Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ястребов Олег Александрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 15.10.2025 18:04:48

Приложение к рабочей программе дисциплины (практики)

Уникальный програждений ключ: высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (РУДН)

Инженерная академия

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

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (ПРАКТИКЕ)

«УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ В ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВЕ»

(наименование дисциплины/практики)

Оценочные материалы рекомендованы МССН для направления подготовки/ специальности:

07.03.04 ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение дисциплины/практики ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы (ОП ВО, профиль/ специализация):

АРХИТЕКТУРНО-ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

(направленность и реквизиты открытия ОП ВО)

1. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Примерный перечень вопросов для проведения текущего контроля успеваемости:

- 1. Дайте определение проекта в градостроительной деятельности. Чем градостроительные проекты отличаются от других типов проектов?
- 2. Назовите основные стадии жизненного цикла градостроительного проекта.
- 3. Каковы ключевые роли и участники в системе управления градостроительным проектом (заказчик, инвестор, девелопер, подрядчики)?
- 4. Что такое устав градостроительного проекта и каков его состав?
- 5. Каковы основные методы и инструменты планирования сроков реализации градостроительных проектов?
- 6. Как осуществляется управление бюджетом и сметой в градостроительном проекте?
- 7. Что такое управление рисками в градостроительных проектах и каковы основные методы их идентификации и оценки?
- 8. Каковы особенности управления коммуникациями с stakeholders (органы власти, местные сообщества, инвесторы) в градостроительных проектах?
- 9. Как осуществляется управление качеством на разных стадиях реализации градостроительного проекта?
- 10. Что такое управление изменениями в проекте и какова процедура их согласования?
- 11. Каковы основные методы управления контрактами и поставками в градостроительстве?
- 12. Какова роль государственно-частного партнерства (ГЧП) в реализации крупных градостроительных проектов?
- 13. Что такое проектный офис и какова его роль в управлении комплексными градостроительными проектами?
- 14. Каковы особенности управления проектами редевелопмента территорий?
- 15. Как осуществляется управление проектами в сфере развития транспортной и инженерной инфраструктуры?
- 16. Каковы основные программные продукты, используемые для управления градостроительными проектами?
- 17. Что такое система сбалансированных показателей (BSC) и как она применяется в управлении градостроительными проектами?
- 18. Как осуществляется мониторинг и контроль выполнения градостроительного проекта?
- 19. Каковы критерии успешности завершения градостроительного проекта?
- 20. Каковы современные тенденции и вызовы в управлении градостроительными проектами (устойчивое развитие, BIM-технологии, Agile)?
- 2. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме аттестационного испытания по итогам изучения дисциплины (по окончании каждого учебного семестра). Виды аттестационного испытания — ПИСЬМЕННЫЙ ЭКЗАМЕН / ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (в соответствии с утвержденным учебным планом).

Аттестационное испытание проводится по билетам, содержащим три вопроса по курсу дисциплины. По результатам аттестационного испытания обучающийся может получить от 1 до 25 баллов.

Вопросы для подготовки к аттестационному испытанию по дисциплине:

- 1. Дайте определение градостроительного проекта. Чем он отличается от типового инвестиционно-строительного проекта?
- 2. Опишите жизненный цикл градостроительного проекта от инициации до эксплуатации.
- 3. Назовите основных стейкхолдеров (участников) градостроительного проекта и их интересы.
- 4. Каковы ключевые особенности управления градостроительными проектами (длительность, высокая капиталоемкость, сложность согласований, публичный интерес)?
- 5. Основные функции управления проектом (project management) применительно к градостроительной деятельности.
- 6. Каковы основные критерии и методы предпроектного анализа территории для градостроительного проекта?
- 7. Что такое Устав проекта (Project Charter) в градостроительстве и каково его содержание?
- 8. Какова роль и содержание Концепции проекта как документа, определяющего его основную идею?
- 9. Каковы основные риски на прединвестиционной фазе градостроительного проекта?
- 10. Цели и задачи проведения технико-экономического обоснования (ТЭО) или концепции проекта.
- 11. Каков состав и содержание основных управленческих документов на стадии планирования градостроительного проекта (календарный план, бюджет, план по ресурсам)?
- 12. Как применяется методология Иерархической структуры работ (WBS) в градостроительном проекте?
- 13. Особенности планирования сроков и стоимости градостроительного проекта. Методы оценки.

- 14. Каковы ключевые этапы и управленческие задачи стадии проектирования?
- 15. Роль и задачи Генерального проектировщика в управлении комплексным градостроительным проектом.
- 16. Основные задачи управления на стадии строительства и реализации градостроительного проекта.
- 17. Методы контроля стоимости, сроков и качества в ходе реализации градостроительного проекта.
- 18. Что такое Метод освоенного объема (Earned Value Management) и как он применяется в градостроительстве?
- 19. Как осуществляется управление изменениями в градостроительном проекте?
- 20. Роль и функции технического надзора и строительного контроля в реализации проекта.
- 21. Особенности формирования команды управления градостроительным проектом.
- 22. Принципы управления коммуникациями со стейкхолдерами (власть, инвесторы, местное сообщество).
- 23. Процесс управления рисками в градостроительном проекте: идентификация, анализ, планирование реагирования.
- 24. Каковы основные виды рисков в градостроительных проектах (градостроительные, правовые, экологические, рыночные)?
- 25. Методы разрешения конфликтов, возникающих в ходе реализации градостроительного проекта.
- 26. Задачи и содержание стадии завершения градостроительного проекта (сдача в эксплуатацию, ввод в эксплуатацию).
- 27. Что такое «извлечение уроков» (Lessons Learned) и какова его роль в завершении проекта?
- 28. Особенности применения гибких (Agile) и гибридных методологий в управлении градостроительными проектами.
- 29. Роль информационного моделирования (ВІМ) и цифровых технологий в повышении эффективности управления проектами.
- 30. Современные тенденции и вызовы в управлении градостроительными проектами (устойчивое развитие, ESG-требования, «умный город»).

Таблица 2. Шкала и критерии оценивания ответов обучающихся на аттестационном испытании

Критерии оценки ответа	Баллы		
	Ответ не	Ответ	Ответ

	соответствует критерию	частично соответствует критерию	полностью соответствует критерию
Обучающийся дает ответ без наводящих вопросов преподавателя	0	1-4	5
Обучающийся практически не пользуется подготовленной рукописью ответа	0	1-4	5
Ответ показывает уверенное владение обучающего терминологическим и методологическим аппаратом дисциплины/модуля	0	1-4	5
Ответ имеет четкую логическую структуру	0	1-4	5
Ответ показывает понимание обучающимся связей между предметом вопроса и другими разделами дисциплины/модуля и/или другими дисциплинами/ модулями ОП	0	1-4	5
ИТОГО, баллов за ответ			25