


# Apparatus для Unreal Engine



Это официальная документация по Apparatus'у, инновационному ECS-подходу, реализованному для  [Unreal Engine](#).

- [Основные особенности](#)
- [Введение в ECS](#)
- [Из ECS в Apparatus \(Словарь терминов\)](#)
- [Тutorial для новичков](#)
- [Обзор архитектуры](#)
- [Имена и обозначения](#)
- [Черты \(Traits\)](#)
- [Детали](#)
- [Фильтры](#)

- [Механизмы](#)
- [Твердотельность](#)
- [Объединение в цепи](#)
- [Итерирование](#)
- [Оперирование над цепями](#)
- [Тип "механический"](#)
- [Ticking-безопасность](#)
- [Поддержка Blueprint-нативизации](#)
- [Грядущие дополнения](#)

Searching for English documentation? It's [here](#).

## Ссылки

- [🗨️ Онлайн-документация API \(англ.\)](#)
- [TurboTalk форумы](#)
- [Discord сервер для общения и новостей](#)
- [Страница на Marketplace](#)

## Подключайся!

В документацию до сих пор вносятся поправки и изменения. Не забудьте посетить наш [отдельный форум](#), чтобы задать вопросы и поделиться опытом использования Apparatus! Мы так же полностью готовы помогать персонально, поэтому не стесняйтесь [писать на почту](#).

From:  
<http://turbanov.ru/wiki/> - **Turbopedia**

Permanent link:  
<http://turbanov.ru/wiki/ru/toolworks/docs/apparatus?rev=1634626156>

Last update: **2021/10/19 09:49**

