



ТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
УГМК



Негосударственное частное образовательное учреждение высшего образования  
«Технический университет УГМК»  
(НЧОУ ВО «ТУ УГМК»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор НЧОУ ВО «ТУ УГМК»

В.А. Лапин

(подпись)



2022 г.

**ПРОГРАММА**  
повышения квалификации  
**«Управление проектами на базе РМВОК7 (2021). Основные  
инструменты команды проекта»**

(наименование программы)

Верхняя Пышма  
2022

## 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

### 1.1. Цель реализации программы:

Получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности:

- способность разбираться в областях знаний по управлению проектами;
- способность создавать высокоэффективные команды;
- способность снижать влияние неопределенности на результаты проекта;
- способность адаптировать методологии к контексту проекта;
- способность работать с цифровой платформой PMI Standards+

### 1.2. Планируемые результаты обучения

- слушатель должен знать:
- принципы управления проектами
- что такое проекты и проектное управление как формируется система создания ценности
- области (домены) исполнения проекта

Слушатель должен уметь:

- разбираться в областях знаний по управлению проектами;
- создавать высокоэффективные команды;
- снижать влияние неопределенности на результаты проекта;
- адаптировать методологии к контексту проекта;
- работать с цифровой платформой PMI Standards+

### 1.3. Требования к уровню подготовки слушателя

Слушатели, имеющие высшее или среднее профессиональное образование.

1.4. Данная программа повышения квалификации ориентирована на профессии, в которых необходимы знания и умения в области управления проектами и разработана с учетом профессионального стандарта «Специалист по управлению персоналом» (N 39362 утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 06 октября 2015 г. N 691н).

Таблица 2.1 – Учебный план

Наименование раздела		Трудоемкость, час	Всего, ауд. час.	в том числе, час.			СРС, час	Текущий контроль (шт.)			Промежуточная аттестация	
				лекции	лаборат. работы	прак. занятия, семинар ы		РК, РГР, рефераты	КР	КП	Зачет	Экзамен
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Принципы управления проектами	6	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0
1.1	Введение. Что такое проекты и проектное управление	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
1.2	Система создания ценности	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
1.3	Принципы управления проектом	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
1.4	«Разбор полетов» или Почему провалился проект?	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
2	Области (домены) исполнения проекта	16	16	0	0	16	0	0	0	0	0	0
2.1	Структура Руководства PMBOK® 7th Edition. Что такое области исполнения (домены) проектов. Цифровая платформа PMISTandards+	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
2.2	Создание высокоэффективной команды	5	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0
2.3	Начало проекта	6	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0
2.4	Реализация проекта	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
2.5	Снижение влияния неопределенности на результаты проекта	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
3	Адаптация методологии к контексту проекта	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
4	Модели, методы, артефакты: как работать с цифровой платформой PMI Standards+ (видеокурс)	7	7	0	0	0	7	0	0	0	0	0

Итого	31	31	0	0	24	7	0	0	0	0	0
Итоговая аттестация	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Всего	32	31	0	0	0	0	0	0	0	1	0

## 2.2. Примерный календарный учебный график

Период обучения (дни, недели) <sup>1)</sup>	Наименование раздела
Первый день	Введение. Что такое проекты и проектное управление
	Система создания ценности
	Принципы управления проектом
	«Разбор полетов» или Почему провалился проект?
	Структура Руководства РМВОК® 7th Edition. Что такое области исполнения (домены) проектов. Цифровая платформа PMIStandards+
Второй день	Создание высокоэффективной команды
	Начало проекта
Третий день	Начало проекта
	Реализация проекта
	Снижение влияния неопределенности на результаты проекта
	Адаптация методологии к контексту проекта
Четвертый день	Модели, методы, артефакты: как работать с цифровой платформой PMI Standards+ (видеокурс)
<sup>1)</sup> Даты обучения будут определены в расписании занятий при наборе группы на обучение	

## 2.3. Рабочие программы разделов

№, наименование темы	Содержание лекций (количество часов)	Наименование лабораторных работ (количество часов)	Наименование практических занятий или семинаров (количество часов)	Виды СРС (количество часов)
1	2	3	4	5
Принципы управления проектами				
			Введение. Что такое проекты и проектное управление (2)	
			Система создания ценности (2)	
			Принципы управления проектом (1)	
			«Разбор полетов» или Почему провалился проект? (1)	
Области (домены) исполнения проекта				
			Структура Руководства РМВОК® 7th Edition. Что такое области исполнения (домены) проектов.	

			Цифровая платформа PMIStandards+ (2)	
			Создание высокоэффективной команды (5)	
			Начало проекта (6)	
			Реализация проекта (2)	
			Снижение влияния неопределенности на результаты проекта (1)	
Адаптация методологии к контексту проекта (2)				
Модели, методы, артефакты: как работать с цифровой платформой PMI Standards+ (7)				

2.4. Оценка качества освоения программы (формы аттестации, оценочные и методические материалы)

2.4.1. Форма(ы) промежуточной и итоговой аттестации

Итоговая аттестация проводится в форме зачета в виде круглого стола.

2.4.2. Оценочные материалы

Критерии оценки уровня освоения программы.

– Минимальный уровень – соответствует оценке «удовлетворительно» и обязательный для всех слушателей по завершении освоения программы обучения.

– Базовый уровень – соответствует оценке «хорошо» и характеризуется превышением минимальных характеристик сформированности компетенции.

– Повышенный уровень – соответствует оценке «отлично» и характеризуется максимально возможной выраженностью компетенции, важен как качественный ориентир для самосовершенствования.

Оценка «зачтено» соответствует одному из уровней сформированности компетенций: минимальный, базовый, повышенный.

Оценка «не зачтено» ставится слушателю, имеющему существенные пробелы в знании основного материала по программе, а также допустившему принципиальные ошибки при изложении материала.

2.4.3. Методические материалы

Положение об итоговой аттестации слушателей по дополнительным профессиональным программам в Негосударственном частном образовательном учреждении высшего образования «Технический университет УГМК».

### 3. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

3.1. Материально-технические условия

Наименование специализированных учебных помещений	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
Учебные аудитории ТУ УГМК	Практические занятия	Мультимедийное оборудование, компьютеры. Компьютеры, подключенные к сети Интернет с установленным ПО РМВОК® 7th Edition, интернет-браузер.

3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение

1. Компьютерное моделирование инновационной деятельности промышленных предприятий : учебное пособие / Ю. А. Антохина, А. Г. Варжапетян, Е. Г. Семенова, М.

С. Смирнова. — Санкт-Петербург : ГУАП, 2021. — 189 с. — ISBN 978-5-8088-1598-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/216482> — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### 3.3. Кадровые условия

Кадровое обеспечение программы осуществляют преподаватели-практики, имеющие опыт работы в РМВОК® 7th Edition.

### 3.4. Условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды

Электронные информационные ресурсы	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
-	-	-

Использование дистанционных образовательных технологий в данной программе не предусмотрено.

## 4. РУКОВОДИТЕЛЬ И СОСТАВИТЕЛИ ПРОГРАММЫ

Руководитель программы: *Жуков Денис Васильевич*, начальник управления дополнительного профессионального образования НЧОУ ВО «Технический университет УГМК».