Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце: ФИО: Ястребов Олег Александрович

Приложение к рабочей программе дисциплины (практики)

Должность: Ректор

Дата подписания ф 5 10 2025 18:04:48 государственное автономное образовательное учреждение Уникальный программный ключ: са953a0 Высущего 306 разования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»

Инженерная академия

(наименование основного учебного подразделения (ОУП) – разработчика ОП ВО)

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

07.03.04 Градостроительство

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Государственная итоговая аттестация проводится в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

«Архитектурно-градостроительное проектирование»

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

Фонд оценочных средств, сформированный для проведения государственной итоговой аттестации обучающихся по образовательной программе «Архитектурноградостроительное проектирование» по направлению/специальности 07.03.04 Градостроительство, включает в себя:

- перечень компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций, а также шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов освоения образовательной программы.

1. Перечень компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения образовательной программы

В результате освоения образовательной программы «Архитектурноподготовки градостроительное проектирование» ПО направлению 07.03.04 Градостроительство выпускник обладать должен всеми универсальными, общепрофессиональными и профессиональными компетенциями.

2. Показатели, критерии и шкалы оценивания компетенций в процессе проведения ГИА

ВКР и её защита оцениваются в соответствии с принятой в РУДН балльнорейтинговой системой (балл/ЕСТЅ/оценка РФ, максимум 100 баллов) по следующим показателям, позволяющим оценить уровень сформированности компетенций, предусмотренных образовательной программой (таблица 1):

Tаблица $1 - \Pi$ оказатели оценивания защиты BKP

Показатели оценивания защиты ВКР	Максимальный балл
- соответствие содержания ВКР утвержденной теме и выданному заданию, четкость формулировки целей и задач исследования	20
- достоверность, оригинальность и новизна полученных в ВКР результатов	10
- практическая ценность выполненной ВКР	10
- стиль изложения ВКР	5
- соблюдение утвержденных требований к оформлению ВКР	10
- качество презентации и доклада при защите ВКР	10
- качество ответов на вопросы при защите ВКР	10
- оценка ВКР руководителем (отзыв)	10
- оценка ВКР рецензентом (рецензия)	10
- наличие публикаций по теме работы, свидетельств, наград и т.п.	5

Таблица 2 – Шкала и критерии оценивания защиты ВКР

Таолица 2— Шкала и критерии оценивания защиты БКГ Соответствие содержания ВКР утвержденной теме, четкость формулировки целей и задач исследования							
Шиоло							
Шкала	ВКР выполнена на	5-14 баллов ВКР выполнена на	1-4 балла Актуальность темы ВКР	0 баллов Цели и задачи ВКР			
	актуальную тему,	актуальную тему,	вызывает сомнения. Цели и	не соответствуют			
	четко	имеются	задачи ВКР сформулированы	утвержденной теме			
ИИ	сформулированы	незначительные	с существенными	работы и не			
Критерии	цели и задачи	замечания по	замечаниями, недостаточно	раскрывают			
	проводимого	формулировке целей и	четко. Нет увязки сущности	сущности			
 _	исследования.	задач проводимого	темы с наиболее значимыми	проводимого			
		исследования.	направлениями решения	исследования			
	рассматриваемой проблемы.						
	Достоверность, оригинальность и новизна полученных в ВКР результатов						
Шкала	7-10 баллов	4-6 баллов	1-3 балла	0 баллов			
	Выполнен глубокий	Анализ объекта	Достоверность,	Достоверность			
	анализ объекта	исследования	оригинальность и новизна	результатов ставится			
	исследования.	выполнен	выводов по полученным	под сомнение,			
ИИ	Отмечается достоверность,	недостаточно глубоко.	результатам вызывает	оригинальность и			
Критерии	оригинальность и	Достоверность,	серьезные замечания.	новизна результатов отсутствует			
рид	новизна выводов по	оригинальность и					
$ \times $	теме исследования.	новизна выводов					
		имеют ряд					
		незначительных					
		замечаний.					
		Практическая ценность	ь выполненной ВКР				
Шкала	7-10 баллов	4-6 баллов	1-3 балла	0 баллов			
	В работе дано новое	В работе дано	В работе рассмотрены	Результаты не			
	решение	частичное решение	только направления	представляют			
111	теоретической или	теоретической или	решения задачи,	практической			
Критерии	практической задачи, имеющей	практической задачи, имеющей значение	полученные результаты носят общий характер или	ценности			
гид	существенное	для	недостаточно				
\times	значение для	профессиональной	аргументированы.				
	профессиональной	области.					
	области.						
		Стиль изложе	ения ВКР 				
Шкала	4-5 баллов	2-3 балла	1 балл	0 баллов			
	Отмечается научный	Имеются	Имеются серьезные	Стиль изложения не			
l	стиль изложения	незначительные	замечания к научности	соответствует			
ИИС	результатов работы с	замечания к	стиля изложения	научному, ссылки на			
шеј	корректными ссылками на	научности стиля изложения	результатов работы и/или к корректности ссылок на	источники			
Критерии	литературные	результатов и/или к	источники	некорректны			
	источники	корректности ссылок	ne to mikii				
		на источники					
	Соблюде	ение утвержденных треб	бований к оформлению ВКР				
Шкала	7-10 баллов	4-6 баллов	1-3 балла	0 баллов			
	ВКР полностью	ВКР с	ВКР имеет значительные	ВКР не			
ии	соответствует	незначительными	замечания по соответствию	соответствует			
Критерии	требованиям по	замечаниями	требованиям по	требованиям по			
рил	оформлению	соответствует	оформлению	оформлению			
\(\times \)		требованиям по					
оформлению Качество презентации и доклада при защите ВКР							
L	ı.a.	тество презептации и до	тогода при защите вил	T			
Шкала	7-10 баллов	4-6 баллов	1-3 балла	0 баллов			

Критерии	Презентация и доклад в полной мере отражают содержание ВКР, продемонстрировано хорошее владение материалом работы, уверенное, последовательное и логичное изложение результатов исследования	Имеются незначительные замечания к презентации и/или докладу по теме ВКР. Были допущены незначительные неточности при изложении результатов ВКР, не искажающие основного содержания работы.	Имеются существенные замечания к качеству презентации и/или доклада по теме ВКР. Были допущены значительные неточности при изложении материала, влияющие на суть понимания основного содержания ВКР, нарушена логичность изложения.	Презентация и/или доклад не отражает сути выпускной работы. Не продемонстрировано владение материалом работы.		
	К	ачество ответов на вопр	осы при защите ВКР			
Шкала	7-10 баллов	4-6 баллов	1-3 балла	0 баллов		
Критер ии	Ответы на вопросы даны в полном объеме	Ответы даны не полностью и/или с небольшими погрешностями	Ответы на вопросы являются неполными, с серьезными погрешностями	Ответы на вопросы не даны		
	Оценка ВКР руководителем					
Шкала	7-10 баллов	4-6 баллов	1-3 балла	0 баллов		
Критер	Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно		
		Оценка ВКР ре	цензентом			
Шкала	7-10 баллов	4-6 баллов	1-3 балла	0 баллов		
Критер	Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно		
	Наличие публикаций по теме работы, свидетельств, наград и т.п.					
Шкала	4-5 баллов	2-3 балла	1 балл	0 баллов		
Критерии	конференциях,	конференциях, семинарах, или приняты к публикации в печати, к внедрению.	обсуждения на конференциях, семинарах, или готовятся к публикации в печати, к	исследований не планируются к публикации, докладу		

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы

Тематика выпускных квалификационных работ.

Тематика ВКР магистрантов выбирается в соответствии с научно-исследовательской деятельностью подразделения, в рамках грантов, хоздоговорных работ, по согласованию с предприятиями-работодателями. Обобщенные темы ВКР могут быть следующими:

- Реновация промышленных зон и их интеграция в городскую структуру. (Можно взять конкретную территорию бывшего завода, фабрики, порта).
- Комплексное развитие территорий устаревших жилых районов (панельной застройки) первого периода индустриального домостроения.

- Ревитализация и адаптивное использование исторических городских территорий (например, центров малых городов или исторических кварталов в крупных городах).
- Трансформация прибрежных территорий (набережных) как фактор развития города.
- Разработка концепции реновации объектов транспортной инфраструктуры (территории вокруг вокзалов, депо, эстакад).
- Реновация промышленных зон и их интеграция в городскую структуру. (Можно взять конкретную территорию бывшего завода, фабрики, порта).
- Комплексное развитие территорий устаревших жилых районов (панельной застройки) первого периода индустриального домостроения.
- Ревитализация и адаптивное использование исторических городских территорий (например, центров малых городов или исторических кварталов в крупных городах).
- Трансформация прибрежных территорий (набережных) как фактор развития города.
- Разработка концепции реновации объектов транспортной инфраструктуры (территории вокруг вокзалов, депо, эстакад).
- Реновация промышленных зон и их интеграция в городскую структуру. (Можно взять конкретную территорию бывшего завода, фабрики, порта).
- Комплексное развитие территорий устаревших жилых районов (панельной застройки) первого периода индустриального домостроения.
- Ревитализация и адаптивное использование исторических городских территорий (например, центров малых городов или исторических кварталов в крупных городах).
- Трансформация прибрежных территорий (набережных) как фактор развития города.
- Разработка концепции реновации объектов транспортной инфраструктуры (территории вокруг вокзалов, депо, эстакад).
- Реновация промышленных зон и их интеграция в городскую структуру. (Можно взять конкретную территорию бывшего завода, фабрики, порта).
- Комплексное развитие территорий устаревших жилых районов (панельной застройки) первого периода индустриального домостроения.
- Ревитализация и адаптивное использование исторических городских территорий (например, центров малых городов или исторических кварталов в крупных городах).
- Трансформация прибрежных территорий (набережных) как фактор развития города.
- Разработка концепции реновации объектов транспортной инфраструктуры (территории вокруг вокзалов, депо, эстакад).
- Реновация промышленных зон и их интеграция в городскую структуру. (Можно взять конкретную территорию бывшего завода, фабрики, порта).
- Комплексное развитие территорий устаревших жилых районов (панельной застройки) первого периода индустриального домостроения.
- Ревитализация и адаптивное использование исторических городских территорий (например, центров малых городов или исторических кварталов в крупных городах).
- Трансформация прибрежных территорий (набережных) как фактор развития города.
- Разработка концепции реновации объектов транспортной инфраструктуры (территории вокруг вокзалов, депо, эстакад).
- Реновация промышленных зон и их интеграция в городскую структуру. (Можно взять конкретную территорию бывшего завода, фабрики, порта).
- Комплексное развитие территорий устаревших жилых районов (панельной застройки) первого периода индустриального домостроения.
- Ревитализация и адаптивное использование исторических городских территорий (например, центров малых городов или исторических кварталов в крупных городах).
- Трансформация прибрежных территорий (набережных) как фактор развития города.

– Разработка концепции реновации объектов транспортной инфраструктуры (территории вокруг вокзалов, депо, эстакад).

4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов освоения образовательной программы

Методика оценивания результатов защиты ВКР

Для эффективности и удобства работы членов ГЭК, рекомендуется обеспечить их вспомогательным документом *«Рабочим листом оценки сформированности компетенций при проведении ГИА»*, форма которого приведена в Приложении 1.

В процессе защиты ВКР члены ГЭК выставляют баллы по каждому из представленных выше показателей. По окончанию защиты каждый из членов ГЭК суммирует все проставленные баллы.

Итоговая оценка сформированности компетенций является оценкой, выставляемой по итогам защиты ВКР. Для определения итоговой оценки необходимо вычислить и округлить среднее арифметическое от оценок, выставленных всеми членами государственной комиссии. При возникновении спорных вопросов председатель ГЭК имеет право решающего голоса.

Суммарная оценка, полученная студентом по итогам защиты ВКР, проставляется в экзаменационной ведомости (председателем ГЭК) и в протоколе заседания ГЭК (секретарем комиссии).

РАБОЧИЙ ЛИСТ

Приложение 1

оценки сформированности компетенций при проведении ГИА				
Направление подго	говки:			
Образовательная п	рограмма ((профиль/специализация):		
ФИО члена ГЭК:				
Дата:				
Аттестационное испытание: Защита ВКР				
ФИО выпускника:				
Показатели оценивания защиты ВКР			Максимальн	Фактически
Hokasare	ли оценива	ания защиты ВКР	ый балл	й балл
- соответствие сод	ержания І	ЗКР утвержденной теме и формулировки целей и задач	ый балл 20	й балл
- соответствие сод выданному заданию, исследования	ержания I четкость	ЗКР утвержденной теме и		й балл
 соответствие сод выданному заданию, исследования достоверность, ориг 	ержания І четкость о	ВКР утвержденной теме и формулировки целей и задач и новизна полученных в ВКР	20	й балл
 соответствие сод выданному заданию, исследования достоверность, ориг результатов 	ержания І четкость общинальность сть выполн	ВКР утвержденной теме и формулировки целей и задач и новизна полученных в ВКР	20 10	й балл
- соответствие сод выданному заданию, исследования - достоверность, ориг результатов - практическая ценно - стиль изложения ВК	ержания І четкость о четкость о четкость сть выполн	ВКР утвержденной теме и формулировки целей и задач и новизна полученных в ВКР	20 10 10	й балл
- соответствие сод выданному заданию, исследования - достоверность, ориг результатов - практическая ценно - стиль изложения ВК	ержания І четкость оп принальность выполн СР	ВКР утвержденной теме и формулировки целей и задач и новизна полученных в ВКР венной ВКР	20 10 10 5	й балл
- соответствие сод выданному заданию, исследования - достоверность, ориг результатов - практическая ценно - стиль изложения ВК - соблюдение утверж	ержания І четкость оп принальность выполн СР денных треми и доклад	ВКР утвержденной теме и формулировки целей и задач и новизна полученных в ВКР денной ВКР обований к оформлению ВКР да при защите ВКР	20 10 10 5 10	й балл
- соответствие сод выданному заданию, исследования - достоверность, ориг результатов - практическая ценно - стиль изложения ВК - соблюдение утверж - качество презентаци	ержания І четкость оп четкость оп четкость оп четь выполно СР ценных треми и доклад вопросы п	ВКР утвержденной теме и формулировки целей и задач и новизна полученных в ВКР венной ВКР вбований к оформлению ВКР да при защите ВКР ри защите ВКР	20 10 10 5 10 10	й балл

- наличие публикаций по теме работы, свидетельств, наград и т.п.	5	
Сумма баллов:	100	
Подпись члена ГЭК		