Документ подписан квалифицированной электронной подписью
Сертификат: 025B3AE00099B2A2B548158CFF985138BF
Владелец: "АНО ВО ""РОССИЙСКИЙ НОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ""; АН
Действителен: с 07.03.2025 по 07.06.2026

Утверждаю:
Проректор по качеству образования
и аккредитации
_____И. В. Дарда
«02» 09 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН программы повышения квалификации:

«Умный город»

№ п/п	Наименование учебных курсов, дисциплин (модулей) практик	Всего час.	В том числе			Сам. раб	Форма контроля	Формируемые компетенции
			аудит. занят.	лекции	практич. зан.			
1.	**Модуль 1. Основы теории умных городов**	**32**	**20**	**8**	**12**	**12**	**Зачет**	**ПК 1.1. ПК 2.2. ПК 3.1.**
2	Тема 1: «От новой урбанистики до теории умных городов»	10	6	2	4	4	Тест	ПК 1.1. ПК 2.2.
3	Тема 2: «Теория умного города»	8	6	2	4	2	Тест	ПК 1.1 ПК 2.2.
4.	Тема 3: «Формализация модели новой реализующей среды на примере умного города»	6	4	2	2	2	Тест	ПК 3.1. ПК 2.2.
5.	Тема 4: «Регламенты, стандарты и типология умного города»	8	4	2	2	4	Тест	ПК 3.1. ПК 2.2.
6.	**Модуль 2. Информационные системы и технологии в составе умного города**	**24**	**12**	**6**	**6**	**12**	**Зачет**	**ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 3.1.**
7,	Тема 5: «Территориальные информационные системы: понятие, структура и состав»	8	4	2	2	4	Тест	ПК 3.1.
8.	Тема 6: «Территориальные информационные системы в составе умного города: применение на различных уровнях управления»	8	4	2	2	4	Тест	ПК 2.1.
9.	Тема 7: «Информационные технологии в составе умного города на уровне муниципального управления»	8	4	2	2	4	Тест	ПК 2.1. ПК 2.2.
10.	**Модуль 3. Стратегия «Умный город Москва-2030»**	**16**	**8**	**4**	**4**	**8**	**Зачет**	**ПК 1.2. ПК 2.2. ПК 3.1. ПК 3.2.**
11.	Тема 8: «Стратегия «Умный город Москва-2030»: цели, задачи, мегатренды, ожидания»	8	4	2	2	4	Тест	ПК 1.2 ПК 3.1. ПК 3.2.
12.	Тема 9: «Стратегия «Умный город Москва-2030»: показатели оценки, направления стратегии, принципы, технологии»	8	4	2	2	4	Тест	ПК 1.2. ПК 3.2.
13.	**Итоговая аттестация**	**Зачет в форме тестирования**						
14.	**ВСЕГО:**	**72**	**40**	**18**	**22**	**32**		