

# Программное обеспечение для второго и финального этапа олимпиады

## База данных

PostgreSQL 15.x - [Скачать](#), [Установка](#)

pgAdmin 4 - [Скачать](#), [Установка](#)

**ВНИМАНИЕ!** Указана только одна СУБД и одно средство администрирования базы. Использование других СУБД или средств администрирования на финале запрещается!

## Языки и SDK к ним

C# - .NET 7 - [Скачать](#), [Установка](#)

Java - Java 17 - [Скачать](#), [Установка](#)

Python - 3.11 - [Скачать](#), [Установка](#)

Go - 1.20 - [Скачать](#), [Установка](#)

## IDE для работы

### C#

- Visual Studio 2022 - [Скачать](#), [Установка](#)
- Rider free edition - [Скачать](#), [Установка](#)

### Java

- IntelliJ IDEA community edition - [Скачать](#), [Установка](#)

### Python

- PyCharm community edition - [Скачать](#), [Установка](#)

### Go

- GoLand community edition - [Скачать](#), [Установка](#)

**ВНИМАНИЕ!** Для языка C# указаны две IDE. Для разработки вы можете использовать любую из них.

## **ВНИМАНИЕ! Для администраторов**

При подготовке компьютеров для участников финального тура ИТ Планета нужно обеспечить на каждом компьютере наличие одной [СУБД](#), [всех SDK](#) и [всех IDE для разработки](#).