

Трек 3D

Общее описание конечного результата:

Необходимо реализовать анимированную заставку для предстоящих мероприятий:

III Всероссийский Хакатон 3D/VR проектов «FUTURE 3D/VR»,

II Всероссийский конкурс по программированию «Python-инновации»,

посвященные 80-летию Победы в Великой Отечественной войне и 75-летию ПАО «Татнефть», которые пройдут 17-18 апреля в очном формате.

Общая концепция 3D для отборочного задания:

В рамках реализации отборочного этапа вам необходимо разработать 3D модели, текстуры и анимации для заставки. 3D объекты должны соответствовать теме Хакатона «FUTURE 3D/VR» и Конкурсу «Python Инновации».

Главная цель – получить анимированную 3D заставку.

Общие требования к реализации 3D-заставки:

- итоговый проект принимается в формате .fbx или .blend;
- реализовано в blender;
- можно использовать только собственные 3d-модели;
- использование стоковых (предоставленных) материалов – обязательно, допускается дополнительное использование своего 2d материала.

	Наименование критерия	Балл
1	Сложность моделей	5
2	Качество рендера	5
3	Качество анимации	5
4	Визуальная и идейная составляющая проекта	5
5	Соответствие тематике	5
Итого		25

Форма представления результата для оценки:

Для отправки результата необходимо подготовить следующие материалы:

1. Разработанные модели в формате, указанном выше
2. Итоговый рендер в формате .mp4

Все материалы необходимо заархивировать и отправить по ссылке, указанной в заявке: <https://forms.yandex.ru/cloud/67999beb302848f4d99e55688/>

3. Все необходимые материалы доступны на сайте в разделе «FUTURE 3D/VR» <https://almetpt.ru/Future-3D/>

Желаем успехов!