

**Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа
технической направленности «Разработка VR/AR-приложений»
Базовый уровень**

Аннотация

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Разработка VR/AR-приложений» имеет техническую направленность и ориентирована на изучение разработки приложений, основ 3D моделирования, графики, анимации и программирования. В ходе освоения программы обучающиеся получают практические навыки творческой, конструкторско-технологической деятельности. Освоят навык моделирования, с применением современных технологий, в том числе системы трекинга, 3D-моделирования и т. д. Обучающиеся после окончания курса освоят принципы работы VR/AR индустрии, научатся разрабатывать VR/AR приложения, самостоятельно подключать и настраивать необходимое для разработки оборудование и программное обеспечение, получат базовые знания ООП.

Программа рассчитана на обучающихся 12–17 лет.