом замысла работы, либо взять за основу рекомендуемый план, приведенный в данных методических указаниях по соответствующей теме. Правильно построенный план помогает систематизировать материал и обеспечить последовательность его изложения.

Текст доклада должен содержать аргументированное изложение определенной темы. Электронная презентация /доклад должен быть структурирован (по главам, разделам, параграфам) и включать разделы: введение, основная часть, заключение, библиографический список. В зависимости от тематики электронной презентации /доклада к нему могут быть оформлены приложения, содержащие документы, иллюстрации, таблицы, схемы и т.д.

Наиболее традиционной является следующая структура электронной презентации:

Титульный лист.

Оглавление (план, содержание).

Введение.

Глава 1 (полное наименование главы).

1.1. (полное название параграфа, пункта);

1.2. (полное название параграфа, пункта). Глава 2 (полное наименование главы).

2.1. (полное название параграфа, пункта);

2.2. (полное название параграфа, пункта).

Заключение (или выводы).

Список использованной литературы.

Приложения (по усмотрению автора).

Основная часть

Титульный лист заполняется по единой форме (Приложение 1).

Оглавление (план, содержание) включает названия всех разделов (пунктов плана) электронной презентации /доклада и номера страниц, указывающие начало этих разделов в тексте реферата.

Введение. В этой части электронной презентации /доклада обосновывается актуальность выбранной темы, формулируются цели и задачи работы и основные вопросы, которые предполагается раскрыть в электронной презентации /доклада, указываются используемые материалы и дается их краткая характеристика с точки зрения полноты освещения избранной темы. Объем введения не должен превышать 1-1,5 слайдов.

Основная часть доклада может быть представлена одной или несколькими главами, которые могут включать 2-3 параграфа (подпункта, раздела).

Здесь достаточно полно и логично излагаются главные положения в используемых источниках, раскрываются все пункты плана с сохранением связи между ними и последовательности перехода от одного к другому.

Автор должен следить за тем, чтобы изложение материала точно соответствовало цели и названию главы (параграфа). Материал в реферате рекомендуется излагать своими словами, не допуская дословного переписывания из литературных источников. В тексте обязательны ссылки на первоисточники, т.е. на тех авторов, у которых взят данный материал в виде мысли, идеи, вывода, числовых данных, таблиц, графиков, иллюстраций и пр.

Работа должна быть написана грамотным литературным языком. Сокращение слов в тексте не допускается, кроме общеизвестных сокращений и аббревиатуры. Каждый раздел рекомендуется заканчивать кратким выводом.

Заключение (выводы). В этой части обобщается изложенный в основной части материал, формулируются общие выводы, раскрывающие поставленные задачи, указывается, что нового лично для себя вынес автор электронной презентации /доклада из работы над ним. Выводы делаются с учетом опубликованных в литературе различных точек зрения, по проблеме, рассматриваемой в реферате, сопоставления их и личного мнения автора реферата. Заключение по объему не должно превышать 1,5-2 страниц.

Приложения могут включать графики, таблицы, расчеты. Они должны иметь внутреннюю (собственную) нумерацию страниц.

Библиографический список. Здесь указывается реально использованная для написания реферата литература, периодические издания и электронные источники информации. При работе над рефератом крайне важно использовать не менее двадцати публикаций и источников. Список составляется согласно правилам библиографического описания. Обязательными являются адресные ссылки на научные работы.

Процедура оценивания

При аттестации обучающегося по итогам его работы над электронной презентации /доклада, руководителем используются критерии оценки качества процесса подготовки критерии оценки содержания электронной презентации /доклада, критерии оценки оформления электронной презентации /доклада, критерии оценки участия обучающегося в контрольно-оценочном мероприятии.

- 1. Критерии оценки содержания электронной презентации /доклада: степень раскрытия темы; самостоятельность и качество анализа теоретических положений; глубина проработки, обоснованность методологической и методической программы исследования; качество анализа объекта и предмета исследования; проработка литературы при написании электронной презентации /доклада.
- 2 Критерии оценки оформления электронной презентации /доклада: логика и стиль изложения; структура и содержание введения и заключения; объем и качество выполнения иллюстративного материала; качество ссылок и списка литературы; общий уровень грамотности изложения.
- 3. Критерии оценки качества подготовки электронной презентации /доклада: способность работать самостоятельно; способность творчески и инициативно решать задачи; способность рационально планировать этапы и время выполнения электронной презентации /доклада, диагностировать и анализировать причины появления проблем при выполнении электронной презентации /доклада, находить оптимальные способы их решения; дисциплинированность, соблюдение плана, графика подготовки диссертации; способность вести дискуссию, выстраивать аргументацию с использованием результатов исследований, демонстрация широты кругозора;
- 4. Критерии оценки участия обучающегося в контрольно-оценочном мероприятии: способность и умение публичного выступления с докладом; способность грамотно отвечать на вопросы;

Электронная презентация разрабатывается к одному из вопросов семинарского занятия. Она должна отражать, раскрывать и иллюстрировать основные положения выбранной темы. В связи с этим крайне важно правильно спланировать презентацию. Этапы создания презентации: определение целей и задач; сбор информации по теме; определение основной идеи презентации; создание структуры; подготовка заключения. Готовая работа представляется преподавателю для проверки на диске и распечатанной на бумаге. Презентация оценивается на 5 баллов, если: материал презентации логичен, соответствует вышеизложенным требованиям и умело, представлен на аудитории.

Правила оформления электронной презентации.

Основная цель - читаемость, а не субъективная красота. При этом не надо впадать в другую крайность и писать на белых листах чёрными буквами - не у всех это получается стильно;

- цветовая гамма должна состоять не более чем из двух трёх цветов;
- шрифты с засечками читаются легче, чем гротески (шрифты без засечек);

- шрифтовой контраст можно создать посредством: размера шрифта, толщины шрифта, начертания, формы, направления и цвета;
- идеальное сочетание текста, света и фона: тёмный шрифт, светлый фон;
- всегда должно быть два типа слайдов: для титульных, планов и т.п. и для основного текста;
- каждый слайд должен иметь заголовок;
- все слайды должны быть выдержаны в одном стиле;
- на каждом слайде должно быть не более 3-х иллюстраций; не более 17 слов;
- слайды должны быть пронумерованы с указанием общего количества слайдов;
- на слайдах должны быть тезисы они сопровождают подробное изложение мыслей докладчика, а не наоборот;
- использовать встроенные эффекты анимации можно только, когда без этого не обойтись.

Обычно анимация используется для привлечения внимания слушателей (например, последовательное появление элементов диаграммы).

- 1. Общие требования к смыслу и оформлению:
 - всегда необходимо отталкиваться от целей презентации и от условий прочтения;
- 2. Общий порядок слайдов:
 - титульный лист с заголовком темы и автором исполнения презентации;
 - план презентации (5-6 пунктов это максимум);
 - основная часть (не более 10 слайдов);
 - заключение (выводы);
 - спасибо за внимание (подпись).
- 3.Общие требования к стилевому оформлению:
- дизайн должен быть простым и лаконичным.

Оформление слайда не должно отвлекать внимание слушателей от его содержательной части. После создания презентации и её оформления, необходимо отрепетировать её показ и своё выступление, проверить, как будет выглядеть презентация в целом (на проекционном экране), насколько скоро и адекватно она воспринимается из разных мест аудитории, при разном освещении, шумовом сопровождении, в обстановке, максимально приближённой к реальным условиям выступления.

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ электронной презентации

- оценка «отлично» по презентации присваивается за глубокое раскрытие темы, качественное оформление работы, содержание соответствует теме электронной презентации; обучающийся на высоком уровне представил презентацию аудитории;
- оценка «**хорошо**» по презентации присваивается при соответствии выше перечисленным критериям, но при наличии в содержании работы и ее оформлении небольших недочетов или недостатков в представлении результатов к защите;
- оценка «*удовлетворительно*» по презентации присваивается за неполное раскрытие темы, выводов и предложений, носящих общий характер, отсутствие наглядного представления работы и затруднения при ответах на вопросы;
- оценка «*неудовлетворительно*» по презентации присваивается за слабое и неполное раскрытие темы, несамостоятельность изложения материала, выводы и предложения, носящие общий характер, отсутствие наглядного представления работы и ответов на вопросы.

Оценка по реферату расписывается преподавателем в оценочном листе (Приложение 2).

3.2.4 Типовые контрольные задания

Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы; методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций представлены в *Приложении* 9 «Фонд оценочных средств по дисциплине (полная версия)».

Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы; методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций представлены в Приложении 9 «Фонд оценочных средств по дисциплине (полная версия)».

3.2 Самостоятельное изучение тем

Номер	Тема в составе раздела/вопрос в составе	Расчетная	Форма текущего				
раздела	темы раздела, вынесенные на	трудоемкость,	контроля по теме				
дисциплины	самостоятельное изучение	час	nom possino romo				
1	2	3	4				
	Очная форма обучения						
2	Свойства инноваций	10	Доклад				
3	Виды инноваций и их классификация						
	Заочная форма обуче	РИЯ					
4	Классификация инноваций, учитывающая	40	Доклад				
	развитие технологий на основе						
	«подрывных» инноваций						
Примонония		•	•				

Примечание:

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ самостоятельного изучения темы

- оценка «зачтено» выставляется, если обучающийся оформил отчетный материал в виде конспекта на основе самостоятельного изученного материала, смог всесторонне раскрыть теоретическое содержание темы.
- оценка «*не зачтено*» выставляется, если обучающийся не аккуратно оформил отчетный материал в виде конспекта на основе самостоятельного изученного материала, не смог всесторонне раскрыть теоретическое содержание темы.

3.3 Самоподготовка к аудиторным занятиям (кроме контрольных занятий)

Занятий, по которым предусмотрена самоподготовка	Характер (содержание) самоподготовки	Организационная основа самоподготовки	Общий алгоритм самоподготовки	Расчетная трудоемкость, час
		Очная форма обучения		
Семинарские занятия	Подготовка по темам семинарских занятий	1. Инновации, их экономическая сущность и значение 2. Роль инноваций в развитии предприятия. 3. Роль инновационной деятельности в увеличении прибыли предприятия. 4. Инновационная деятельность малых предприятий (перспективы и роль в развитии российской экономики)	1. Рассмотрение вопросов семинара 2. Изучение литературы по вопросам семинара 3. Изучение МООК «Название» (название платформы, ВУЗ-разработчик, ссылка на онлайн-курс (дата обращения)) 4. Подготовка ответов на вопросы, написание конспекта	10
		Заочная форма обучения	7	
		5. Инновации, их экономическая сущность и значение 6. Роль инноваций в развитии предприятия. 7. Роль инновационной деятельности в увеличении прибыли предприятия.	5. Рассмотрение вопросов семинара 6. Изучение литературы по вопросам семинара 7. Изучение МООК «Название» (название платформы, ВУЗ-разработчик, ссылка на онлайн-курс (дата обращения))	40

⁻ учебная, учебно-методическая литература и иные библиотечно-информационные ресурсы и средства обеспечения самостоятельного изучения тем – см. Приложения 1-4.

	Инновационная деятельность	Подготовка ответов на	
	малых предприятий	вопросы, написание	
	(перспективы и роль в	конспекта	
	развитии российской		
	экономики)		

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ самоподготовки по темам семинарских занятий

- оценка «зачтено» выставляется, если обучающийся оформил отчетный материал в виде доклада или электронной презентации на основе самостоятельного изученного материала, смог всесторонне раскрыть теоретическое содержание темы.
- оценка «*не зачтено*» выставляется, если обучающийся неаккуратно оформил отчетный материал в виде доклада или электронной презентации на основе самостоятельного изученного материала, не смог всесторонне раскрыть теоретическое содержание темы.

3.4 Самоподготовка и участие в контрольно-оценочных учебных мероприятиях (работах) проводимых в рамках текущего контроля освоения дисциплины

manifesti esseriii Husdaniii.				
Наименование оценочного средства	Охват обучающихся	Содержательная характеристика (тематическая направленность)	Расчетная трудоемкость, час	
op opposit			очная	заочная
1	2	3	4	5
Входной	Фронтальный	Устный опрос или тестирование,		
Текущий	Фронтальный	Индивидуальный устный опрос перед выполнением практической работы	8	40
Рубежный	Фронтальный	Письменный опрос или тестирование		
Выходной	Фронтальный	тестирование		

ЛИСТ РАССМОТРЕНИЙ И ОДОБРЕНИЙ
Фонд оценочных средств учебной дисциплины Б1.О.06 Инновационная деятельность в сфере производства продуктов питания в составе ОПОП 19.04.02 Продукты питания из растительного сырья

1). Рассмотрен и одобрен в качестве базового варианта:				
 а) На заседании обеспечивающей преподавание кафедры продуктов питания и пищевой биотехнологии; 				
протокол № 9 от 20.05.2021				
Зав. кафедрой, канд. техн. наук, доцент С.А. Коновалов				
б) На заседании методической комиссии по направлению 19.04.02 Продукты питания из растительного сырья;				
протокол № 11 от 24.05.2021				
Председатель МКН – 19.04.02, канд. биол. наук, доцент О.Н. Лазарева				
2) Рассмотрен и одобрен внешним экспертом				
Управляющий производственными площадками ООО «Сладуница» г. Омск				
ница				