

**Инструкция по установке экземпляра программного
обеспечения, предоставленного для проведения экспертной
проверки**

Программного обеспечения «Amplicode»

Вступление:

Что такое Amplicode?

Amplicode базируется на привычных для разработчиков средах разработки IntelliJ IDEA Community, Ultimate и VS Code и предоставляет инструменты максимально эффективной и комфортной разработки сервисов и web-приложений на Spring Boot с административным пользовательским интерфейсом на React Admin.

Ключевые идеи:

Дать российским разработчикам доступ к современным инструментам создания web-приложений. Amplicode — новый продукт, и мы хотим дать возможность попробовать его всем желающим. Поэтому в настоящее время все возможности Amplicode доступны бесплатно.

В будущем мы можем изменить лицензионную политику, но обязуемся предупредить об этом не менее, чем за 3 месяца до вступления изменений в силу.

Возможности плагина:

- Интеллектуальная работа со Spring
- Работа с базами данных
- Тестирование
- Поддержка Kafka
- Разработка API
- Средства повышения удобства и скорости разработки
- Поддержка при создании конфигураций развертывания
- Административный пользовательский интерфейс

Установка

Проверить системные требования

Убедитесь, что ваш компьютер соответствует следующим требованиям:

- 64-битная операционная система: Windows, Linux или macOS.
- Память - не менее 8 ГБ для разработки с Amplicode (рекомендуется 16 ГБ).
- Свободное место на жестком диске - не менее 10 ГБ.

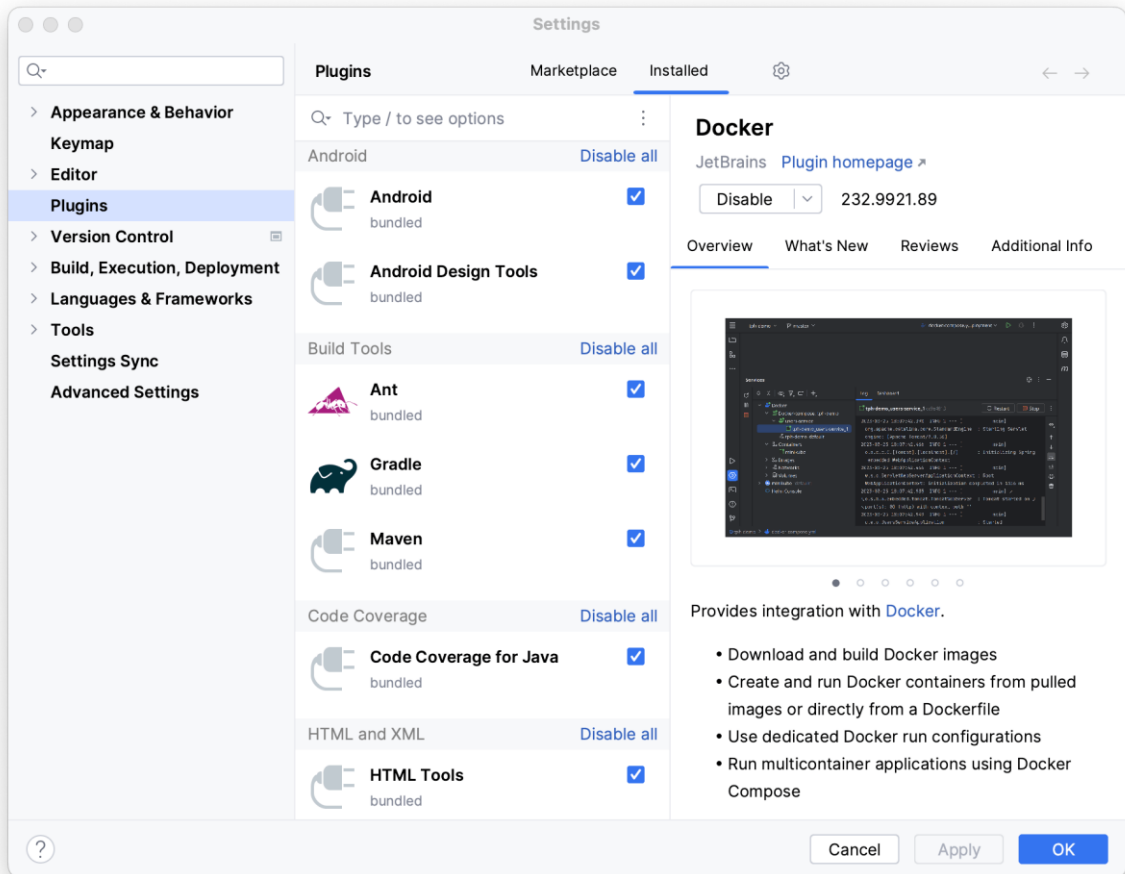
Установить Amplicode

Amplicode реализован как плагин для IntelliJ IDEA. Минимальная поддерживаемая версия на момент написания инструкции - IntelliJ IDEA 2023.3 (Community Edition).

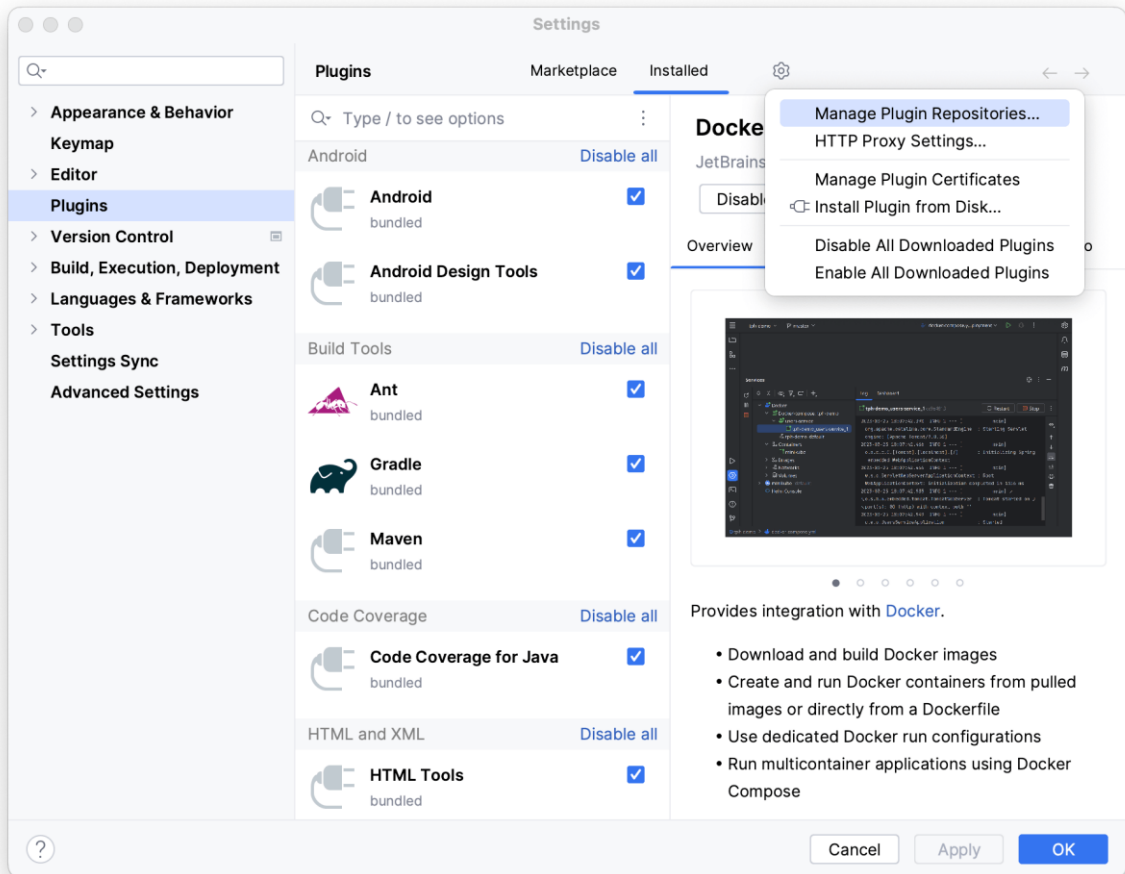
Если у вас еще не установлена IntelliJ IDEA, загрузите версию Community с [веб-сайта JetBrains](#) и установите ее.

Рекомендуемый способ установки

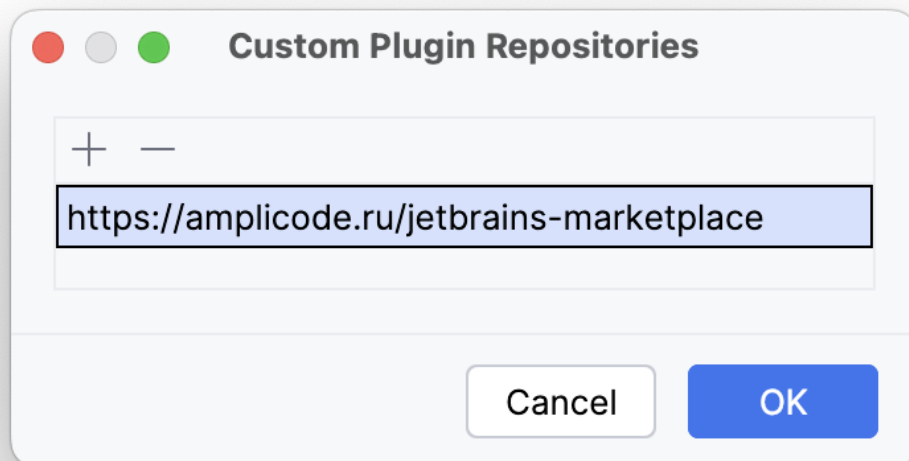
1. Запустите IntelliJ IDEA последней версии на момент проведения испытаний
2. Если у вас открыт какой-либо проект, используйте главное меню: File → Settings (в Windows и Linux) или IntelliJ IDEA → Preferences (в macOS). Затем перейдите в секцию Plugins.



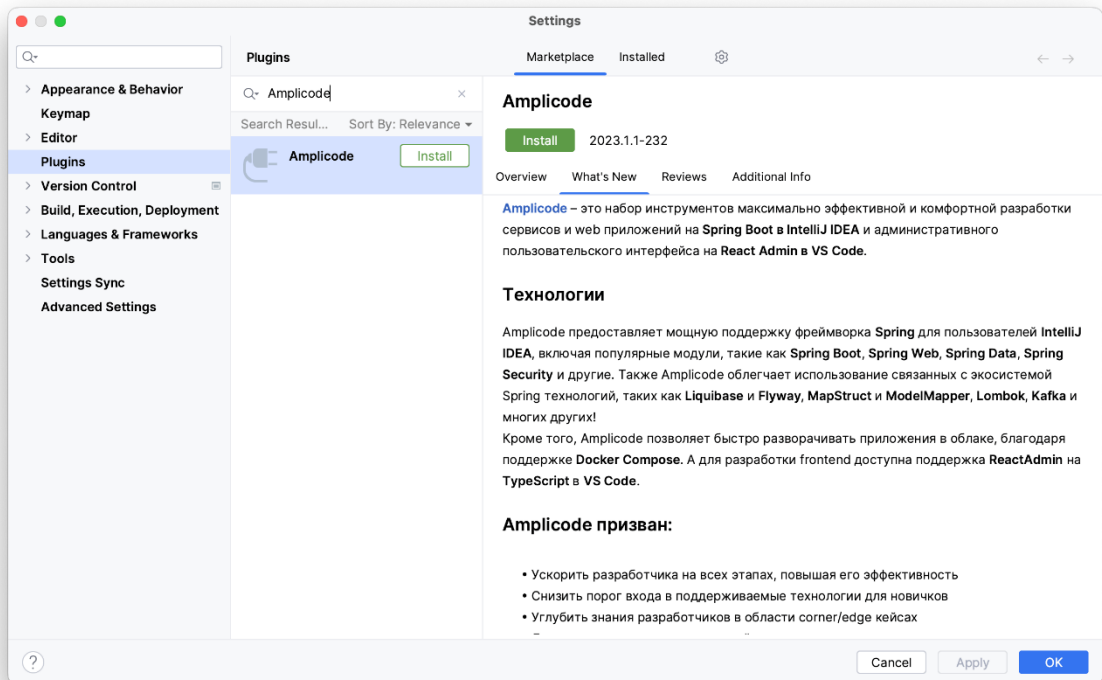
3. Нажмите на иконку шестерёнки и выберите пункт Manage Plugin Repositories



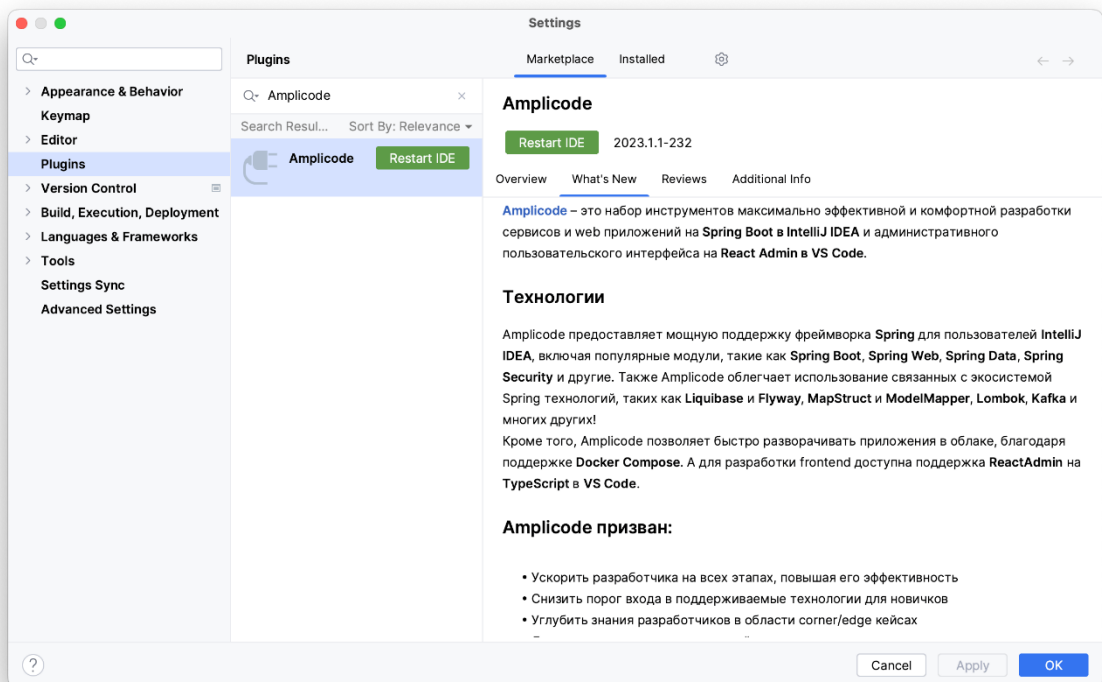
4. В открывшемся окне вставьте <https://amplicode.ru/jetbrains-marketplace>



5. Нажмите ОК
6. Введите Amplicode в секции Marketplace и нажмите Install



7. Перезапустите IntelliJ IDEA, нажав Restart IDE



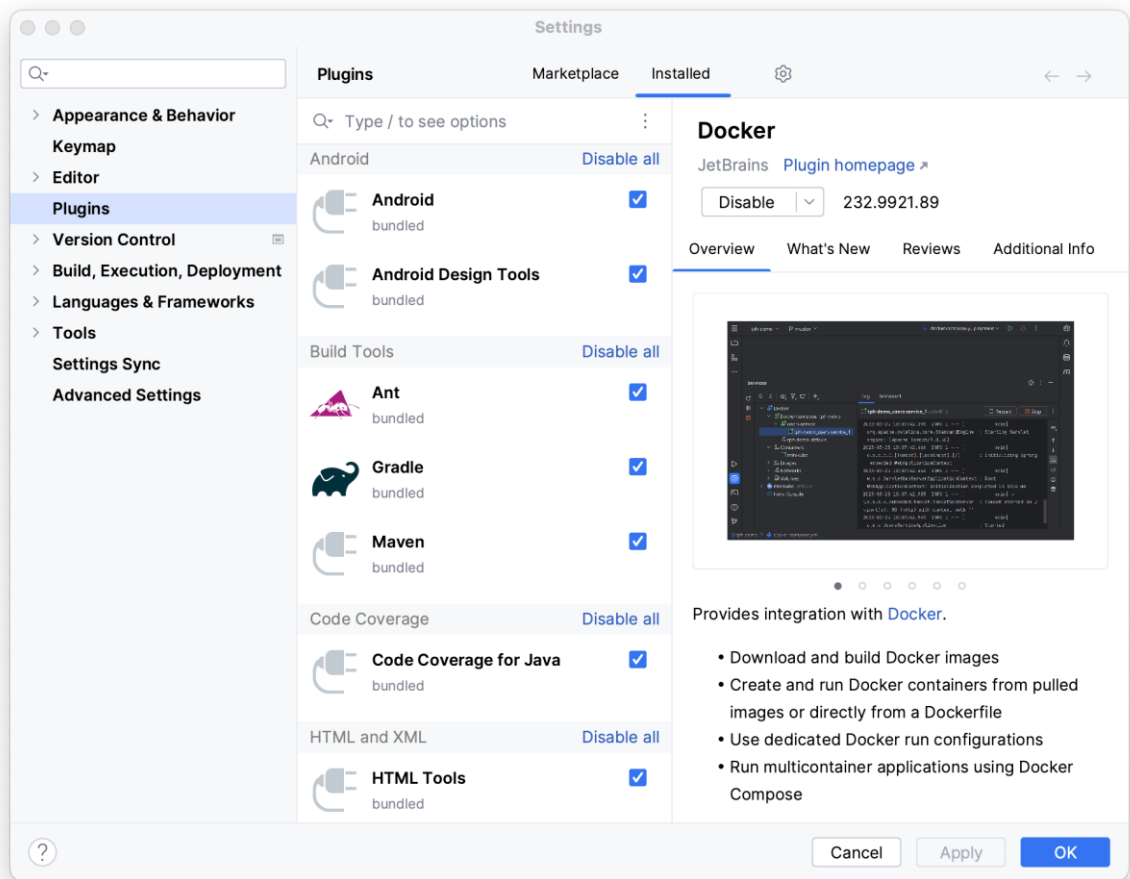
Установка Amplicode вручную (через .zip файл)

1. Скачайте архив с Amplicode для одной из поддерживаемых версий IntelliJ IDEA:

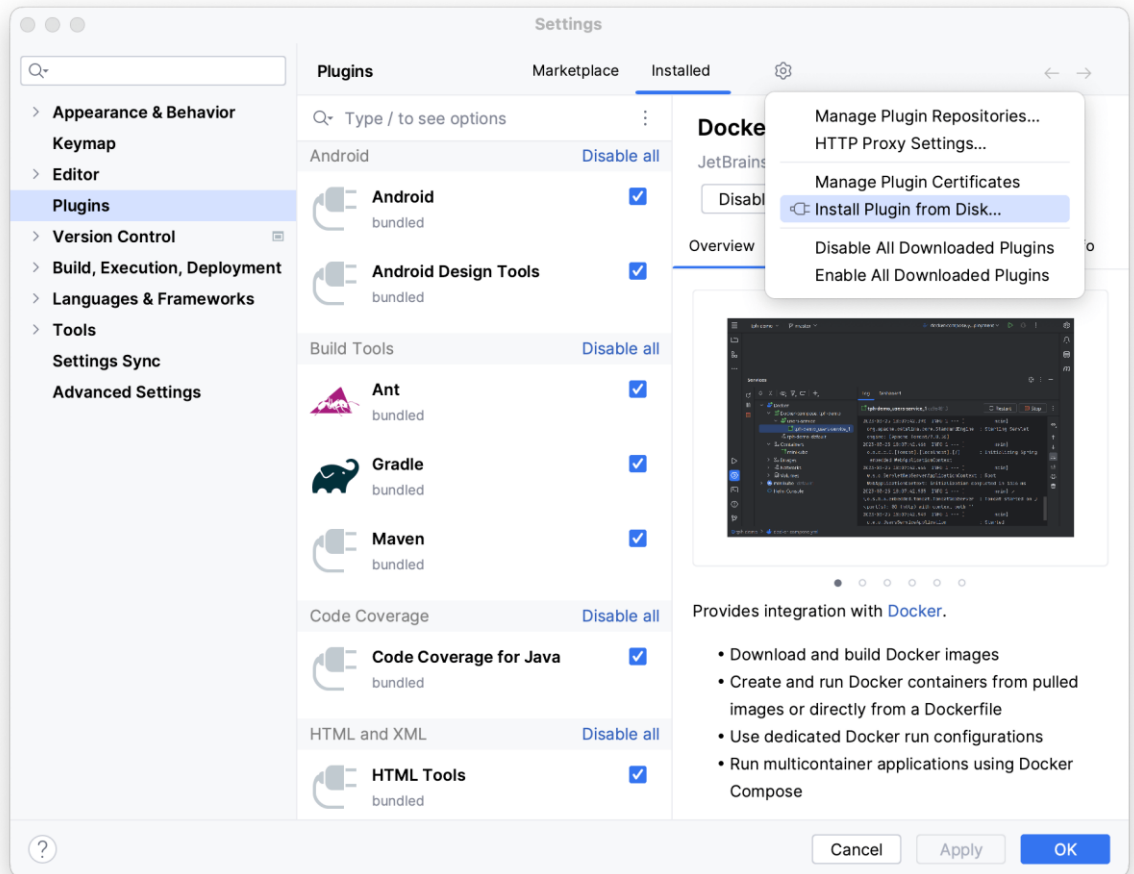
IntelliJ IDEA	Amplicode
2022.2.X	Скачать

2022.3.X	Скачать
2023.2.X	Скачать
2023.3.X	Скачать
2024.1.X	Скачать

2. Откройте настройки IntelliJ IDEA и перейдите в секцию Plugins



3. Нажмите на иконку шестерёнки и выберите пункт Install Plugin from Disk...



4. Выберите файл с архивом Amplicode (распаковывать архив не нужно) и нажмите OK
5. Перезапустите IntelliJ IDEA, нажав Restart IDE

