



**Муниципальное
Автономное учреждение
Дополнительного образования
Городской Дворец творчества детей и молодежи
Одаренность и технологии»**

Рассмотрено

Педагогическим советом
МАУ ДО ГДТДиМ «Одаренность
и технологии»
Протокол № 1 от 29.08.2024

УТВЕРЖДЕНО

Приказом директора МАУ ДО ГДТДиМ
«Одаренность и технологии»
от 29.08.2024 № 185-од

А.Г. Гагауз



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
по дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе
«ИГРОстрой.Profi»

Белодед Александр Сергеевич
педагог дополнительного образования
высшей квалификационной категории

Екатеринбург
2024

Пояснительная записка.

Рабочая программа разработана на основе дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «ИГРОстрой. Profi».

В 2025 учебном году программа «ИГРОстрой. Profi» реализуется в группе 3 -го года обучения, сформирована 1 группа № 4.

КАЛЕНДАРНО – ТЕМАТИЧЕСКИЙ ГРАФИК

Год обучения – 3, группа 4 Педагог – Белодед А.С

Месяц	№	Форма учебного занятия	Тема учебного занятия	Кол-во часов	Формы текущего контроля
Январь	1	Лекция с элементами беседы и дискуссии	Организационное занятие	2	Устный опрос, фиксация результатов наблюдения
	2	Дискуссия, Игра	Планирование деятельности на учебный год	2	Устный опрос, фиксация результатов наблюдения
	3	Беседа, Просмотр аудиовизуальных материалов	Обзор и анализ мобильных игр	2	Фиксация результатов наблюдения, устный опрос
	4	Практическая работа, Дискуссия	Общие сведения о мобильных играх	2	Фиксация результатов наблюдения, обсуждение
	5	Игра, Практическая работа	Настройки Unity под мобильные игры	2	Анализ практической работы
	6	Групповая работа, Практическая работа	Создание сцен из примитивов	2	Проверка выполненного квеста

	7	Дискуссия, Выполнение практического задания	Основные операции с объектами	2	Анализ практической работы
	8	Практическая работа,Игра	Элементы сенсорного управления	2	Анализ практической работы
Февраль	9	Выполнение практического задания, Групповая работа	Разработка объектов	2	Фиксация результатов наблюдения во время игры
	10	Выполнение практического задания,Групповая работа	Разработка игровых комнат	2	Анализ практической работы, ответы на вопросы
	11	Практическая работа	Настройка логики	2	Проверка выполненного задания
	12	Самостоятельная работа	Настройка взаимодействий	2	Анализ практической работы, ответы на вопросы
	13	Выполнение практического задания, Дискуссия	Основные операции с объектами	2	Анализ практической работы
	14	Беседа	Элементы сенсорного управления	2	Анализ практической работы
	15	Практическая работа, Игра	Создание джойстика	2	Анализ групповой работы

	16	Выполнение практического задания, Групповая работа	Разработка объектов	2	Анализ групповой работы
Март	17	Групповая работа, Выполнение практического задания	Разработка игровых комнат	2	Анализ практической работы
	18	Выполнение практического задания	Расположение игровых комнат	2	Устный опрос, фиксация результатов наблюдения
	19	Практическая работа, Просмотр аудиовизуальных материалов	Настройка логики	2	Анализ презентации и практической работы
	20	Самостоятельная работа	Настройка взаимодействий	2	Анализ практической работы
	21	Самостоятельная работа	Назначение событий	2	Анализ практической работы, фиксация результатов наблюдения
	22	Практическая работа	Работа со звуком	2	Анализ практической работы
	23	Самостоятельная работа в группах, Игра	Анимация объектов	2	Анализ выполненных заданий, ответы на вопросы
	24	Самооценка, Практическая работа	Тестирование игры	2	Анализ выполнения заданий, фиксация результатов наблюдения во время дискуссии и ролевых игр

	25	Практическая работа, Просмотр аудиовизуальных материалов	Исправление ошибок	2	Анализ выполненных заданий, участие в дискуссии
Апрель	26	Самостоятельная работа	Публикация игры	2	Проверка выполненного задания, устный 2опрос
	27	Игра, Самостоятельная работа	Технология дополненной реальности	2	Самооценка, устный опрос, проверка выполненного задания
	28	Выполнение практического задания	Изучение AR примеров	2	Анализ самостоятельной работы, ответы на вопросы
	29	Интерактивная работа по сети	Использование камеры как устройства ввода	2	Самооценка, анализ самостоятельной работы, ответы на вопросы
	30	Дискуссия, Самостоятельная работа	AR Kit	2	Анализ выполненных заданий, ответы на вопросы
	31	Самостоятельная работа	Построение 3d моделей	2	Устный опрос, фиксация результатов наблюдения
	32	Самооценка, Самостоятельная работа, Беседа	Расположение моделей в сцене	2	Устный опрос, фиксация результатов наблюдения
	33	Практическая работа, Саморегуляция	Работа с физическими составляющими AR	2	Фиксация результатов наблюдения, устный опрос

	34	Практическая работа, Демонстрация	Программирование взаимодействий	2	Фиксация результатов наблюдения, обсуждение
Май	35	Практическая работа, Демонстрация	Моделирование дополнительных объектов	2	Анализ практической работы
	36	Практическая работа, Демонстрация	Компиляция приложения	2	Проверка выполненного квеста
	37	Выполнение практического задания step-by-step	Тестирование на устройствах	2	Анализ практической работы
	38	Самостоятельная работа	Публикация и распространение приложения	2	Анализ практической работы
	39	Беседа, Работа в группах, Выполнение практических заданий	Демонстрация приложения	2	Фиксация результатов наблюдения во время игры
	40	Самостоятельная работа	Разработка проекта	2	Анализ практической работы, ответы на вопросы
	41	Выполнение практических заданий, Беседа	Планирование хода проекта	2	Проверка выполненного задания
	42	Самостоятельная работа, Консультация	Работа над проектом	2	Анализ практической работы, ответы на вопросы

	43	Консультация, Самостоятельная работа	Работа над проектом	2	Анализ практической работы
Июнь	44	Беседа, Самооценка, Самостоятельная работа	Демонстрация результатов начального этапа	2	Анализ практической работы
	45	Групповая работа, Выполнение практического задания	Работа над проектом	2	Анализ групповой работы
	46	Групповая работа, Выполнение практического задания	Работа над проектом	2	Анализ групповой работы
	47	Выполнение практического задания	Работа над проектом	2	Анализ практической работы
	48	Просмотр аудиовизуальных материалов, Практическая	Обсуждение промежуточных результатов	2	Устный опрос, фиксация результатов наблюдения
	49	Самостоятельная работа	Работа над проектом	2	Анализ презентации и практической работы
	50	Самостоятельная работа	Работа над проектом	2	Анализ практической работы
	51	Практическая работа	Работа над проектом	2	Анализ практической работы, фиксация результатов наблюдения

52	Игра, Самостоятельная работа в группах	Работа над проектом	2	Анализ практической работы
53	Практическая работа, Самооценка,	Обмен проектами для поиска ошибок	2	Анализ выполненных заданий, ответы на вопросы
54	Практическая работа, Просмотр аудиовизуальных материалов	Работа над проектом	2	Анализ выполнения заданий, фиксация результатов наблюдения во время дискуссии и ролевых игр
55	Самостоятельная работа	Работа над проектом	2	Анализ выполненных заданий, участие в дискуссии
56	Самостоятельная работа	Работа над проектом	2	Проверка выполненного задания, устный 2опрос
57	Выполнение практического задания	Поиск дополнительной информации	2	Самооценка, устный опрос, проверка выполненного задания
58	Интерактивная работа по сети	Распределение событий в редакторе скриптов	2	Анализ самостоятельной работы, ответы на вопросы
59	Самостоятельная работа, Дискуссия	Использование специфических средств управления	2	Самооценка, анализ самостоятельной работы, ответы на вопросы
60	Самостоятельная работа	Поиск дополнений в Asset store	2	Анализ выполненных заданий, ответы на вопросы

61	Самостоятельная работа, Самооценка, Беседа	Работа над проектом	2	Устный опрос, фиксация результатов наблюдения
62	Саморегуляция, Практическая работа	Представление творческого продукта в группе	2	Устный опрос, фиксация результатов наблюдения
63	Демонстрация, Практическая работа	Обсуждение ошибок проекта	2	Фиксация результатов наблюдения, устный опрос
64	Практическая работа, Демонстрация	Исправление ошибок проекта	2	Фиксация результатов наблюдения, обсуждение
65	Демонстрация, Практическая работа, Демонстрация, Практическая работа	Подготовка к компиляции	2	Анализ практической работы
66	Выполнение практического задания step-by-step	Компиляция проекта	2	Проверка выполненного квеста
67	Самостоятельная работа	Правила защиты проекта	2	Анализ практической работы
68	Лекция с элементами беседы и дискуссии	Развитие технологий разработки	2	Анализ практической работы
69	Дискуссия, Игра	Совместная разработка	2	Фиксация результатов наблюдения во время игры

	70	Беседа, Просмотр аудиовизуальных материалов	Настройка командной работы	2	Анализ практической работы, ответы на вопросы
	71	Практическая работа, Дискуссия	Инструменты совместной разработки	2	Проверка выполненного задания
	72	Игра, Практическая работа	Дистрибьюция компьютерных игр	2	Анализ практической работы, ответы на вопросы
			Всего	144	

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 181713744333387461230331213761435072100037620618

Владелец Гагауз Артём Григорьевич

Действителен с 11.09.2024 по 11.09.2025