

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»



«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по учебной работе:

В.В. Смирнов
2025 г.

Учебный план

программы повышения квалификации

«Применение интерактивных VR тренажеров в промышленности»

Цель: развитие у обучающихся навыков разработки интерактивных 3D/VR/AR-приложений.

Категория слушателей:

- лица, имеющие/ получающие высшее и (или) среднее профессиональное образование по техническим специальностям.

Срок обучения: 36 часов.

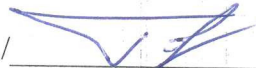
Форма обучения: очная, в том числе с возможностью использования дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

Режим занятий: от 2 до 6 часов в день

№ п/п	Наименование модулей, разделов	Всего часов	Трудоемкость, час				Форма контроля
			Лекции	Самостоятельная работа	Практические занятия	Контроль	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Теория и основные понятия расширенной реальности	7	7	-	-	-	-
2	Практическое применение XR в различных отраслях	3	3	-	-	-	-
3	Устройства и технические аспекты XR	4	4	-	-	-	-
4	Начало работы в VR Concept	9	-	4	5	-	-
5	Создание интерактива и продвинутое функции	11	-	4	7	-	-
Итоговая аттестация		2				2	Зачет
Итого:		36	14	8	12	2	

Составлено:

Директор института ИТиАД

/  /
подпись

Говорков А.С.

Согласовано:

Руководитель Центра электронного обучения

/  /
подпись

Лукьянов Н.Д.