

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор



В.В. Галишникова

2022 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

профессиональной переподготовки

по программе: «Экономика и управление в строительстве»

Цель: профессиональная переподготовка

Категория слушателей:

- специалистов и руководителей финансово-экономических, планово-экономических служб строительных и инвестиционно-строительных компаний;
- руководителей и специалистов, имеющих базовое строительное образование, которым необходимо освоить компетенции экономико-управленческой направленности;
- специалистов и руководителей подразделений по управлению проектами в строительстве;
- административных работников предприятий инвестиционно-строительной сферы;
- инженерно-технических работников строительных компаний;

Профессиональные компетенции:

В результате освоения программы слушатели должны овладеть следующими компетенциями:

1. Универсальные (общекультурные):

- способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3);

2. Общепрофессиональные:

- способность выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы (ОПК-3);
- способность находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность (ОПК-4).

3. Профессиональные компетенции:

в области расчетно-экономической деятельности:

- способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов (ПК-1);
- способность выполнить необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми решениями (ПК-3).

в области аналитической и научно-исследовательской деятельности:

- способность использовать отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные, проанализировать их и подготовить информационный обзор и аналитический отчет (ПК-7)

Срок обучения: 360 ак. часов

Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий (далее – ДОТ).

Режим занятий: без отрыва от работы

Учебный план:

№ п/п	Наименование дисциплин модуля	Общая трудоемкость, час.	По учебному плану, час				СРС, час	Форма контроля
			Аудиторные занятия					
			Всего	Лекции	Прак. занятия			
	МОДУЛЬ 1: Финансово-экономические аспекты строительства							
1.1	Экономика строительства в современных условиях	8	4	4	0	4	Зачет (тест)	
1.2	Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятий строительной отрасли	20	12	8	4	8	Экзамен	
1.3	Анализ и финансовое моделирование инвестиционно-строительных проектов. Бизнес-планирование инвестиционно-строительных проектов	20	12	8	4	8	Экзамен	
1.4	Ценообразование и сметное нормирование в строительстве	20	12	8	4	8	Экзамен	
1.5	Финансирование и кредитование в строительстве	10	6	4	2	4	Зачет (тест)	
1.6	Бюджетирование на предприятии	10	6	4	2	4	Зачет (тест)	
1.7	Экономика (или оценка) недвижимости	10	6	4	2	4	Зачет (тест)	
1.8	Основы бухгалтерского учета и налогообложения в строительстве	14	8	4	4	6	Зачет	
	МОДУЛЬ 2: Управление в строительстве							
2.1	Планирование и управление в строительстве. Использование инструментов бережливого строительства	20	12	8	4	8	Экзамен	
2.2	Отраслевой маркетинг	10	6	4	2	4	Зачет (тест)	
2.3	Антикризисное управление и риск-	10	6	4	2	4	Зачет	

	менеджмент						(тест)
2.4	Девелопмент в строительной отрасли	10	6	4	2	4	Зачет (тест)
2.5	Управление проектами в строительстве	20	12	8	4	8	Экзамен
2.6	Управление стоимостью строительства	10	6	4	2	4	Зачет (тест)
2.7	Управление качеством в строительстве	10	6	4	2	4	Зачет (тест)
2.8	Социальное взаимодействие в строительстве	10	6	4	2	4	Зачет (тест)
2.9	Управление закупками в строительной отрасли	10	6	4	2	4	Зачет (тест)
2.10	Инновационная деятельность и управление инновациями в строительстве	10	6	4	2	4	Зачет (тест)
	МОДУЛЬ 3: Нормативно-правовое и техническое регулирование в строительстве						
3.1	Правовое регулирование инвестиционно-строительной деятельности	14	8	6	2	6	Зачет
3.2	Взаимодействие участников и контрактные модели в строительстве	10	6	4	2	4	Зачет (тест)
3.3	Контроль этапов реализации инвестиционно-строительных проектов	14	8	4	4	6	Зачет
3.4	Документационное обеспечение деятельности в строительстве	14	8	4	4	6	Зачет (тест)
	МОДУЛЬ 4: Цифровые технологии в управлении строительством						
4.1	Технологии информационного моделирования на всех этапах ЖЦ ОКС	20	12	8	4	8	Экзамен
4.2	Цифровое управление строительством на всех этапах ЖЦ. Автоматизация строительного контроля	20	12	8	4	8	Зачет (тест)
	Итоговая аттестация (подготовка и защита выпускной работы)	36				36	
	Итого	360	192	126	66	168	

Составители программы:

Канхва Вадим Сергеевич,
к.э.н., доцент, доцент кафедры ЭУС НИУ МГСУ

Ларионов Аркадий Николаевич,
ЭУС д.э.н., профессор, зав. кафедрой НИУ МГСУ

Согласовано:

Начальник ЦДПО НИУ МГСУ

Кузина О.Н.