



IThub
college

Международный колледж информационных технологий



Автономная некоммерческая организация профессионального образования «Международная Академия Информационных Технологий «ИТ ХАБ»

На базе 9 классов

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ ПО БИЗНЕС-РОЛИ «3D-ХУДОЖНИК»

Кафедра **разработки игр**
Специальность **«Игровой арт»**
Бизнес-роль **«3D-художник»**

Учебная программа по специальности «Игровой арт» разработана на основе ФГОС 54.02.01. Дизайн (по отраслям) и усовершенствована специалистами отрасли в соответствии с тенденциями и требованиями рынка труда.

1-й курс

1-й семестр

- Аудиторные часы **480**
- Учебные недели **16**
- Самостоятельная работа **96 часов**

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю
Русский язык. Функциональная грамотность и основы теории коммуникации	32	2
Литература. Осознанная коммуникация: сторителлинг и ораторское мастерство	32	2
Иностранный язык	128	8
Математика	64	4
История	32	2
Физическая культура	32	клубная система вне расписания
Основы безопасности жизнедеятельности	16	1
Критическое мышление и способы систематизации информации	32	2
Информатика	64	4
Общеобразовательный практикум	32	2
Основы управления проектами	32	2
Психология общения и критическое мышление	32	2
Кураторский трек	16	1
Onboarding Camp (адаптационный день)	8	выделенный день
Project Camp (проектный день)	8	выделенный день
Проектная деятельность	64	самостоятельная работа

2-й семестр

- Аудиторные часы **660**
- Самостоятельная работа **132 часа**
- Учебные недели **22**

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю
Русский язык. Функциональная грамотность и основы теории коммуникации	44	2
Литература. Осознанная коммуникация: сторителлинг и ораторское мастерство	44	2
Иностранный язык	176	8
Математика	44	2
История	22	1
Информатика	44	2
Общеобразовательный практикум	22	1
Основы управления проектами	44	2
Введение в геймдизайн	44	2
Процессы производства игр	44	2
Коммуникация	44	2

Введение в игровые движки	88	4
Физическая культура	44	клубная система вне расписания
Проектная деятельность	88	самостоятельная работа
Product Camp	8	выделенный день

2-й курс

1-й семестр

- Аудиторные часы **560**
- Учебные недели **16**
- Самостоятельная работа (в часах) **48**

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю
Иностранный язык в профессиональной деятельности	64	4
Наброски и скетчинг	32	2
Академический рисунок	32	2
Композиция и цветоведение	64	4
Моделирование	64	4
Digital Art	64	4
Векторная иллюстрация	32	2
История искусств	32	2
Рендер материалов	32	2
Предмет по выбору	32	2
Планирование и рефлексия	32	2
Физическая культура	32	-
Проектная деятельность (самостоятельная работа студентов)	48	-

2-й семестр

- Аудиторные часы **748**
- Учебные недели **22**
- Учебная практика (в неделях) **1**
- Самостоятельная работа (в часах) **44**

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю
Иностранный язык в профессиональной деятельности	80	4
Наброски и скетчинг	40	2
Академический рисунок	40	2
Композиция и основы концепт-арта	80	4
Моделирование	80	4

Digital Art	80	4
Основы UI и Figma	40	2
История искусства	40	2
Основы анимации	40	2
Предмет по выбору	40	2
Планирование и рефлексия	40	2
Учебная практика	60	
Физическая культура	44	-
Основы управления проектами: проектная деятельность	44	-

3-й курс

1-й семестр

- Аудиторные часы **495**
- Учебные недели **15**
- Учебная практика (в неделях) **1**
- Самостоятельная работа (в часах) **15**

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю
Иностранный язык в профессиональной деятельности	60	4
Цифровой скульптинг. Zbrush	56	4
Моделирование и Hard Surface	56	4
Анатомия	56	2
Базовый концепт-арт	28	2
История искусств	28	2
Планирование и рефлексия	28	2
Предмет по выбору	28	2
Lvl-art. Unity Unreal	56	4
Текстурирование. Substance Designer	56	4
Учебная практика: геймджем	30	
Физическая культура	30	-
Основы управления проектами: проектная деятельность	15	-

2-й семестр

- Аудиторные часы **693**
- Самостоятельная работа (в часах) **21**
- Учебные недели **21**
- Учебная практика (в неделях) **1**
- Производственная практика (в неделях) **2**

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю
Иностранный язык в профессиональной деятельности	76	4
Цифровой скульптинг. Zbrush	76	4
Анатомия	38	2
Графический дизайн	38	2
Право	38	2
История искусства	38	2
Планирование и рефлексия (арт-дирекшн)	38	2
Предмет по выбору	38	2
Lvl-art. Unity Unreal	38	2
Симуляция ткани. Marvelous	38	2
Текстурирование. Substance Painter	38	2
Hard Surface (3D-проект)	76	4
Учебная практика	60	
Физическая культура	42	-
Основы управления проектами: проектная деятельность	21	-

4-й курс

1-й семестр

- Аудиторные часы **256**
- Учебные недели **8**
- Учебная практика (в неделях) **5**
- Производственная практика (в неделях) **3**

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю
Иностранный язык в профессиональной деятельности	36	4
3D-проект	36	4
2D-проект	36	4
Симуляция ткани. Marvelous Designer	36	4
3д анимация	36	4
Фоторетушь	18	2
Книжная иллюстрация	18	2
ИИ в художественной работе	18	2
Дипломное проектирование	36	4
Физическая культура	16	-

2-й семестр

- Аудиторные часы **192**
- Учебные недели **6**
- Производственная практика (в неделях) **11**

Дисциплина	Кол-во часов	Кол-во часов в неделю
Иностранный язык в профессиональной деятельности	24	4
3D-проект	24	4
2D-проект	24	4
Трудоустройство	12	2
Управление проектами	24	4
3D-анимация	24	4
Демозкзамен	24	4
Дипломное проектирование	24	4
Физическая культура	12	-

Разработано 16.05.2023

Архитектор кафедры разработки игр Александр Кищинский

Утверждено 16.05.2023

Директор АНО ПО «ИТ ХАБ»



Сумбатян М. С.