

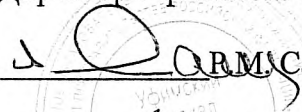
Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  
высшего образования  
«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»  
(Финансовый университет)

Уфимский филиал

ОБСУЖДЕНО И ОДОБРЕНО  
на Ученом совете Уфимского филиала

Протокол № 15  
«28» августа 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Директор Уфимского филиала

  
«28» августа 2024 г.



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
программы повышения квалификации  
«Применение VR/AR технологий в образовании, науке и киберспорте»

<b>Требования к уровню образования слушателей</b>	лица, имеющие среднее специальное и (или) высшее образование, лица, получающие среднее специальное и (или) высшее образование
<b>Категория слушателей</b>	Лица, имеющие и/или получающие среднее профессиональное или высшее образование
<b>Срок обучения</b>	18 часов, 1 неделя
<b>Форма обучения</b>	Очно-заочная, с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
<b>Режим занятий</b>	Не более 6 часов в день


Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  
высшего образования  
«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»  
(Финансовый университет)

Уфимский филиал

ОБСУЖДЕНО И ОДОБРЕНО  
на Ученом совете Уфимского филиала

Протокол № 15  
«28» августа 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Директор Уфимского филиала

  
Р.М. Сафуанов  
«28» августа 2024 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
программы повышения квалификации  
«Применение VR/AR технологий в образовании, науке и киберспорте»

<b>Требования к уровню образования слушателей</b>	лица, имеющие среднее специальное и (или) высшее образование, лица, получающие среднее специальное и (или) высшее образование
<b>Категория слушателей</b>	Лица, имеющие и/или получающие среднее профессиональное или высшее образование
<b>Срок обучения</b>	18 часов, 1 неделя
<b>Форма обучения</b>	Очно-заочная, с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
<b>Режим занятий</b>	Не более 6 часов в день

№ п/п	Название модуля	Всего часов трудоемкости	В том числе				Самостоятельная работа	Форма контроля
			Аудиторные занятия <sup>1</sup>					
			Всего часов	из них				
				Лекции	Практические занятия			
1.	Тема 1. Технологии VR/AR: общая информация и психологические аспекты.	2	-	-	-	2		
2.	Тема 2. Образование в современных реалиях. VR/AR технологии в учебной деятельности.	2	-	-	-	2		
3.	Тема 3. Цифровое совершенствование: влияние виртуальных технологий на науку.	2	-	-	-	2		
4.	Тема 4. Виртуальные технологии в спорте: соприкосновение киберспорта и фиджитал спорта.	2	-	-	-	2		
5.	Тема 5. Новая методика преподавания. Знакомство с VR-оборудованием.	2	2	-	2 <sup>2</sup>	-		
6.	Тема 6. Проектирование, разработка и создание виртуальной аудитории.	4	2	1	1 <sup>2</sup>	2		
7.	Тема 7. Использование виртуальных аудиторий в учебных процессах образовательной деятельности.	2	2	1	1 <sup>2</sup>	-		
8.	<b>ВСЕГО</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4<sup>2</sup></b>	<b>10</b>		
9.	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>2</b>					Гестирование	
10	<b>Общая трудоемкость программы</b>	<b>18</b>						

### Разработчики программы:

Заведующий кафедрой  
«Математика и информатика»



/ С.А. Фархиева

Председатель ПЦК математики и информатики



/ А.Ф. Юсупова

В реализации программы принимают участие эксперты и специалисты органов государственного управления, преподаватели Финансового университета, приглашенные ведущие специалисты в профильной сфере.

Ведущий специалист группы ДПО



/ И.И. Саяфова

«28» августа 2024 г.

<sup>1</sup> С применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения

<sup>2</sup> В очном формате.