Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

Должность: Ректор

Уникальный программный ключ:

f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafbd

ФИО: Дмитриев Николай Николай Николай Николай Николай Николай Николай Николай Николай Федерации дата подписания: 25.08.2022 08:54: **Иркутский** государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского

Кафедра экономики АПК

Утверждаю

Зав. кафедрой д.э.н., профессор Л.А. Калинина «25» марта 2022 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ

Направление подготовки / специальность

38.03.01 Экономика

(код и наименование направления подготовки (специальности))

Направленность (профиль) образовательной программы

Экономика и управление в организациях

(наименование)

(уровень бакалавриат)

Форма обучения – очная / заочная Курс (семестр): 4 курс, семестр 8 (очная) Курс (семестр): 5 курс (заочная)

1. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ПРАКТИКЕ

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по научно-исследовательской работе включает:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе прохождения практики;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования;
 - описание шкал оценивания;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в ходе промежуточной аттестации по практике;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов обучения (промежуточной аттестации) по дисциплине, характеризующих этапы формирования компетенций и (или) в процессе проведения практики.

2. ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ С УКАЗАНИЕМ ЭТАПОВ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Процесс прохождения научно-исследовательской работы кафедре экономики и бухгалтерского учета в АПК направлен на формирование следующих компетенций:

Трудовое действие ¹		Наименование компетенции, необходимой для выполнения трудового действия (планируемые результаты освоения ОП)		Планируемые результаты обучения при прохождении практики		
		Профессиональные компо	етенции			
Обоби	ценная тру,	цовая функция² – Обработі	са статист	ических да	анных ³	
Трудовая функци	Трудовая функция B/03.6Формирование систем взаимося			язанных статистических показателей		
Подбор исходных	сходных ПК-4 – способность на основе			В области знания и понимания (А)		
данных для	описания	экономических процессов и	Знать	нать: стандартные теоретические и		
осуществления	явлений с	троить стандартные	эконом	эконометрические модели		
расчетов	теоретиче	ские и эконометрические	В	области	интеллектуальны	
	модели, а	нализировать и	навык	ов (В)		
	содержательно интерпретировать		Уметь	: на	основе описани	
	получени	олученные		ических	процессов и явлени	
				строить стандартные теоретические и		
			эконом	етрически	ие модели	

¹ Указывается в соответствии с профессиональным стандартом (при наличии) или квалификационными требованиями. Трудовые действия указываются, как правило, для <u>профессиональных компетенций</u> в соответствии с видом профессиональной деятельности. Для общекультурных и общепрофессиональных компетенций трудовые действия указываются в случае соответствия.

² Указывается в соответствии с профессиональным стандартом.

³ Обобщенная трудовая функция взята из профессионального стандарта «Статистик»

⁴ Указывается в соответствии с профессиональным стандартом.

		анализировать и содержательно
		интерпретировать полученные
		результаты
		В области практических умений (С)
		Владеть: способностью на основе
		описания экономических процессов и
		явлений строить стандартные
		теоретические и эконометрические
		модели, анализировать и содержательно
		интерпретировать полученные
		результаты
Обобщенная трудовая		е финансовой отчетности экономического
7.0	субъекта ⁶	
Трудовая функция' В/	05.6 Проведение финансового анализа, б потоками	юджетирование и управление денежными
Координация и	ПК-5 – способность анализировать и	В области знания и понимания (А)
контроль выполнения	интерпретировать финансовую,	Знать: методы анализа и интерпретации
работ по анализу	бухгалтерскую и иную информацию,	финансовой, бухгалтерской и иной
финансового	содержащуюся в отчетности	информации, содержащейся в
состояния	предприятий различных форм	отчетности предприятий (организаций)
экономического	собственности, организаций,	АПК различных форм собственности
субъекта	ведомств и т.д., и использовать	В области интеллектуальных
	полученные сведения для принятия	навыков (В)
	управленческих решений	Уметь: анализировать и
		интерпретировать финансовую,
		бухгалтерскую и иную информацию,
		содержащуюся в отчетности
		предприятий различных форм
		собственности, организаций, ведомств и
		т.д. и использовать полученные
		сведения для принятия управленческих
		решений
		В области практических умений (С)
		Владеть: способностью анализировать
		и интерпретировать финансовую,
		бухгалтерскую и иную информацию,
		содержащуюся в отчетности
		предприятий различных форм
		собственности, организаций, ведомств и
		т.д. и использовать полученные
		сведения для принятия управленческих
05.5	800.5	решений 9
Трудовая функция	щенная трудовая функция⁸ Обработка я¹⁰ В/03.6Формирование систем взаимос	итатистических данных
Подготовка	ПК-6 – способность анализировать и	В области знания и понимания (А)
аналитических	интерпретировать данные	Знать: методы анализа и интерпретации
материалов	отечественной и зарубежной	данных отечественной и зарубежной
	статистики о социально-	статистики о социально-экономических
	экономических процессах и явлениях,	процессах и явлениях, тенденции
	выявлять тенденции изменения	изменения социально-экономических
	социально-экономических	показателей
	показателей	В области интеллектуальных
		навыков (В)
	I .	

Указывается в соответствии с профессиональным стандартом.
 Обобщенная трудовая функция взята из профессионального стандарта «Бухгалтер»
 Указывается в соответствии с профессиональным стандартом.

 $^{^8}$ Указывается в соответствии с профессиональным стандартом. 9 Обобщенная трудовая функция взята из профессионального стандарта «Статистик» 10 Указывается в соответствии с профессиональным стандартом.

		T
		Уметь: анализировать и
		интерпретировать данные
		отечественной и зарубежной статистики
		о социально-экономических процессах и
		явлениях, выявлять тенденции
		изменения социально-экономических
		показателей
		В области практических умений (С)
		Владеть: способностью анализировать
		и интерпретировать данные
		отечественной и зарубежной статистики
		о социально-экономических процессах и
		явлениях, выявлять тенденции
		изменения социально-экономических
		показателей
Обобш	енная трудовая функция ¹¹ Обработка	статистических данных ¹²
Трудовая функция	13 B/03.6.Формирование систем взаимос	вязанных статистических показателей
Подготовка	ПК-7 – способность, используя	В области знания и понимания (А)
аналитических	отечественные и зарубежные	Знать: методы подготовки
материалов	источники информации, собирать	информационного обзора и/или
_	необходимые данные, анализировать	аналитического отчета
	их и готовить информационный	В области интеллектуальных
	обзор и/или аналитический отчет	навыков (В)
		Уметь: используя отечественные и
		зарубежные источники информации,
		собирать необходимые данные,
		анализировать их и готовить
		информационный обзор и/или
		аналитический отчет
		В области практических умений (С)
		Владеть: способностью, используя
		отечественные и зарубежные источники
		информации, собирать необходимые
		данные, анализировать их и готовить
		информационный обзор и/или
		аналитический отчет
0506	। енная трудовая функция¹⁴ Обработка	стотистических поин у 15
Трудород фунуция	16 B/03.6Формирование систем взаимост	разония у стотистических накологовой
-		
Подготовка	ПК-8 – способность использовать	В области знания и понимания (А)
аналитических	для решения аналитических и	Знать: современные технические
материалов	исследовательских задач	средства и информационные технологии
	современные технические средства и	для решения коммуникативных,
	информационные технологии	аналитических и исследовательских
		задач
		В области интеллектуальных
		навыков (В)
		Уметь: использовать для решения
		коммуникативных, аналитических и
		исследовательских задач современные
		технические средства и
		информационные технологии
		В области практических умений (С)
		Владеть: способностью использовать

¹¹ Указывается в соответствии с профессиональным стандартом.
12 Обобщенная трудовая функция взята из профессионального стандарта «Статистик»
13 Указывается в соответствии с профессиональным стандартом.

 ¹⁴ Указывается в соответствии с профессиональным стандартом.
 ¹⁵ Обобщенная трудовая функция взята из профессионального стандарта «Статистик»
 ¹⁶ Указывается в соответствии с профессиональным стандартом.

для решения коммуникативных,
аналитических и исследовательских
задач современные технические
средства и информационные технологии

В рабочей программе научно-исследовательской работы ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ определены содержанием практики.

3. ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ НА РАЗЛИЧНЫХ ЭТАПАХ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ

В качестве ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ на различных этапах научно-исследовательской работы определены следующие средневзвешенные уровни сформированности компетенций:

- ПОВЫШЕННЫЙ;
- БАЗОВЫЙ;
- ПОРОГОВЫЙ;
- НЕДОСТАТОЧНЫЙ

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ (признак, на основании которого, проводится оценка по выбранному показателю):

ТАБЛИЦА 1

Показатель	Результат	Критерии оценивания				
оценивания	обучения	компетенций				
компетенций	·	·				
	Знать	Обучаемый продемонстрировал знание:				
		глубокие исчерпывающие знания и понимание				
		программного материала; содержательные, полные,				
		правильные и конкретные ответы на все вопросы,				
		включая дополнительные; свободное владение				
		основной и дополнительной литературой,				
		рекомендованной учебной программой				
	Уметь	Обучаемый продемонстрировал умение:				
		свободно решать практические контрольные				
		задания (ситуационные задачи, краткие				
		формулировки действий (комплекса действий), которые следует выполнить или описание				
Повышенный		результата, который нужно получить и др.);				
		логически последовательные, содержательные,				
		полные, правильные и конкретные ответы				
		(решения) на все поставленные задания (вопросы),				
		включая дополнительные; свободное владение				
		основной и дополнительной литературой,				
		рекомендованной учебной программой				
	Владеть	Обучаемый продемонстрировал: понимание				
		программного материала; навыки свободного				

решения комплексных практических задания (решсиих задач и постапаратным ситуациям (подготовки или экспертизы документов, решения задач анализа и оценки и т.п.); успешно защитил отчет, при наличии объективных практических результатов, характеризующих уровень сформированности компетенцин(ий); логически последовательные, полные, правильные и конкретные ответы в ходе защиты отчета, включая дополнительные установание отченной дополнительной литературой, рекомендованной учебной программой Знать Обучаемый продемонетрировал: твердые и достаточно полные знания программного материала; правильное понимание сущности и взаимосвязи рассматриваемых процессов и явлений; последовательные, правильные конкретные ответы на поставленные конкретные ответы на поставленные проск при свободном устранении замечаний по отдельным вопросам; достаточное владение литературой, рекомендованной учебной программой Уметь Обучаемый продемонетрировал: достатий (комплекса действий), которые следуте выполные задачи, краткие формулировки действий (комплекса действий), которые следуте выполные задачи, краткие формулировки действий (комплекса действий), которые следуте выполные и др.); логически последовательные, гравильные и конкретные ответы (решения) на основные задания (вопросы), включая дополнительные; устранение замечаний по отдельным элементам задачни (вопросы), включая дополнительные; устранение замечаний по отдельным ответь (решения) на основные задания (вопроса); владение основной и дополнительной литературой, рекомендованной учебной программного материала; навыки решения комплексных практических заданий (решения задач по пестапдартным ситуациям (полтотовки или экспертизы) документов, решения задач анализа по пестапдартным ситуациям (полтотовки или оспедовательные, достаточно полные, правильные ответы в ходе защиты отчета (задания), включая дополнительные; самостоятельно учебной питературой, рекомендованной учебной литературой, рекомендованной учебной литературой, рекомендованной учебной литературой, рекомендованной учебной литературой, рек			
достаточно полные знапия программного материала; правильное понимание сущности и взаимосвязи рассматриваемых процессов и явлений; последовательные, правильные, конкретные ответы на поставленные вопросы при свободном устранении замечаний по отдельным вопросам; достаточное владение литературой, рекомендованной учебной программой Уметь Обучасмый продемонстрировал умение: решать практические контрольные задания (ситуационные задачи, краткие формулировки действий (комплекса действий), которые следует выполнить или описание результата, который нужно получить и др.); логически последовательные, правильные и конкретные ответы (решения) на основные задания (вопросы), включая дополнительные; устранене замечаний по отдельным элементам задания (вопроса), владение осповной и дополнительной дитературой, рекомендованной учебной программой Владеть Обучаемый продемонстрировал: понимание программного материала; навыки решения комплексных практических заданий (решения задач по нестандартным ситуациям (подготовки или экспертизы документов, решения задач анализа и оценки и т.п.); достаточно успешно защитил отчет, при наличии практического результата, характеризующего уровень сформированности компетенции; продемонстрировал логически последовательные, достаточно полные, правильные ответы в ходе защиты отчета (задания), включая дополнительные; самостоятельно устранил замечания по отдельным элементам задания (вопроса); владение осповной и дополнительной литературой, рекомендованной учебной программой			(решения задач по нестандартным ситуациям (подготовки или экспертизы документов, решения задач анализа и оценки и т.п.); успешно защитил отчет, при наличии объективных практических результатов, характеризующих уровень сформированности компетенции(ий); логически последовательные, полные, правильные и конкретные ответы в ходе защиты отчета, включая дополнительные уточняющие вопросы (задания); свободное владение основной и дополнительной литературой, рекомендованной учебной программой
практические контрольные задания (ситуационные задачи, краткие формулировки действий (комплекса действий), которые следует выполнить или описание результата, который нужно получить и др.); логически последовательные, правильные и конкретные ответы (решения) на основные задания (вопросы), включая дополнительные; устранение замечаний по отдельным элементам задания (вопроса); владение основной и дополнительной литературой, рекомендованной учебной программой Владеть Обучаемый продемонстрировал: понимание программого материала; навыки решения комплексных практических заданий (решения задач по нестандартным ситуациям (подготовки или экспертизы документов, решения задач анализа и оценки и т.п.); достаточно успешно защитил отчет, при наличии практического результата, характеризующего уровень сформированности компетенции; продемонстрировал логически последовательные, достаточно полные, правильные ответы в ходе защиты отчета (задания), включая дополнительные; самостоятельно устранил замечания по отдельным элементам задания (вопроса); владение основной и дополнительной литературой, рекомендованной учебной программой Знать Обучаемый продемонстрировал: твердые знания		Знать	достаточно полные знания программного материала; правильное понимание сущности и взаимосвязи рассматриваемых процессов и явлений; последовательные, правильные, конкретные ответы на поставленные вопросы при свободном устранении замечаний по отдельным вопросам; достаточное владение литературой,
Владеть Обучаемый продемонстрировал: понимание программного материала; навыки решения комплексных практических заданий (решения задач по нестандартным ситуациям (подготовки или экспертизы документов, решения задач анализа и оценки и т.п.); достаточно успешно защитил отчет, при наличии практического результата, характеризующего уровень сформированности компетенции; продемонстрировал логически последовательные, достаточно полные, правильные ответы в ходе защиты отчета (задания), включая дополнительные; самостоятельно устранил замечания по отдельным элементам задания (вопроса); владение основной и дополнительной литературой, рекомендованной учебной программой	Базовый	Уметь	практические контрольные задания (ситуационные задачи, краткие формулировки действий (комплекса действий), которые следует выполнить или описание результата, который нужно получить и др.); логически последовательные, правильные и конкретные ответы (решения) на основные задания (вопросы), включая дополнительные; устранение замечаний по отдельным элементам задания (вопроса); владение основной и дополнительной литературой, рекомендованной учебной
Знать Обучаемый продемонстрировал: твердые знания		Владеть	Обучаемый продемонстрировал: понимание программного материала; навыки решения комплексных практических заданий (решения задач по нестандартным ситуациям (подготовки или экспертизы документов, решения задач анализа и оценки и т.п.); достаточно успешно защитил отчет, при наличии практического результата, характеризующего уровень сформированности компетенции; продемонстрировал логически последовательные, достаточно полные, правильные ответы в ходе защиты отчета (задания), включая дополнительные; самостоятельно устранил замечания по отдельным элементам задания (вопроса); владение основной и дополнительной литературой, рекомендованной учебной
in monimum of other principles of monitoring manerinand.		Знать	

		правильные, без грубых ошибок, ответы на
		поставленные вопросы при устранении
		неточностей и несущественных ошибок в
		освещении отдельных положений при наводящих
		вопросах преподавателя; недостаточно полное
TT V		владение литературой, рекомендованной учебной
Пороговый		программой
	Уметь	Обучаемый продемонстрировал умение: без
		грубых ошибок, решать практические контрольные
		задания (ситуационные задачи, краткие
		формулировки действий (комплекса действий),
		которые следует выполнить или описание
		результата, который нужно получить и др.);
		правильные, без грубых ошибок, ответы (решения)
		на основные задания (вопросы), включая
		дополнительные, устранение, при наводящих
		вопросах преподавателя, замечаний по отдельным
		элементам задания (вопроса); недостаточное
		полное владение литературой, рекомендованной
		учебной программой
	Владеть	Обучаемый продемонстрировал: понимание
		основного программного материала; навыки, без
		грубых ошибок, решения комплексных
		практических заданий (решения задач по
		нестандартным ситуациям (подготовки или
		экспертизы документов, решения задач анализа и
		оценки и т.п.); защитил, с устранением ошибок,
		отчет по практике, при наличии практического
		результата, характеризующего уровень
		сформированности компетенции; без грубых
		ошибок дал ответы на поставленные вопросы при
		устранении неточностей и ошибок в решениях в
		ходе защиты отчета при наводящих вопросах
		преподавателя; недостаточно полное владение
		литературой, рекомендованной учебной
		программой.
	Знать	Обучаемый продемонстрировал: неправильные
		ответы на основные вопросы; грубые ошибки в
		ответах; непонимание сущности излагаемых
		вопросов; неуверенные и неточные ответы на
		дополнительные вопросы; не владеет основной
		литературой, рекомендованной учебной
		программой
	Уметь	Обучаемый продемонстрировал: непонимание
		основного программного материала; неумение
		решать практические контрольные задания
		(ситуационные задачи, краткие формулировки
Недостаточный		действий (комплекса действий), которые следует
		выполнить или описание результата, который
		нужно получить и др.); не дал правильные ответы
		(решения) на основные задания (вопросы), включая
		дополнительные; не устранил, при наводящих
	1	дополнительные, не устранил, при наводящих

	вопросах преподавателя, замечания и грубые ошибки по заданию (вопросу); не владеет основной учебной литературой, рекомендованной учебной программой
Владеть	Обучаемый продемонстрировал: отсутствие
	навыков решения комплексных практических
	заданий (решения задач по нестандартным
	ситуациям (подготовки или экспертизы
	документов, решения задач анализа и оценки и
	т.п.); не смог защитить (или не представил) отчет
	по практике, при наличии грубых ошибок дал
	неправильные ответы на поставленные вопросы
	при устранении неточностей и ошибок в решениях;
	не владеет основной учебной литературой,
	рекомендованной учебной программой

4. ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

При проведении промежуточной аттестации по научноисследовательской работе используется традиционная форма аттестации, принятая для зачета с оценкой (дифференцированного зачета):

Форма промежуточной аттестации		ттестации	Шкала оценивания
			"отлично",
ЗАЧЕТ	\mathbf{C}	ОЦЕНКОЙ	"хорошо",
(дифференци	(дифференцированный зачет)		"удовлетворительно",
		•	"неудовлетворительно"

5. КРИТЕРИИ И ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРАКТИКИ

Для оценивания результатов обучения в виде **ЗНАНИЙ** используются следующие процедуры и технологии:

- устный ответ на вопрос(ы) или индивидуальное собеседование,
- письменные ответы на вопрос(ы),
- тестирование и т.п.

Для оценивания результатов обучения в виде <u>УМЕНИЙ</u> и ВЛАДЕНИЙ используются следующие процедуры и технологии:

- практические контрольные задания (далее – ПКЗ), включающих одну или несколько задач (вопросов) в виде краткой формулировки действий (комплекса действий), которые следует выполнить, или описание результата, который нужно получить.

По сложности ПКЗ разделяются на: простые задания (далее – простые ПКЗ); комплексные задания (далее – комплексные ПКЗ).

Для оценивания <u>УМЕНИЙ</u> – применяются простые ПКЗ.

<u>Простые ПКЗ</u> предполагают решение в одно или два действия. К ним можно отнести: простые ситуационные задачи с коротким ответом или простым действием; несложные задания по выполнению конкретных действий.

Для оценивания <u>ВЛАДЕНИЙ</u> – применяются комплексные ПКЗ.

Комплексные задания требуют многоходовых решений как в типичной, так и в нестандартной ситуациях. Это задания в открытой форме, требующие поэтапного решения и развернутого ответа, в т.ч. задания на индивидуальное или коллективное выполнение проектов, на выполнение практических действий или лабораторных работ.

Типы практических контрольных заданий:

- задания на установление правильной последовательности, взаимосвязанности действий, выяснения влияния различных факторов на результаты выполнения задания;
- установление последовательности (описать алгоритм выполнения действия),
- нахождение ошибок в последовательности (определить правильный вариант последовательности действий); указать возможное влияние факторов на последствия реализации умения и т.д.
- задания на принятие решения в нестандартной ситуации (ситуации выбора, многоальтернативности решений, проблемной ситуации);
 - задания на оценку последствий принятых решений;
 - задания на оценку эффективности выполнения действия и т.п.

Мнемоническое правило

	Критерии	оценивания	я результата обучения по			
	практике					
Результат обучения по						
практике	"удовл	етворительно"	, "неудовлетворит		оценивания	
	"отлично»	"хорошо"	"удовлетвор	"неудовлет-		
	ОТЛИЧНО//	хорошо	ительно»	ворительно"		
(ПК-4-8)						
Знать:						
- стандартные теоретические						
и эконометрические модели;						
- методы анализа и						
интерпретации финансовой,				см. Таблицу		
бухгалтерской и иной	см. Таблицу	см.Таблицу	см. Таблицу	1.		
информации, содержащейся	1.	1.	1.	критерий	- устный ответ;	
в отчетности предприятий	критерий	критерий.	критерий	НЕДОСТАТО	- собеседование	
(организаций) АПК	ПОВЫШЕНН	БАЗОВЫЙ	ПОРОГОВЫЙ	ЧНЫЙ для		
различных форм	ЫЙ для Знать	для Знать	для Знать	Знать		
собственности;						
- методы анализа и						
интерпретации данных отечественной и зарубежной						
статистики о социально-						
экономических процессах и						
экономических процессах и		l .				

явлениях, тенденции изменения социально- экономических показателей;	см. Таблицу 1. критерий ПОВЫШЕНН ЫЙ для Уметь	см Таблицу 1. критерий. БАЗОВЫЙ для Уметь	см. Таблицу 1. критерий ПОРОГОВЫЙ для Уметь	см. Таблицу 1. критерий НЕДОСТАТО ЧНЫЙ для Уметь	- выполнение простого(х) ПКЗ; - защита отчета
средства и информационные технологии.					
(ПК-4-8) Владеть: - способностью на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и	см. Таблицу 1. критерий ПОВЫШЕНН ЫЙ для Владеть	см. Таблицу 1. критерий. БАЗОВЫЙ для Владеть	см. Таблицу 1. критерий ПОРОГОВЫЙ для Владеть	см. Таблицу 1. критерий НЕДОСТАТО ЧНЫЙ для Владеть	- выполнение комплексного ПКЗ; - защита отчета

эконометрические модели,			
анализировать и			
содержательно			
интерпретировать			
полученные результаты;			
- способностью			
анализировать и			
интерпретировать			
финансовую, бухгалтерскую			
и иную информацию,			
содержащуюся в отчетности			
предприятий различных			
форм собственности,			
организаций, ведомств и т.д.			
и использовать полученные			
сведения для принятия			
управленческих решений;			
- способностью			
анализировать и			
интерпретировать данные			
отечественной и зарубежной			
статистики о социально-			
экономических процессах и			
явлениях, выявлять			
тенденции изменения			
социально-экономических			
показателей;			
- способностью, используя			
отечественные и зарубежные			
источники информации,			
собирать необходимые			
данные, анализировать их и			
готовить информационный			
обзор и/или аналитический			
отчет;			
- способностью использовать			
для решения			
коммуникативных,			
аналитических и			
исследовательских задач			
современные технические			
средства и информационные			
технологии.			

6. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ В ХОДЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ПРАКТИКЕ

При организации и проведении промежуточной аттестации, исходя из перечня планируемых результатов прохождения научно-исследовательской работы, кафедрой формируется фонд оценочных средств к дифференцированному зачету:

- **примерный перечень вопросов** для оценивания результатов обучения в виде <u>ЗНАНИЙ</u>. При этом, за каждым вопросом в скобках

указываются(ется) компетенции(я), уровень сформированности которых(ой) будет оцениваться;

- примерный перечень простых практических контрольных заданий для оценивания результатов обучения в виде <u>УМЕНИЙ</u>. При этом, за каждым заданием в скобках указываются(ется) компетенции(я), уровень сформированности которых(ой) будет оцениваться;
- примерный перечень комплексных практических контрольных заданий для оценивания результатов обучения в виде <u>ВЛАДЕНИЙ</u>. При этом, за каждым заданием в скобках указываются(ется) компетенции(я), уровень сформированности которых(ой) будет оцениваться.

Показателем оценивания компетенций в ходе аттестации практики принимается среднее арифметическое значение оценок, полученных обучающимся в ходе ее проведения.

Процедура аттестации практики сводится к следующему:

- 1. Обучающийся представляет преподавателю, проводящему дифференцированный зачет, все документы, предусмотренные формами отчетности по практике. Отсутствие одного документа снижает оценку на один балл.
- 2. Преподаватель заслушивает отчет обучающегося по практике, анализирует полноту выполнения заданий, предусмотренных разделом «Содержание практики» плана практики.

Определяется оценка за полноту выполнения заданий:

- «отлично» если выполнено более 75% заданий;
- «хорошо» если процент выполнения заданий находится в интервале более 50-75%;
- «удовлетворительно» если процент выполнения заданий находится в интервале более 25-50%.
- «неудовлетворительно» если процент выполнения заданий находится в интервале более 0-25%.
- 3. Преподаватель предлагает обучающемуся вопросы и практические задания различного уровня с целью выявления уровня освоения компетенций, предусмотренных рабочей программой практики.
- 4. Вычисляется среднее арифметическое оценок за полноту выполнения заданий, оценок за ответы на вопросы и выполнение заданий, выставленных преподавателем, оценки, выставленной за практику сторонней организацией.
 - 5. Определяется итоговая оценка за практику:

6.1. Критерии оценивания промежуточной аттестации по практике

Во время аттестации обучаемого по результатам прохождения научноисследовательской работы происходит оценивание результатов практики по следующим критериям:

Устанавливаются следующие шкалы оценивания уровней освоения компетенций, предусмотренных рабочей программой при проведении

дифференцированного зачета:

«**повышенный**» — выставляется оценка — 5 «отлично», если среднее арифметическое значение оценок по элементам контроля находится в интервале от 4.5-5.0;

«базовый» — выставляется оценка — 4 «хорошо», если среднее арифметическое значение оценок по элементам контроля находится в интервале от 3.5-4.4;

«пороговый» — выставляется оценка — 3 «удовлетворительно», если среднее арифметическое значение оценок по элементам контроля находится в интервале от 2.5-3.4.

 $<\!<\!$ неудовлетворительно $>\!<\!$, если среднее арифметическое значение оценок по элементам контроля менее 2.4.

6.2. Показатели и шкала оценивания результатов обучения по практике

	Показатели и шкала оценивания результатов обучения по учебной практике			
Критерии оценивания	«ПОВЫШЕННЫЙ» (оценка - "ОТЛИЧНО")	«БАЗОВЫЙ» (оценка - "ХОРОШО")	«ПОРОГОВЫЙ» (оценка - "УДОВЛЕТВОРИТ	«НЕДОСТАТОЧН ЫЙ» (оценка – «НЕУДОВЛЕТВО-
	,	0.7	ЕЛЬНО")	РИТЕЛЬНО")
	0.5	Обучающийся:	0.5	
	Обучающийся:	– демонстрирует	Обучающийся:	
	– своевременно,	достаточно полные	- выполнил	
	качественно	знания всех	программу	Обучающийся:
	выполнил весь объем	профессионально-	практики, однако	- владеет
	работы, требуемый	прикладных и	часть заданий	фрагментарными
	программой	методических	вызвала	знаниями и не
	практики;	вопросов в объеме	затруднения;	умеет применить
Оценивание	- показал глубокую	программы практики;	- не проявил	их на практике, не
выполнения	теоретическую,	- полностью	глубоких знаний	способен
программы	методическую,	выполнил	теории и умения	самостоятельно
практики/	профессионально -	программу, с	применять ее на	продемонстрирова
содержание	прикладную	незначительными	практике, допускал	ть наличие знаний
отзыва	подготовку;	отклонениями от	ошибки в	при решении
руководителя	- умело применил	качественных	планировании и	заданий;
	полученные знания	параметров;	решении задач;	- не выполнил
	во время	- проявил себя как	- в процессе работы	программу
	прохождения	ответственный	не проявил	практики в
	практики;	исполнитель,	достаточной	полном объеме
	- ответственно и с	заинтересованный в	самостоятельности,	Homew Cobeme
	интересом относился	будущей	инициативы и	
	к своей работе.	профессиональной	заинтересованности	
		деятельности		
	Отчет по практике	Грамотно использует	Низкий уровень	Документы по
Оценивание	выполнен в полном	профессиональную	владения	практике не
содержания и	объеме и в	терминологию при	профессиональным	оформлены в
оформления	соответствии с	оформлении	стилем речи в	соответствии с
отчета по	требованиями.	отчетной	изложении	требованиями.
практике	Результативность	документации по	материала. Низкий	Описание и
практике	практики	практике. Четко и	уровень	анализ видов
	представлена в	полно излагает	оформления	профессионально

	количественной и	материал, но не	документации по	й деятельности,
	качественной	всегда	практике; низкий	выполненных
	обработке, продуктах	последовательно.	уровень владения	заданий
	деятельности.	Описывает и	методической	отсутствует или
	Материал изложен	анализирует	терминологией. Не	носит
	грамотно,	выполненные	умеет доказательно	фрагментарный
	доказательно.	задания, но не всегда	представить	характер
	Свободно	четко соотносит	материал. Отчет	
	используются	выполнение	носит	
	понятия, термины,	профессиональной	описательный	
	формулировки.	деятельности с	характер, без	
	Обучающийся	формированием	элементов анализа.	
	соотносит	определенной	Низкое качество	
	выполненные	компетенции	выполнения	
	задания с		заданий,	
	формированием		направленных на	
	компетенций		формирование	
			компетенций	

7. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ИЛИ ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ (ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ) ПО ДИСЦИПЛИНЕ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ В ПРОЦЕССЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

7.1. Примерный перечень вопросов к аттестации по результатам прохождения практики

№ п/п	Наименование вопроса к зачету	Компетенция
1	Какие стандартные теоретические и эконометрические модели производства продукции сельского хозяйства Вы знаете?	ПК-4
2	Трендовые модели: основные элементы, этапы построения	ПК-4
3	Автокорреляционные модели: основные элементы, этапы построения	ПК-4
4	Регрессионные модели: основные элементы, этапы построения	ПК-4
5	Перечислите методы сбора данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов АПК?	ПК-5,6
6	Перечислите методы анализа данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов АПК?	ПК-5,6
7	В какой(их) форме(ах) отчетности о финансово-экономическом состоянии товаропроизводителей АПК отражаются затраты на производство и реализацию произведенной продукции?	ПК-5,6
8	В какой(их) форме(ах) отчетности о финансово-экономическом состоянии товаропроизводителей АПК отражаются финансовые результаты от реализации произведенной продукции?	ПК-5,6
9	В какой(их) форме(ах) отчетности о финансово-экономическом состоянии товаропроизводителей АПК отражаются каналов сбыта сельскохозяйственной продукции?	ПК-5,6

10	Назовите методы подготовки информационного обзора и/или аналитического отчета	ПК-7
11	Структура аналитического отчета	ПК-7
12	Назовите современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач	ПК-8

7.2. Примерный перечень практических контрольных заданий к аттестации по итогам прохождения практики

№ п/п	Наименование практических контрольных заданий	Компетенция
1	Трендовая модель характеризуется следующими показателями: относительная погрешность (ошибка аппроксимации) составила 5,45%, R-квадрат — 0,6, F-статистика расчетная — 129, F-статистика табличная — 3,46. О чем это говорит?	ПК-4
2	Имеется уравнение тренда, характеризующие зависимость урожайности зерновых культур от времени: y=16,1+0,2t. О чем оно говорит?	ПК-4
3	Имеется уравнение регрессии, характеризующие зависимость производительности труда от уровня среднемесячной заработной платы работников: y=520,6+0,12x. О чем оно говорит?	ПК-4
4	Установите соответствие между формами отчетности о финансово- экономическом состоянии товаропроизводителей АПК и показателями: 1. Стоимость основных средств на 31.12 отчетного года 2. Выручка за 12 месяцев отчетного года 3. Наличие и движение основных средств 4. Среднегодовая численность работников 5. Материальные затраты на основное производство в отчетном году А) форма № 5-АПК Б) форма № 8-АПК В) форма № 1 Г) форма № 2 Д) форма № 5	ПК-5,6,7
5	Установите соответствие между формами отчетности о финансово- экономическом состоянии товаропроизводителей АПК и показателями: 1. Дебиторская задолженность на 31.12 отчетного года 2. Себестоимость продаж за 12 месяцев отчетного года 3. Наличие и движение финансовых вложений 4. Фонд заработной платы 5. Площадь земельных угодий A) форма № 5-АПК Б) форма № 13-АПК В) форма № 1 Г) форма № 2 Д) форма № 5	ПК-5,6,7
6	Определите прибыль от реализации, если выручка от реализации продукции, работ, услуг составила 1542448 тыс. руб., себестоимость реализационных товаров, работ и услуг – 1322481 тыс. руб.	ПК-5,6
7	Рассчитайте уровень рентабельности продаж, если выручка от реализации продукции, работ, услуг составила 1542448 тыс. руб., прибыль от реализации – 219967 тыс. руб.	ПК-5,6

8	Если себестоимость увеличилась на 12%, а количество продукции уменьшилось на 4%, то индекс издержек производства будет равен	ПК-5,6
9	Выберите современные технические средства, необходимые Вам для прохождения НИР. Обоснуйте свой выбор.	ПК-8
10	Выберите информационные технологии, необходимые Вам для прохождения НИР. Обоснуйте свой выбор.	ПК-8

7.3. Примерный перечень комплексных практических контрольных заданий к аттестации по итогам прохождения практики

№ п/п	Наименование комплексных практических контрольных заданий	Компетенция
1	Выберите и обоснуйте показатели и методы пригодные для анализа производственно-хозяйственной деятельности предприятия (организации) АПК. Что послужит источником данных? Какие современные технические средства и информационные технологии Вами были использованы для обработки экономических данных? Какие выводы можно сделать на основании проведенного Вами анализа?	ПК-4-8
2	Выберите и обоснуйте показатели и методы пригодные для анализа размера и структуры товарной продукции предприятия (организации) АПК. Что послужит источником данных? Какие современные технические средства и информационные технологии Вами были использованы для обработки экономических данных? Какие выводы можно сделать на основании проведенного Вами анализа?	ПК-4-8
3	Выберите и обоснуйте показатели и методы пригодные для анализа земельных ресурсов и эффективности их использования на предприятии (организации) АПК. Что послужит источником данных? Какие современные технические средства и информационные технологии Вами были использованы для обработки экономических данных? Какие выводы можно сделать на основании проведенного Вами анализа?	ПК-4-8
4	Выберите и обоснуйте показатели и методы пригодные для анализа трудовых ресурсов и эффективности их использования на предприятии (организации) АПК. Что послужит источником данных? Какие современные технические средства и информационные технологии Вами были использованы для обработки экономических данных? Какие выводы можно сделать на основании проведенного Вами анализа?	ПК-4-8
5	Выберите и обоснуйте показатели и методы пригодные для анализа основных фондов и эффективности их использования на предприятии (организации) АПК. Что послужит источником данных? Какие современные технические средства и информационные технологии Вами были использованы для обработки экономических данных? Какие выводы можно сделать на основании проведенного Вами анализа?	ПК-4-8
6	Выберите и обоснуйте показатели и методы пригодные для анализа материальных ресурсов и эффективности их использования на предприятии (организации) АПК. Что послужит источником данных? Какие современные технические средства и информационные технологии Вами были использованы для обработки экономических данных? Какие выводы можно сделать на основании проведенного Вами анализа?	ПК-4-8
7	Выберите и обоснуйте показатели и методы пригодные для анализа финансовых ресурсов и эффективности их использования на предприятии (организации) АПК. Что послужит источником данных?	ПК-4-8

	Какие современные технические средства и информационные технологии Вами были использованы для обработки экономических данных? Какие выводы можно сделать на основании проведенного Вами анализа?	
8	Выберите и обоснуйте показатели и методы пригодные для анализа производства зерна (молока, мяса, картофеля, овощей, кормов) и факторов, влияющих на его объемы. Что послужит источником данных? Какие современные технические средства и информационные технологии Вами были использованы для обработки экономических данных? Какие выводы можно сделать на основании проведенного Вами анализа?	ПК-4-8
9	Выберите и обоснуйте показатели и методы пригодные для характеристики каналов сбыта зерна (молока, мяса, картофеля, овощей, кормов) на предприятии и их эффективности. Что послужит источником данных? Какие современные технические средства и информационные технологии Вами были использованы для обработки экономических данных? Какие выводы можно сделать на основании проведенного Вами анализа?	ПК-4-8
10	Выберите и обоснуйте показатели и методы пригодные для анализа финансовых результатов от реализации зерна (молока, мяса, картофеля, овощей, кормов). Что послужит источником данных? Какие современные технические средства и информационные технологии Вами были использованы для обработки экономических данных? Какие выводы можно сделать на основании проведенного Вами анализа?	ПК-4-8

Разработчик: к.э.н., доцент Труфанова Софья Владимировна				
ФОС обсужден на заседании кафедры экономики АПК. Протокол № 7 от «25» марта 2022 г.				
Заведующий кафедрой: Кал	инина Люд	мила Алексеевна		
Проведена экспертиза:		внутренняя		
		внутренняя / внешняя		
Экспертное заключение:		<u>рекомендуется</u>		
		рекомендуется / не		
	рекоме	ендуется к использованию		
Эксперт:				
	De	Н.И. Федурина		
	(подпись)	(инициалы и фамилия)		