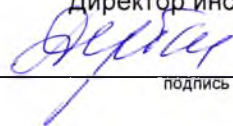


Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Дальневосточный государственный университет путей сообщения»

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор института экономики

Н.В. Дербас



подпись


«10» 05 2024 г.

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

государственной итоговой аттестации

для специальности: 38.05.01 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
специализация: "Экономическая безопасность транспортного комплекса
в условиях цифровой трансформации"

Составители: к.э.н., доцент Ю.В. Царионова. 

к.э.н., доцент Н.М. Стецюк 

ст. преподаватель Я.И. Костюк 

Обсуждена на заседании кафедры «Финансы и бухгалтерский учет»

«25» 04 2024 г., протокол № 9

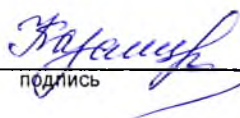
Заведующий кафедрой «Финансы и бухгалтерский учет»,

к.э.н., доцент  Немчанинова М.А.

Одобрена на заседании Методической комиссии Института экономики

«10» 05 2024 г., протокол № 10

Председатель МК Института экономики


подпись

Л.С. Казанцева

Хабаровск
2024

**ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ, КОТОРЫМИ ДОЛЖНЫ ОВЛАДЕТЬ
ОБУЧАЮЩИЕСЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
ПРОГРАММЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
38.05.01 «ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»**

В результате освоения образовательной программы высшего образования по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность специализации «Экономическая безопасность транспортного комплекса в условиях цифровой трансформации», обучающийся должен овладеть компетенциями соответствующими стандарту ФГОС ВО.

Компетенции, которыми должен овладеть обучающийся в результате освоения образовательной программы, определены выпускающей кафедрой «Финансы и бухгалтерский учёт».

Перечень компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность специализации «Экономическая безопасность транспортного комплекса в условиях цифровой трансформации»

Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3			
	ПК-1	ПК-2	ПК-4			
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6
	УК-7	УК-8	УК-9	УК-10	УК-11	
	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6
	ОПК-7					
	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12
	ПК-13	ПК-14				

ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ, А ТАКЖЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ
Критерии экспертного анализа и оценки качества знаний студента на государственном экзамене

Показатели оценивания Критерии	Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно	Коды проверяемых компетенций
Соответствие ответов формулировкам вопросов (проблем) в экзаменационном билете и программе итогового междисциплинарного экзамена по специальности	Соответствие критерию по всем вопросам экзаменационного билета	Частичное несоответствие по одному из вопросов билета	Полное несоответствие по одному из 3-х вопросов билета или частичное несоответствие по двум или трем вопросам билета	Полное несоответствие по двум или трем вопросам билета	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Структура, последовательность и логика ответа. Умение четко, понятно, грамотно и свободно излагать свои мысли	Соответствие критерию при ответе на вопросы билета и комиссии	Несоответствие по одной или двум позициям при ответе на вопросы билета и комиссии	Несоответствие по трем и более позициям при ответе на вопросы билета или комиссии	Несоответствие критерию	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Полнота, самостоятельность ответов.	Соответствие критерию при ответе на все вопросы билета и комиссии	1. Имели место небольшие упущения в ответах на вопросы, существенным образом не снижающие их качество. 2. Имело место существенное упущение в ответе на один из вопросов, которое затем было устранено студентом с помощью уточняющих вопросов комиссии	Имеет место существенное упущение в ответах на вопросы, часть из которых была устранена студентом с помощью уточняющих вопросов комиссии	Имели место существенные упущения при ответах на все вопросы билета и комиссии	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Знание нормативно-правовых документов	Полное соответствие данному критерию ответов на все вопросы билета и комиссии	Имеют место несущественные упущения в ответах (не совсем точная формулировка названия документа, отдельных его положений)	Имеют место существенные упущения (незнание большей части из них по названию, содержанию и т.д.)	Полное незнание нормативно-правовой базы	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Уровень знания специальной литературы по программе	Полное соответствие данному критерию при ответе на вопросы билета и комиссии	Незнание отдельных (единичных) работ из числа обязательной литературы	Знание только отдельных (единичных) работ из числа обязательной литературы	Полное незнание специальной литературы	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Способность интегрировать знания и привлекать сведения из различных научных сфер.	Полное соответствие данному критерию при ответе на вопросы и комиссии	Способность проявляется в большинстве случаев	Способность проявляется редко	Полное отсутствие навыка интегрировать знания, привлекать сведения из других научных сфер	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Умение увязывать теорию с практикой работы управленца, в т.ч. в области изучаемой специальности	Полное соответствие данному критерию	Умение связать вопросы теории и практики в основном проявляется	Умение связать вопросы теории и практики проявляется редко	Умение связать теорию с практикой работы не проявляется	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Качество ответов на дополнительные вопросы	Даны верные ответы на все дополнительные вопросы комиссии	1. Даны неполные ответы на дополнительные вопросы комиссии 2. Дан один неверный ответ на дополнительные вопросы комиссии	Ответы на большую часть дополнительных вопросов комиссии даны неверно	На все дополнительные вопросы комиссии даны неверные ответы	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-4

Критерии экспертного анализа и оценки качества выпускной квалификационной работы студента

Показатели оценивания Критерии	«отлично»	«хорошо»	«удовлетворительно»	«неудовлетворительно»	Коды проверяемых компетенций
Соответствие темы ВКР направлению или специальности	Полное соответствие	Имеют место незначительные погрешности в формулировке темы	Имеют место серьезные нарушения требований, предъявляемых к формулировке темы	Полное несоответствие	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Актуальность темы ВКР	Актуальность темы полностью обоснована	Имеют место несущественные погрешности в доказательстве актуальности темы	Имеют место существенные погрешности в обосновании актуальности темы	Актуальность темы не обоснована	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Соответствие содержания ВКР сформулированной теме	Полное соответствие содержания теме	Незначительные погрешности в формулировке	Значительные погрешности в формулировке	Полное несоответствие содержания ВКР поставленным целям или их отсутствие	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Качество обзора литературы	Новая отечественная и зарубежная литература	Современная отечественная литература	Отечественная литература	Недостаточный анализ	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Творческий характер ВКР, степень самостоятельности в разработке	Полное соответствие критерию	В ряде случаев отсутствуют ссылки на источник информации	В значительной степени в работе использованы выводы, выдержки из других авторов без ссылок на них	Работа в значительной степени не является самостоятельной	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Использование современных информационных технологий	Полное соответствие критерию	Имеют место небольшие погрешности в использовании современных информационных технологий, вычислительной техники	Современные информационные технологии, вычислительная техника использованы слабо. Допущены серьезные ошибки в расчетах	Современные информационные технологии, вычислительная техника не были использованы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Качество графического материала в ВКР	Полностью раскрывают смысл и отвечают ГОСТ, ЕСКД и др.	Не полностью раскрывают смысл, есть погрешность в оформлении	Не полностью раскрывают смысл, есть существенные погрешности в оформлении	Не раскрывают смысл работы, небрежно оформлено, с большими отклонениями от требований ГОСТ, ЕСКД и др.	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Грамотность изложения текста ВКР	Текст ВКР читается легко, ошибки отсутствуют	Есть отдельные грамматические ошибки	Есть отдельные грамматические и стилистические ошибки	Много стилистических и грамматических ошибок	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Научно-технический уровень	Оригинальные программно-технические средства используются в работе	Современные пакеты программ используются широко	Современные пакеты программ используются	Использование ЭВМ отсутствует	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Соответствие требованиям, предъявляемым к оформлению ВКР	ВКР соответствует всем предъявленным требованиям	Допущены незначительные погрешности в оформлении ВКР	Требования, предъявляемые к оформлению ВКР, нарушены	Полное не выполнение требований, предъявляемых к оформлению	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14

Критерии экспертного анализа и оценки качества выпускной квалификационной работы студента

Показатели оценивания Критерии	«отлично»	«хорошо»	«удовлетворительно»	«неудовлетворительно»	Коды проверяемых компетенций
Качество доклада	Соблюдение времени, полное раскрытие темы ВКР	Есть ошибки в регламенте и использовании чертежей	Не соблюден регламент, недостаточно раскрыта тема ВКР	В докладе не раскрыта тема ВКР, нарушен регламент	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Качество иллюстративного материала (чертежей)	Полностью отвечают содержанию доклада, дополняют его, отвечают требованиям ГОСТ, ЕСКД и др.	Есть незначительные погрешности в оформлении	Не полностью отвечают содержанию доклада, есть ошибки в оформлении и отклонение от ГОСТ, ЕСКД	Не соответствуют докладу, выполнены на низком уровне	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Качество ответов на вопросы	Ответы точные, высокий уровень эрудиции	Высокая эрудиция, нет существенных ошибок	Знание основного материала	Не может ответить на дополнительные вопросы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Оценки руководителя, рецензентов	Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14

**ФУНКЦИИ РУКОВОДИТЕЛЯ ВКР И ЕГО КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ УРОВНЯ ВКР.
ОЦЕНИВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ РУКОВОДИТЕЛЕМ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ
ВКР (ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ)**

Для достижения достаточно объективного уровня оценки компетенций руководителем при выполнении ВКР, предлагаются следующие основные критерии.

Основные показатели оценки результата	Компетенции	Оценка
Актуальность и новизна темы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14	(+/-)
Степень решения дипломником поставленных задач	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14	(+/-)
Степень научности (методы исследования, постановка проблем, обоснованность и аргументированность выводов и предложений, степень самостоятельности в раскрытии вопросов темы и т.д.)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14	(+/-)
Объем, достаточность и достоверность практических материалов, нормативных актов и литературных источников	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14	(+/-)
Правильность оформления проекта и его графической части (соответствие требованиям стандартов, качество выполнения чертежей)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14	(+/-)
Заключение о соответствии работы предъявляемым требованиям		

ОЦЕНИВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ РЕЦЕНЗЕНТОМ ВКР (ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ)

Рецензент дает оценку раскрытия степени актуальности темы работы, соответствие представленного материала заданию, оценивает уровень выполнения ВКР (дипломной работы).

Рецензия должна включать:

- заключение о соответствии ВКР (дипломной работы) заданию на ее выполнение;
- оценку качества выполнения каждого раздела ВКР (дипломной работы);
- оценку степени разработки новых вопросов, оригинальности решений (предложений), теоретической и практической значимости выполненной ВКР (дипломной работы).

В рецензии необходимо отразить достоинства и недостатки ВКР (дипломной работы).

ОЦЕНКА ВКР ЧЛЕНАМИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ КОМИССИИ

ВКР (дипломная работа) оценивается по четырех балльной системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно». Ниже представлена шкала оценивания качества ВКР, предлагаемая Государственной экзаменационной комиссии при проведении защиты.

Основные критерии оценивания результатов освоения основной профессиональной образовательной программы и владения соответствующими компетенциями, используемые при подготовке и защите ВКР

Критерии оценивания результата	Характеристика оцениваемых критериев	Оценка по четырёх балльной шкале
1.	2.	3.
Актуальность и новизна темы	Оценивается актуальность темы на современном этапе, новизна выполняемых исследований и предлагаемых решений.	1 - 4
Степень решения дипломником поставленных задач	Оценивается глубина и объём решения задач, доведение решения до конечного результата.	1 - 4
Степень научности (методы исследования, постановка проблем, обоснованность и аргументированность выводов и предложений, степень самостоятельности в раскрытии вопросов темы и т.д.)	Оценивается научная новизна решаемых в работе задач и предлагаемых решений, используемые математические методы, владение соответствующими компетенциями, необходимыми для решения поставленных в работе задач.	1 - 4
Практическая значимость полученных в работе решений.	Оценивается степень завершения работы и возможность использования её результатов на производстве или в других областях человеческой деятельности.	1 - 4
Объем, достаточность и достоверность практических материалов, нормативных актов и литературных источников	Оценивается объём работы, обоснованность и достоверность полученных результатов, способность использовать нормативные документы в своей деятельности.	1 - 4
Правильность оформления ВКР и его графической части (соответствие требованиям стандартов, качество выполнения чертежей)	Оценивается оформление ВКР в соответствии с требованиями стандартов, способность представлять информацию в требуемом формате с использованием информационных технологий в своей	1 - 4

	профессиональной деятельности.	
Заключение о соответствии работы предъявляемым требованиям		1 - 4

При определении оценки ВКР членами Государственной экзаменационной комиссии принимается во внимание уровень научной и практической подготовки студента, качество проведения и представления исследования, а также оформления ВКР. ГЭК, определяя оценку защиты и выполнения ВКР в целом, учитывает также оценки руководителя и рецензента. ВКР оценивается по четырех балльной системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Оценка	Неудовлетворительно	Удовлетворительно	Хорошо	Отлично
Количество баллов	1	2	3	4

При оценивании ВКР также обязательно учитываются следующие критерии:

1. Соответствие темы ВКР специальности
2. Актуальность темы ВКР
3. Соответствие содержания ВКР сформулированной теме
4. Качество обзора литературы
5. Творческий характер ВКР, степень самостоятельности в разработке
6. Использование современных информационных технологий
7. Качество графического материала в ВКР
8. Грамотность изложения текста ВКР
9. Научно-технический уровень
10. Соответствие требованиям, предъявляемым к оформлению ВКР
11. Качество доклада
12. Качество иллюстративного материала (слайдов)
13. Качество ответов на вопросы
14. Оценки руководителя, рецензентов

**ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ИЛИ ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ,
НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
38.05.01 «ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»**

Перечень типовых теоретических вопросов к государственному экзамену с указанием осваиваемых (формируемых) компетенций:

ОПК-1 – способен использовать знания и методы экономической науки, применять статистико-математический инструментарий, строить экономико-математические модели, необходимые для решения профессиональных задач, анализировать и интерпретировать полученные результаты;

ОПК-2 – способен осуществлять сбор, анализ и использование данных хозяйственного, налогового и бюджетного учетов, учетной документации, бухгалтерской (финансовой), налоговой и статистической отчетности в целях оценки эффективности и прогнозирования финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта, а также выявления, предупреждения, локализации и нейтрализации внутренних и внешних угроз и рисков;

ОПК-3 – способен рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов;

ПК-1 – способен подготавливать исходные данные, необходимые для расчета экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;

ПК-2 – способен обосновывать выбор методик расчета экономических показателей;

ПК-4 – Способен осуществлять сбор, анализ, систематизацию, оценку и интерпретацию данных, необходимых для решения профессиональных задач.

№ п/п	Вопросы	Осваиваемые компетенции
1	2	3
1.	Цифровая экономика и цифровая трансформация	ПК-4
2.	Технологические основы и инфраструктура цифровой экономики	
3.	Цифровые технологии транспортного комплекса	
4.	Сетевая экономика	
5.	Цифровая экосистема	
6.	Структурные уровни цифровой экономики	
7.	Современное состояние цифровой экономики в России и за рубежом	
8.	Экономическая безопасность в условиях цифровой экономики	
9.	Цифровая трансформация предприятий	
10.	Государственное регулирование процессов цифровизации	
11.	Национальные интересы в области развития цифровой экономики в РФ	
12.	Цифровые платформы и их роль в развитии цифровой экономики цифрового бизнеса.	
13.	Информационная безопасность, как одна из составляющих национальной программы цифровой экономики России	
14.	Формирование механизмов устойчивого развития транспортной отрасли.	
15.	Проблемы развития рынков транспортных услуг (по видам транспорта).	
16.	Вопросы регулирования транспортной отрасли (по видам транспорта) на национальном и международном уровне.	
17.	Методы прогнозирования и стратегического планирования грузовых и пассажирских перевозок.	
18.	Стратегические направления цифровой трансформации на транспор-	

	те.	
19.	Развитие и внедрение интеллектуальных транспортных систем.	
20.	Управляющие информационные системы на транспорте	
21.	Влияние цифровой трансформации на развитие железнодорожного транспорта	
22.	Сущность и механизмы обеспечения экономической безопасности субъектов различного масштаба (уровень государства и организации)	ОПК-2; ПК-4
23.	Государственная система обеспечения экономической безопасности. Понятие государственной тайны	
24.	Приоритеты государственной политики в области обеспечения экономической безопасности: внешнее окружение и внутренняя политика	
25.	«Бегство капитала»: сущность, масштабы и меры противодействия	
26.	Безопасность организации и её связь с экономикой страны и обществом: влияние на экономику	
27.	Экономико-финансовый аспект обеспечения безопасности организации	
28.	Анализ рисков экономической безопасности организации	
29.	Внутрифирменная коррупция и её влияние на экономическую безопасность организации	
30.	Внутрифирменная коррупция и её влияние на экономическую безопасность организации	
31.	Система обеспечения экономической безопасности организаций: роль внутреннего контроля и внутреннего аудита	
32.	Сущность финансового менеджмента: цели, задачи и объекты управления	
33.	Основные фундаментальные концепции финансового менеджмента	
34.	Принятие финансовых решений на основе динамических методов оценки инвестиций	
35.	Принятие финансовых решений на основе статических методов оценки инвестиций	
36.	Понятие риска и неопределённости. Факторы, вызывающие риск и неопределённость	
37.	Риск единичного актива (проекта)	
38.	Риск портфеля активов (проектов)	
39.	Операционный левверидж и оценка экономического риска	
40.	Финансовый левверидж и оценка финансового риска	
41.	Общий левверидж и оценка совокупного риска	
42.	Факторы, определяющие стоимость предприятия (бизнеса)	
43.	Методы определения денежного потока, его модели и виды	
44.	Ставка дисконта и коэффициент капитализации	
45.	Условия и методы реализации доходного подхода при определении стоимости предприятия (бизнеса)	
46.	Условия и методы реализации сравнительного подхода при определении стоимости предприятия (бизнеса)	
47.	Условия и методы реализации затратного подхода при определении стоимости предприятия (бизнеса)	
48.	Основные процедуры подготовки бухгалтерской отчетности для целей оценки	
49.	Метод дисконтированных денежных потоков: условия и этапы его реализации	
50.	Оценка стоимости мажоритарного и миноритарного пакетов акций методами сравнительного подхода	
51.	Ценовые мультипликаторы и алгоритм их применения для целей оценки стоимости предприятия (бизнеса)	
52.	Сущность, функции и принципы организации финансов предприятий	ОПК-3; ПК-4
53.	Основные фонды предприятия: их структура и начисление амортизации	
54.	Показатели состояния, движения и эффективности использования основных фондов	
55.	Оборотные активы предприятий: нормирование. Показатели эффективности использования оборотных средств	
56.	Доходы и расходы предприятий. Анализ безубыточности	
57.	Функции прибыли предприятий	
58.	Основные теоретические аспекты финансового анализа	

59.	Информационное обеспечение финансового анализа	
60.	Методы и виды финансового анализа	
61.	Анализ динамики, состава и структуры имущества организации	
62.	Анализ динамики, состава и структуры капитала (источников средств) организации	
63.	Анализ финансовой устойчивости предприятия: методика анализа абсолютных показателей	
64.	Анализ финансовой устойчивости организации: методика анализа относительных показателей	
65.	Понятие и характеристика ликвидности и платежеспособности. Методика оценки ликвидности бухгалтерского баланса	
66.	Анализ показателей ликвидности и методика их определения	
67.	Анализ основных показателей деловой активности (оборачиваемости) предприятия	
68.	Анализ прибыли предприятия. Структурный анализ отчета о финансовых результатах	
69.	Анализ и содержание показателей рентабельности предприятия	
70.	Анализ дебиторской задолженности организации	
71.	Анализ кредиторской задолженности организации	
72.	Оценка вероятности банкротства на основе анализа финансово-хозяйственной деятельности организации	
73.	Методы рейтинговой оценки эффективности финансово-хозяйственной деятельности организации	
74.	Налог как экономическая и правовая категория	
75.	Сущность налогов, их функции и роль в регулировании экономики	
76.	Основные принципы налогообложения и их реализация при построении налоговой системы	
77.	Виды налогов и сборов, классификация налогов	
78.	Налоговая система: понятие, состав, структура и принципы организации	ОПК-2; ПК-1
79.	Налоговая политика государства. Факторы, определяющие направления налоговой политики	
80.	Налоговое планирование и прогнозирование. Налоговый контроль	
81.	Понятие инвестиций и их классификация	
82.	Понятие инвестиционного рынка России	
83.	Понятие инвестиционной привлекательности	
84.	Характеристика основных этапов в оценке инвестиционной привлекательности	
85.	Источники финансирования инвестиционной деятельности	
86.	Характеристика основных схем финансирования инвестиционных проектов	
87.	Сущность и характеристика показателей эффективности в инвестиционных проектах	ОПК-1
88.	Классификация показателей экономической эффективности инвестиций	
89.	Учет неопределенности и риска в инвестиционных проектах	
90.	Принципы оценки подготовленных инвестиционных проектов	
91.	Методы оценки эффективности инвестиций, основанные на бухгалтерском учете	
92.	Методы оценки эффективности инвестиций, основанные на дисконтировании	
93.	Сущность и классификация рисков	
94.	Организация процесса управления рисками	
95.	Качественные и количественные методы оценки риска	ОПК-2
96.	Основные пути и методы снижения (трансформации) экономического риска	
97.	Управление специфическими рисками	
98.	Технология депозитных операций Центрального банка.	
99.	Технология кредитных операций Центрального банка.	
100.	Технология кредитной операции коммерческого банка. Страхование кредитного риска	ПК-1

101.	Формы безналичных расчетов. Технология расчётных операций коммерческого банка	
102.	Автоматизация банковской деятельности: виды и функции	
103.	Ценная бумага, как специфический объект оценки	
104.	Понятие и анализ фондового портфеля (портфель ценных бумаг)	
105.	Общие требования к содержанию отчета (экспертного заключения) об оценке бизнеса (ценных бумаг)	
106.	Акции: понятие и фундаментальные свойства	
107.	Обыкновенные и привилегированные акции. Экономическая сущность и юридическое содержание	
108.	Облигации: понятие и разновидности. Погашение облигаций; финансовые ограничения, связанные с выпуском облигаций	
109.	Виды и характеристика корпоративных ЦБ, обращающиеся на российском РЦБ	
110.	Рынок ценных бумаг как альтернативный источник финансирования экономики РФ	
111.	Государственные ценные бумаги и их виды. Законодательные акты	
112.	Процедура эмиссии ЦБ. Способы размещения ценных бумаг	
113.	Виды профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг. Их краткая характеристика. Законодательные акты	
114.	Цели и задачи государственного регулирования рынка ценных бумаг в РФ	ПК-2
115.	Система защиты прав и законных интересов участников корпоративных правоотношений на рынке ценных бумаг РФ	
116.	Основные подходы, методы и модели оценки акций	
117.	Оценка стоимости долговых ценных бумаг, подходы и методы	
118.	Функции и признаки страхования. Сущность страхования как экономической категории	
119.	Критерии классификации страхования по отраслям и видам	
120.	История возникновения, сущность и проблемы развития личного страхования	
121.	Проблемы развития страхового рынка РФ на современном этапе	
122.	Имущественное страхование, как отрасль. Объекты и субъекты страховых отношений. Риски в имущественном страховании	
123.	Финансовые основы деятельности страховых организаций. Финансовая надежность страховщика	
124.	Методологические основы налогового контроля	
125.	Учетные функции налоговых органов	
126.	Отбор налогоплательщиков для выездных налоговых проверок	
127.	Концепция системы планирования выездных налоговых проверок	
128.	Порядок проведения камеральных налоговых проверок	
129.	Порядок проведения выездных налоговых проверок	
130.	Порядок оформления результатов камеральных проверок и принятие решений по ним	
131.	Порядок и требования к составлению акта налоговой проверки. Порядок рассмотрения материалов налоговой проверки	
132.	Виды налоговых правонарушений и ответственность за их совершение	
133.	Налоговый контроль в связи с совершением сделок между взаимозависимыми лицами	ПК-4

ПРИМЕРНЫЕ ТЕМЫ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ

1. Цифровая трансформация и обеспечение экономической безопасности транспортного предприятия.
2. Повышение финансовой безопасности транспортного предприятия.
3. Повышение финансовой устойчивости транспортного предприятия как фактора его экономической безопасности.
4. Обеспечение экономической безопасности предприятия путем инновационного развития компании.

5. ИТ-аудит в системе экономической безопасности компании.
6. Оценка эффективности деятельности службы экономической безопасности предприятия.
7. Совершенствование информационной безопасности предприятия.
8. Оценка конкурентоспособности транспортной организации.
9. Совершенствование системы управления экономической деятельностью транспортной организации в условиях цифровой трансформации.
10. Оценка экономической эффективности интеграции предприятий транспорта в цифровую экономику.
11. Экономическая оценка эффективности проектов развития предприятия транспортного комплекса.
12. Управление экономической устойчивостью транспортных компаний.
13. Оценка рисков проектов цифровой трансформации предприятия транспортного комплекса.
14. Применение искусственного интеллекта для обеспечения конкурентоспособности и эффективности транспортной компании.
15. Управление затратами транспортной компании на рынке грузовых перевозок.
16. Повышение эффективности цифровизации транспортных систем.
17. Интегральный показатель эффективности при оценке проектов транспортного предприятия.
18. Влияние экономических санкций на развитие транспортного предприятия.
19. Экономическая оценка создания и развития транспортной инфраструктуры (на примере железнодорожного транспорта).
20. Оценка стоимости бизнеса компаний железнодорожной отрасли.
21. Проблема сбалансированности спроса и предложения грузовых железнодорожных перевозок.
22. Экономическая оценка рисков деятельности транспортного предприятия.
23. Оценка эффективности агломерационных транспортных систем.
24. Повышение конкурентоспособности пассажирского транспорта агломераций.
25. Повышение экономической эффективности работы на сортировочных горках.
26. Формирование подходов к устранению потерь в расчетах с транспортными компаниями.
27. Оптимизация эксплуатационных расходов инфраструктурных единиц железнодорожного транспорта.
28. Повышение эффективности проектов развития железнодорожной инфраструктуры.
29. Особенности оценки инвестиций в цифровые технологии на железнодорожном транспорте.
30. Эффективность автоматизированных систем управления на примере сервисных локомотивных депо.
31. Оценка и экономическое обоснование проектов цифровизации железнодорожного транспорта.
32. Повышение экономического развития транспортной инфраструктуры на основе искусственного интеллекта.
33. Комплексная оценка эффективности инвестиционного проекта транспортного предприятия.
34. Оценка экономической эффективности использования финансовых ресурсов транспортного предприятия.
35. Разработка программы цифровой трансформации транспортного предприятия.
36. Оценка цифровой активности, цифрового потенциала транспортного предприятия.

37. Экономическая оценка эффективности внедрения современных цифровых технологий на транспортном предприятии.
38. Разработка предложений по совершенствованию финансового планирования на предприятии транспортного комплекса.
39. Минимизация налоговой нагрузки путем налогового планирования на предприятии транспортного комплекса.
40. Управление финансовыми рисками предприятия транспортного комплекса.
41. Пути повышения финансовых результатов и эффективности использования прибыли предприятия транспортного комплекса.
42. Организация и оценка эффективности внешнеэкономической деятельности компании транспортного комплекса.
43. Анализ эффективности использования оборотных активов предприятия транспортного комплекса.
44. Учетная политика и порядок ее формирования в целях управления транспортным предприятием.
45. Учетная политика и ее влияние на величину прибыли организации.
46. Формирование учетной политики для целей бухгалтерского и налогового учета транспортного предприятия.
47. Формирование учетной политики в целях оптимизации налогового учета транспортного предприятия.
48. Цифровизация бухгалтерского учета транспортного предприятия.
49. Разработка комплекса мероприятий по повышению инвестиционной привлекательности предприятия.
50. Разработка мероприятий по построению комплексной системы управления рисками для предприятия.
51. Разработка мероприятий по цифровой трансформации бизнес-процессов на предприятии.
52. Разработка мероприятий по управлению инвестиционным проектом, реализуемым на предприятии.
53. Разработка комплекса мероприятий по антикризисному управлению предприятием.
54. Разработка мероприятий по внедрению современных информационных систем в управлении на предприятии.
55. Разработка мероприятий по внедрению современных информационных технологий в управлении на предприятии.
56. Управления рисками предприятия в условиях цифровой экономики.
57. Мониторинг деятельности компании с использованием цифровых платформ управления данными.
58. Оценки службой экономической безопасности потенциального делового партнера в условиях рыночной неопределенности
59. Оценка эффективности инвестиций в системе экономической безопасности предприятия.
60. Управление эффективностью деятельности службы экономической безопасности организации.
61. Служба экономической безопасности предприятия в обеспечении его конкурентоспособности.
62. Механизм управления рисками и обеспечение финансовой безопасности организации.
63. Повышение финансовой безопасности транспортного предприятия.
64. Повышение финансовой устойчивости транспортного предприятия.
65. Планирование и прогнозирование показателей производственно-финансовой деятельности организации в целях обеспечения экономической безо-

пасности хозяйствующего субъекта.

67. Кадровая безопасность в системе экономической безопасности организации.

68. Налоговое планирование как фактор обеспечения экономической безопасности предпринимательской деятельности.

69. Оценка влияния внутренних и внешних факторов риска на экономическую безопасность предприятия.

70. Анализ рисков и угроз экономической безопасности хозяйствующего субъекта и пути их снижения.

71. Управление рисками при планировании финансовой деятельности предприятия.

72. Совершенствование системы обеспечения информационной безопасности хозяйствующего субъекта.

73. Проблемы управления экономической безопасностью железнодорожного транспорта.

74. Экономические аспекты обеспечения экономической безопасности железнодорожных перевозок.

75. Специфика и угрозы обеспечения экономической безопасности железнодорожного транспорта.

76. Анализ и оценка информационной составляющей экономической безопасности предприятия.

77. Анализ и оценка состояния финансовой составляющей экономической безопасности предприятия.

78. Совершенствование системы управления дебиторской и кредиторской задолженностью предприятия как фактор обеспечения экономической безопасности.

79. Разработка предложений по реструктуризации долгов и обязательств предприятия с целью обеспечения его экономической безопасности.

80. Формирование системы управления экономической безопасностью предприятия.

81. Анализ финансового состояния предприятия и пути предотвращения угрозы несостоятельности (банкротства).

82. Конкурентоспособность как механизм обеспечения экономической безопасности предприятия.

83. Механизм формирования эффективной системы экономической безопасности организации

84. Оценка эффективности использования основных производственных фондов и определение их влияния на экономическую безопасность предприятия.

85. Управление заемными источниками финансирования в целях повышения кредитоспособности предприятия.

86. Выбор оптимального варианта финансирования капитальных вложений.

87. Совершенствование финансовой политики как фактор обеспечения экономической безопасности предприятия

88. Совершенствование организации финансового контроля как фактор обеспечения экономической безопасности предприятия

89. Оценка финансовой устойчивости предприятия в условиях инфляции и совершенствование методов финансового прогнозирования как фактор обеспечения экономической безопасности предприятия

90. Анализ системы финансирования затрат на производство и реализацию продукции и пути её совершенствования как фактор обеспечения экономической безопасности предприятия

91. Совершенствование финансирования воспроизводства основных фондов и управления основным капиталом предприятия.

92. Проблемы и пути совершенствования финансирования оборотных средств

предприятия.

93. Проблемы и пути совершенствования системы формирования и использования прибыли предприятия.

94. Анализ резервов и пути повышения рентабельности предприятия с целью обеспечения экономической безопасности.

95. Финансовые методы оптимизации управления дебиторской и кредиторской задолженностью предприятия с целью обеспечения экономической безопасности.

96. Организация финансирования капитальных вложений за счет привлеченных средств предприятия.

97. Управление рисками с целью повышения инвестиционной привлекательности предприятия.

98. Анализ рисков и коммерческой состоятельности инвестиционного проекта.

99. Количественная оценка рисков и финансовое обоснование альтернативных инвестиционных проектов.

100. Влияние состояния основных фондов (технологического оборудования) на обеспечение экономической безопасности предприятия.

101. Управление финансовой устойчивостью в условиях реорганизации предприятия (слияния, покупки и разделения).

102. Анализ риска при формировании бюджета капиталовложений на предприятии.

103. Организация хеджирования и методы управления рисками на предприятии.

104. Финансовые методы управления оборотным капиталом с целью обеспечения экономической безопасности.

105. Налоги как фактор финансовой безопасности предприятия.

106. Управление дебиторской и кредиторской задолженностью с целью повышения экономической безопасности предприятия.

107. Реструктуризация долгов и обязательств предприятия.

108. Экономические аспекты обеспечения экономической безопасности железнодорожных перевозок.

109. Специфика и угрозы обеспечения экономической безопасности железнодорожного транспорта.

110. 63. Управление финансовыми результатами предприятия с целью обеспечения его экономической безопасности.

111. Совершенствование управления портфелем ценных бумаг предприятия.

112. Оценка эффективности инвестиций предприятия системой экономической безопасности.

113. Анализ и оценка деятельности службы экономической безопасности по обеспечению функционирования предприятия

114. Обеспечение экономической безопасности хозяйствующего субъекта за счет прогнозирования и управления финансовой устойчивостью.

115. Совершенствование финансового механизма управления денежными потоками на предприятии с точки зрения экономической безопасности.

116. Транспортный фактор экономической безопасности.

117. Проблемы управления экономической безопасностью железнодорожного транспорта.

118. Инновационная стратегия обновления и расширения производства (на примере предприятия).

119. Анализ и оценка информационной составляющей экономической безопасности предприятия (организации).

120. Обеспечение экономической безопасности предприятия (фирмы) в условиях антикризисного управления.

121. Исследование состояния дебиторской задолженности предприятия, как фактора риска.

122. Исследование состояния кредиторской задолженности предприятия, как фактора риска.
123. Оптимизация процесса управления дебиторской задолженностью предприятия с целью повышения его экономической безопасности.
124. Экономическая безопасность, как фактор успешного развития бизнеса.
125. Исследование организации экономической безопасности предприятия и пути ее совершенствования.
126. Развитие бизнеса предприятия и оценка факторов, влияющих на экономическую безопасность.
127. Налоговое планирование, как фактор повышения экономической безопасности.
128. Оценка эффективности мероприятий, повышающих уровень экономической безопасности.
129. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) в условиях высокой конкуренции.
130. Оценка стоимости предприятия доходным подходом с целью оптимизации его бизнеса.
131. Анализ резервов и разработка мероприятий по повышению экономической безопасности организации.
132. Влияние нарушений налогового законодательства на экономическую безопасность коммерческой организации.
133. Оценка и управление рисками в условиях высокой конкуренции на рынке.
134. Анализ результатов деятельности предприятия с целью обоснования целесообразности его ликвидации.
135. Оценка эффективности антикризисных мероприятий.
136. Анализ и оценка экономических рисков в деятельности предприятия и пути их снижения.
137. Финансовый анализ в обосновании целесообразности диверсификации бизнеса.
138. Оценка рисков и угроз инвестиционной деятельности организации.

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 38.05.01 «ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»

1. СТ 02-28 Формы, периодичностью и порядок текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.
2. СТ 02-13 Итоговая (государственная итоговая) аттестация студентов по основным профессиональным образовательным программам.
3. СТ 02-16 Требования к содержанию и оформлению выпускных квалификационных работ.