

# УПРАВЛЕНИЕ РАЗРАБОТКОЙ КОМПЬЮТЕРНЫХ ИГР

## 1 год

### 1 семестр

---

- Game Programming and Scripting / Программирование игр и сценарии
- Game Development / Разработка игр
- History of Games / История игр
- Game Design / Игровой дизайн
- Interactive Narrative / Интерактивное повествование
- Russian as a Foreign Language / Русский как иностранный (факультатив)

### 2 семестр

---

- Requirements Engineering / Инженерия требований
- Business of Games and Entrepreneurship / Игровой бизнес и предпринимательство
- User Experience and Playtesting / Пользовательский опыт и игровое тестирование
- Artificial Intelligence in Games / Искусственный интеллект в играх (дисциплина по выбору)
- Creation and Commercialization of Artificial Intelligence Projects / Создание и коммерциализация проектов на основе искусственного интеллекта (дисциплина по выбору)
- Augmented Reality / Дополненная реальность (дисциплина по выбору)
- Cinematic Arts / Кинематографическое искусство (дисциплина по выбору)
- Russian as a Foreign Language / Русский как иностранный (факультатив)
- Advanced Research and Writing Culture / Практика подготовки и написания научных работ на иностранном языке (факультатив)

### 3 семестр

---

- Gamification and Serious Games / Геймификация и серьезные игры
- Research Methods / Методы исследования
- Music in Games / Музыка в играх
- Procedural Content Generation / Процедурная генерация контента (дисциплина по выбору)
- Economics of Entrepreneurship in IT Industry / Экономика предпринимательства в ИТ-индустрии (дисциплина по выбору)
- Virtual Reality / Виртуальная реальность (дисциплина по выбору)
- Venture and Growth Hacking / Венчурные инвестиции и методы масштабирования бизнеса (дисциплина по выбору)

## 2 год

### 4 семестр

---

- Game Project / Игровой проект
- Учебная практика, ознакомительная практика
- Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика

### 5 семестр

---

- Game Project / Игровой проект
- Производственная практика, преддипломная практика

### 6 семестр

---

- Производственная практика, преддипломная практика
- Выполнение и защита выпускной квалификационной работы