

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ, МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

УТВЕРЖДЕНО

**Заместитель директора ИЭМИТ РАНХиГС
Маруев Сергей Александрович**

(электронная подпись)

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

38.04.01 Экономика

(код, наименование направления подготовки (специальности))

Экономика и финансы

(направленность(и) (профиль (и)/специализация(и))

магистр

(квалификация)

Очная форма обучения

(форма(ы) обучения)

набор 2022 года

Москва, 2022 г.

Автор(ы)-составитель(и):

Заведующий кафедрой Макроэкономики к.э.н., доцент кафедры макроэкономики
Шагас Н.Л.

Заведующий кафедрой Микроэкономики д.э.н. проф. кафедры микроэкономики
Левин М.И.

Заведующий кафедрой Эконометрики и математической экономики, к. ф.-м. н,
Носко В.П.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Перечень компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения образовательной программы
2. Показатели и критерии оценивания компетенций
3. Шкалы оценивания
4. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы
5. Методические материалы

1. Перечень компетенций, которыми должен обладать обучающийся в результате освоения образовательной программы

1.1. При защите выпускной квалификационной работы

ПКо ОС-И Способен провести самостоятельное исследование в области финансов и экономики

ПКс ОС-К Способен осуществлять научную коммуникацию на иностранном языке;

ПКс ОС-С Способен применять системные знания в области экономики с учетом специфики решаемых профессиональных задач;

ПКс ОС-Ф Способен применять знания в сфере финансов (на продвинутом уровне) при решении практических и (или) исследовательских задач

ОПК ОС-1 Способен применять знания микроэкономики (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач

ОПК ОС -2 Способен применять знания макроэкономики (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач

ОПК ОС -3 Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях

ОПК ОС -4 Способен принимать экономически обоснованные организационно управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность

ОПК ОС -5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач

ОПК ОС -6 Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике

УК -1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий;

УК -2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла;

УК -3 Способен организовывать и руководить работой команды, выработывая командную стратегию для достижения поставленной цели;

УК -4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия;

УК -5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия;

УК -6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки

2. Ключевые индикаторы сформированности компетенций

2.1. Выпускная квалификационная работа (ВКР)

Код компетенции	Наименование компетенции	Ключевой индикатор
ПКс ОС-И	Способен провести самостоятельное исследование в области финансов и экономики	Владеет методами провести самостоятельное исследование в области финансов и экономики.
как минимум одна из:		
ПКс ОС-Ф	Способен применять знания в сфере финансов (на продвинутом уровне) при решении практических и (или) исследовательских задач	Владеет методами применять знания в сфере финансов (на продвинутом уровне) при решении практических и (или) исследовательских задач
ПКс ОС-С	Способен применять системные знания в области экономики с учетом специфики ре-	Владеет методами применять системные знания в области экономики с учетом спе-

Код компетенции	Наименование компетенции	Ключевой индикатор
	шаемых профессиональных задач	цифики решаемых профессиональных задач

3. Оценочные материалы, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы хранятся <http://economy.ranepa.ru/studentam/gia-mag/>

3.1. Общая характеристика выпускной квалификационной работы

Выпускная квалификационная работа (магистерская диссертация) является единой, самостоятельной, законченной работой научно-исследовательской и (или) аналитической направленности.

Магистерская диссертация представляет собой выпускную квалификационную работу научного содержания, которая имеет внутреннее единство и отражает ход и результаты разработки выбранной темы. Она должна соответствовать современному уровню развития экономической науки, а ее тема — быть актуальной.

Магистерская диссертация представляется в виде, который позволяет судить, насколько полно отражены и обоснованы содержащиеся в ней положения, выводы и рекомендации, их новизна и значимость. Совокупность полученных в такой работе результатов должна свидетельствовать о наличии у ее автора первоначальных навыков научной работы в избранной области профессиональной деятельности. В ней максимально конкретно отражалась основная идея работы.

Перечень рекомендованных тем научно-исследовательских и ВКР для обучающихся, их руководителей и литературы по тематике НИР и ВКР ежегодно обновляется и публикуется до 1 октября на сайте отделения Экономики ЭФ <http://economy.ranepa.ru/nauka/>

Обучающийся должен выбрать одну из тем, указанных в перечне. Обучающийся вправе, по письменному заявлению, осуществить подготовку и защиту выпускной квалификационной работы по теме, предложенной самостоятельно, при условии обоснованности целесообразности ее разработки для практического применения в соответствующей области профессиональной деятельности или на конкретном объекте профессиональной деятельности.

Тема магистерской диссертации утверждается до начала преддипломной практики. Тема диссертации должна быть сформулирована таким образом, чтобы в ней максимально конкретно отражалась основная идея работы.

3.2. Шкала оценивания ВКР

3.2.1. Шкала оценивания степени освоения компетенций

Все дисциплины, входящие в оценивание компетенций, оцениваются в десятибалльной системе. Обобщенный показатель степени освоенности компетенций определяется по следующей формуле:

$$b = \frac{\sum_{i=1}^n \frac{\sum_{j=1}^k d_{i,j}}{k}}{n},$$

где n – общее количество компетенций, освоенных студентом (см табл. 1);

i – порядковый номер изученной компетенции (см. там же);

k – количество видов контроля закрепленных за компетенцией (см. там же);

j – порядковый номер дисциплины, участвующей в формировании компетенции (см. там же);

$d_{i,j}$ – оценка в десятибалльной системе по i -ой компетенции j -ой дисциплины;

b – итоговый балл оценки степени освоенности компетенций.

В случае освоения студентом компетенций с итоговым баллом 8 баллов и более, студент получает один дополнительный балл к результату успешной защиты магистерской диссертации.

Таблица 1.

Учет степени освоенности компетенций при защите ВКР

	Код компетенции	Наименование компетенции	Способ/средство оценивания
1	УК -1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	Зачет с оценкой Научно-исследовательская работа 1
			Зачет с оценкой Научно-исследовательская работа 2
			Зачет с оценкой Научно-исследовательская работа 3
2	УК -2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	Зачет с оценкой Научно-исследовательская работа 1
			Зачет с оценкой Научно-исследовательская работа 2
			Зачет с оценкой Научно-исследовательская работа 3
3	УК -3	Способен организовывать и руководить работой команды, выработать командную стратегию для достижения поставленной цели	Зачет с оценкой Научно-исследовательский семинар 1
			Зачет с оценкой Научно-исследовательский семинар 2
			Зачет с оценкой Научно-исследовательский семинар 3
4	УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	Зачет с оценкой Иностранный язык (английский профессиональный)
			Зачет с оценкой Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
5	УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	Зачет с оценкой Научно-исследовательская работа 1
			Зачет с оценкой Научно-исследовательская работа 2
			Зачет с оценкой Научно-исследовательская работа 3
6	УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	Зачет с оценкой Научно-исследовательская работа 1
			Зачет с оценкой Научно-исследовательская работа 2
			Зачет с оценкой Научно-исследовательская работа 3
			Зачет с оценкой Научно-исследовательский семинар 1
			Зачет с оценкой Научно-исследовательский семинар 2
			Зачет с оценкой Научно-исследовательский семинар 3
			Зачет с оценкой Преддипломная практика
7	ОПК ОС -1	Способен применять знания микроэкономики (на продвинутом уровне)	Экзамен Микроэкономика (продвинутый уровень) 1

	Код компетенции	Наименование компетенции	Способ/средство оценивания
		фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач	Экзамен Микроэкономика (продвинутый уровень) 2
8	ОПК ОС -2	Способен применять знания макроэкономики (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач	Экзамен Макроэкономика (продвинутый уровень) 1 Экзамен Макроэкономика (продвинутый уровень) 2
9	ОПК ОС -3	Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях	Экзамен Эконометрика (продвинутый уровень) 1 Экзамен Эконометрика (продвинутый уровень) 2
10	ОПК ОС -4	Способен принимать экономически обоснованные организационно управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность	Зачет с оценкой Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
11	ОПК ОС -5	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	Экзамен Оптимальное управление и дискретная оптимизация Экзамен Решение прикладных задач с использованием прикладного программного обеспечения
12	ОПК ОС -6	Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике	Зачет с оценкой Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
13	ПКо ОС-И	Способен провести самостоятельное исследование в области финансов и экономики	Зачет с оценкой Научно-исследовательская работа 1 Зачет с оценкой Научно-исследовательская работа 2 Зачет с оценкой Научно-исследовательская работа 3 Зачет с оценкой Научно-исследовательский семинар 1 Зачет с оценкой Научно-исследовательский семинар 2 Зачет с оценкой Научно-исследовательский семинар 3 Зачет с оценкой Преддипломная практика
14	ПКс ОС-К	Способен осуществлять научную коммуникацию на иностранном языке	Зачет Иностранный язык (английский профессиональный) Зачет с оценкой Преддипломная практика
15	ПКс ОС-С	Способен применять системные знания в области экономики с учетом специфики решаемых профессиональных задач	Зачет с оценкой Рекурсивные методы в макроэкономике* Зачет с оценкой Нейросетевое моделирование экономических процессов* Зачет с оценкой Экономическая география* Зачет с оценкой Теория отраслевой организации* Экономическая теория и ее роль в решении экономических проблем*

	Код компетенции	Наименование компетенции	Способ/средство оценивания
			Зачет с оценкой Международные стандарты финансовой отчетности*
			Зачет с оценкой Правовое регулирование экономических отношений*
			Денежно-кредитная политика в современной экономике*
			Зачет с оценкой Преддипломная практика
16	ПКс ОС-Ф	Способен применять знания в сфере финансов (на продвинутом уровне) при решении практических и (или) исследовательских задач	Экзамен Теория финансов
			Экзамен Корпоративные финансы (продвинутый уровень)
			Зачет с оценкой Финансовые риски
			Зачет с оценкой Теория финансовых рынков
			Зачет с оценкой Преддипломная практика

*При условии выбора дисциплины

3.2.2. Оценивание результатов защиты ВКР

Оценка результата защиты ВКР производится на закрытом заседании ГЭК. За основу принимаются следующие критерии, с учетом степени освоения компетенций, контролируемых на ГЭК:

- актуальность темы;
- научно-практическое значение темы;
- качество выполнения работы;
- содержательность доклада и ответов на вопросы;
- наглядность представленных результатов исследования в форме слайдов.

Результаты защиты ВКР определяются с учетом отзыва научного руководителя и рецензента.

Результат защиты ВКР оценивается по десятибалльной системе.

10-балльная шкала	Традиционная шкала	Определение
10	Отлично	за глубокое раскрытие темы, качественное оформление работы, доклад и презентации освещают все полученные результаты исследования, полные правильные ответы на вопросы
9	Отлично	за полное раскрытие темы, качественное оформление работы, доклад и презентации освещают все полученные результаты исследования, правильные ответы на вопросы
8	Отлично	за полное раскрытие темы, правильное оформление работы, доклад и презентации освещают все полученные результаты исследования, правильные ответы на вопросы
7	Хорошо	за полное раскрытие темы, правильное оформление работы, доклад и презентация раскрывает тему исследования, отсутствие существенных неточностей в ответах на вопросы
6	Хорошо	за достаточно полное раскрытие темы, правильное оформление работы, доклад и презентация раскрывает тему исследования, отсутствие существенных неточностей в ответах на вопросы
5	Удовлетвори-	за достаточное раскрытие темы, правильное оформление работы с незна-

10-бальная шкала	Традиционная шкала	Определение
	тельно	чительными нарушениями, содержание доклада и презентации раскрывают тему исследования, имеются неточности в ответах на вопросы
4	Удовлетворительно	за минимальное раскрытие темы, правильное оформление работы с незначительными нарушениями, содержание доклада и презентации имеет минимальный объем, имеются незначительные ошибки в ответах на вопросы
3	Неудовлетворительно	за неполное раскрытие темы, правильное оформление работы с незначительными нарушениями, содержание доклада и презентации имеет минимальный объем, имеются значительные ошибки в ответах на вопросы
2	Неудовлетворительно	за неполное раскрытие темы, оформление работы со значительными нарушениями, содержание доклада и презентации имеют ошибки, имеются значительные ошибки в ответах на вопросы
1	Неудовлетворительно	тема нераскрыта, работа оформлена с нарушениями, доклада и презентации не раскрывают тему, имеются значительные ошибки в ответах на вопросы
0	Неудовлетворительно	Нарушение академических норм (плагиат и т.п.)

3.2.3. Шкала итоговой оценки защиты ВКР

Итоговая оценка результатов защиты ВКР складывается из оценки по 10-бальной шкале и дополнительного балла полученного за степень освоения компетенций при условии защиты ВКР не менее чем на 4 балла. Если результат защиты ВКР составляет 3 и менее балла, дополнительный балл не начисляется.

В результате выставляется следующие оценки:

- 8 и более баллов оценка «отлично»;
- 6-7 баллов оценка «хорошо»;
- 4-5 баллов оценка «удовлетворительно»;
- 3 и менее баллов оценка «неудовлетворительно».

4. Методические материалы

Методические рекомендации по оформлению ВКР и процедуре защиты опубликованы на сайте <http://economy.ranepa.ru/studentam/gia-mag/>

Шаблон оформления презентации опубликован на сайте <http://economy.ranepa.ru/studentam/gia-mag/>