

УТВЕРЖДАЮ

Директор КОГОбУ ДО ЦТТ

\_\_\_\_\_ Я.А. Пивоваров

Приказ № \_\_ от \_\_ \_\_\_\_\_ 2023 г.

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

### **о проведении открытого хакатона**

### **«Дизайн уровней для метавселенной DEXART» в очном формате**

#### **1. Общие положения**

Настоящее положение определяет организацию и процедуру проведения открытого хакатона «Дизайн уровней для метавселенной DEXART» среди обучающихся образовательных организаций Кировской области (далее – Хакатон), его организационное обеспечение, порядок проведения и подведения итогов.

#### **2. Цель и задачи**

**Цель:** создание условий для выявления и поддержки талантливых и одаренных детей, проявляющих интерес и способности в области информационных технологий и инженерно-технического творчества.

**Задачи:**

- популяризация научно-технического творчества;
- развитие мотивации обучающихся к занятиям научно-техническим творчеством и естественно-научными исследованиями;
- мотивация обучающихся на реализацию собственных проектов.

#### **3. Организатор**

3.1. Общее руководство Хакатона осуществляется Кировским областным государственным образовательным автономным учреждением дополнительного образования «Центр технического творчества» (далее – КОГОАУ ДО ЦТТ).

3.2. Организация, подготовка и проведение Хакатона возлагается на структурное подразделения КОГОАУ ДО ЦТТ «Детский технопарк «Кванториум» г. Киров.

#### **4. Дата проведения Конкурса**

4.1. Хакатон проходит в очном формате 17 - 19 октября 2023 года. Начало Хакатона 17 октября 2023 года в 09.30. Регистрация участников с 9.00

4.2. Место проведения: г. Киров, ул. Пролетарская, д.50

## 5. Участники Конкурса

В конкурсе участвуют обучающиеся образовательных организаций города Киров и Кировской области с 12 до 18 лет. В команде не должно быть более трех человек.

## 6. Порядок проведения

Для участия в Хакатоне необходимо в срок до **13 октября 2023 года на гугл-форму <https://forms.gle/pa1cj1UEUuP2gtte8>** . На каждую команду отправляется отдельная заявка. Нажимая на кнопку «Подать заявку», заявитель подтверждает, что в организации имеются согласия родителей (законных представителей) учащихся, вписанных в заявку-регистрацию, на обработку персональных данных (фамилия, имя, отчество, класс) КОГОАУ ДО "Центр технического творчества". Заполненное согласие на обработку данных несовершеннолетнего (см. Приложение) руководитель группы передает организаторам хакатона на регистрации.

Итоги Хакатона подводятся на закрытии 19 октября 2023 года.

## 7. Общие правила

- 7.1. Возраст участников – от 12 до 18 лет включительно. Для всех участников обязательно наличие сертификата ПФДО. \* Указание номера сертификата ПФДО обязательно. Если у участника нет сертификата, он предоставляет персональные данные (ФИО, дата рождения, номер документа (свидетельство о рождении, паспорта)). Участники, не предоставившие эти данные до участия в конкурсе не допускаются.
- 7.2. Количество участников команды не более трех человек.
- 7.3. Задание команды получают непосредственно в день начала Хакатона.
- 7.4. Время на выполнение задания ограничено программой Хакатона.

## 8. Требования к работам

### 8.1. Техническое задание:

- Тема: "Дизайн уровней в метавселенной DEXART".
- Задание: разработать дизайн уровня для метавселенной DEXART в среде разработки игр Unity.
- Выполненное задание должно быть представлено в виде собранной сцены (Scene), в которой должны присутствовать точка возрождения персонажа, старт, препятствия, финиш.

## **9. Защита работы, критерии оценки**

9.1. Защита работы происходит в виде демонстрации работоспособности выполненных заданий.

9.2. На защиту проекта каждой команде отводится не более 10 мин. (до 7 минут на выступление и демонстрацию работоспособности выполненного задания, до 3 минут – ответы на вопросы).

9.3. Работы будут оцениваться в следующих номинациях:

— главный приз (по оценке экспертов)

— приз зрительских симпатий (на основе голосования участников, нельзя голосовать за свою команду)

— лучший геймдизайн (интересные препятствия, оригинальный подход к структуре уровня)

— лучшее моделирование объектов

— самое технологичное решение.

## **10. Награждение**

- Все участники Хакатона награждаются сертификатами участников.
- Лучшие проекты получают дипломы и призы.

## **11. Финансирование**

- Расходы на проведение Хакатона, питание и проживание участников и сопровождающих за счет средств субсидии на выполнение государственного задания КОГОАУ ДО ЦТТ.
- Расходы на оплату проезда, питание в пути, командировочные руководителю за счет командирующей организации.

## **12. Контактная информация**

- Поплаухина Римма Маратовна, заведующий по проектному управлению КОГОАУ ДО ЦТТ «Детский технопарк «Кванториум» г. Киров, тел. 455717

## Проект программы открытого хакатона «Дизайн уровней для метавселенной DEXART»

17-19 октября 2023 года, детский технопарк «Кванториум», г.Киров, ул. Пролетарская, д.50

<b>17 октября</b>			
<i>Время</i>	<i>событие</i>	<i>Место</i>	
9.00–9.30	Регистрация участников, кофе пауза	Ресепшн, 1 этаж Учебный кабинет, 2 этаж	
9.30–9.35	Открытие Хакатона, приветствие участников	Лекторий, 2 этаж	директор КОГОАУ ДО ЦТТ Я.А. Пивоваров
9.35–9.45	Речь CEO DEXART		Антон Эльстон
9.45-9.55	Знакомство с условиями проведения конкурса, защиты проектов.		заведующий по проектному управлению Поплаухина Р.М.
9.55-10.30	Вводная часть по разъяснению технического задания, компонентов, шаблонов	Лекторий, 2 этаж	Борис Новиков Усатов А.В.
10.30-11.30	Инструктаж по технике безопасности Выполнение конкурсного задания	Кабинеты: IT квантум, VR/AR квантум, Компьютерный класс	Усатов А.В., Холтобина Н.М.
11.30–12.10	Обед		
12.10-17.00	Выполнение конкурсного задания	Кабинеты: IT квантум, VR/AR квантум, Компьютерный класс	Усатов А.В., Холтобина Н.М.
	15.00-15.30 – игровая пауза	Лекторий, 2 этаж	Казакова Е.В.
	<i>Для команд, проживающих в гостинице (гостиница «Молодежная», Октябрьский пр-т, д.87а) предусмотрен ужин 17, 18 октября и завтрак 18, 19 октября (столовая «Ёлки», г.Киров, ул. К.Маркса, д.127)</i>		
<b>18 октября</b>			
9.00 – 11.00	Выполнение конкурсного задания	Кабинеты: IT квантум, VR/AR квантум, Компьютерный класс	Усатов А.В., Холтобина Н.М.
11.00 - 11.30	Встреча с партнерами детского технопарка «Кванториум»	Лекторий, 2 этаж	Представители DEXART
11.30 - 12.10	Обед		
12.10 - 17.00	Выполнение конкурсного задания	Кабинеты: IT квантум, VR/AR квантум, Компьютерный класс	Усатов А.В., Холтобина Н.М.

	15.00-15.30 – игровая пауза	Лекторий, 2 этаж	Казакова Е.В.
<b>19 октября</b>			
09.00 – 11.30	Защита проектов	Лекторий, 2 этаж	Корепанова И.А. Поплаухина Р.М. Шихалева А.А. Усатов А.В.
11.30- 12.10	Обед		
12.10 - 14.00	подведение итогов награждение закрытие Хакатона	Лекторий, 2 этаж	

## Согласие на обработку персональных данных

Я,

\_\_\_\_\_  
(ФИО родителя или законного представителя)

паспорт \_\_\_\_\_, выдан \_\_\_\_\_  
(серия, номер) (когда, кем)

\_\_\_\_\_  
(в случае опекуинства / попечительства указать реквизиты документа, на основании которого осуществляется опека или попечительство)

\_\_\_\_\_  
(адрес)

во исполнение требований ФЗ «О персональных данных» №152-ФЗ даю согласие на обработку персональных данных моего ребенка

\_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество ребенка)

паспорт \_\_\_\_\_, выдан \_\_\_\_\_  
(серия, номер) (когда, кем)

\_\_\_\_\_  
(адрес)

в КОГОАУ ДО «Центр технического творчества» моих персональных данных, к которым относятся: фамилия, имя, отчество, паспортные данные (серия, номер, кем и когда выдан), адрес места жительства, прочие сведения статистики, сведения в целях решения задач по участию в мероприятии – **хакатон «Дизайн уровней для метавселенной DEXART»**. Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий в отношении персональных данных, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение, в том числе размещение в общедоступных источниках информации (включая официальные информационные серверы, официальные сайты и страницы КОГОАУ ДО «Центр технического творчества», обезличивание, блокирование, трансграничную передачу персональных данных, а также осуществление любых иных действий с персональными данными, предусмотренных действующим законодательством РФ. КОГОАУ ДО «Центр технического творчества» гарантируют, что обработка персональных данных осуществляется в соответствии с действующим законодательством РФ. Я проинформирован (а), что КОГОАУ ДО «Центр технического творчества» будут обрабатывать персональные данные как неавтоматизированным, так и автоматизированным способом обработки. Данное Согласие действует до достижения целей обработки персональных данных КОГОАУ ДО «Центр технического творчества». Согласие может быть отозвано по моему письменному заявлению. Я оставляю за собой право в случае неправомерного использования предоставленных персональных данных отозвать Согласие, предоставив в адрес оператора письменное заявление. Настоящим я подтверждаю, что в случае необходимости предоставления персональных данных для достижения указанных выше целей третьим лицам оператор вправе в необходимом объеме раскрывать для совершения вышеуказанных действий персональные данные таким третьим лицам, их агентам и иным уполномоченным

лицам, а также предоставлять таким лицам соответствующие документы, содержащие такую информацию, для обработки.

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /