

| Среды программирования / Критерии | Популярность | Распространенность | Область применения | Наличие готовых библиотек | Простота изучения | Кроссплатформенность | Лицензия | Поддержка языков программирования | Поддержка разработчиков |
|-----------------------------------|--------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| PhpStorm | Высокая | Высокая | предназначена для разработки на PHP, JavaScript, HTML и CSS и идеально подходит для работы с различными CMS | + | Сложен в изучении | + | от 199\$ в год (последующие года будут стоить дешевле). | PHP, JavaScript, HTML, CSS, SASS, LESS и т.д. | + |
| CLion | Высокая | Высокая | идеальное кроссплатформенное решение для тех, кто работает на C и C++ | + | Прост в изучении | + | от 199\$ в год (последующие года будут стоить дешевле). | C++, C, Objective C, Kotlin, Python, Swift, Fortran, JavaScript, CSS и другие. | + |
| Microsoft Visual Studio | Высокая | Высокая | Она позволяет создавать самые разные проекты, начиная с мобильных и веб-приложений и заканчивая видеоиграми | ++ | Сложен в изучении | - | от 45\$ в месяц. Есть бесплатная версия (Community) для частного использования, студентов и создателей опенсорсовых проектов. | Ajax, ASP.NET, DHTML, ASP.NET, JavaScript, Visual Basic, Visual C#, Visual C++, Visual F#, XAML и другие. | + |
| PyCharm | Высокая | Высокая | IDE с полным набором средств для эффективной разработки на языке Python | + | Сложен в изучении | + | от 199\$ в год. Есть бесплатная версия, но она работает только с Python. | Python, Jython, Cython, IronPython, PyPy, AngularJS, Coffee Script, HTML/CSS, Django/Jinja2 templates, Gql, LESS/SASS/SCSS/HAML, Mako, Puppet, RegExp, Rest, SQL, XML, YAML и | + |

| | | | | | | | | | |
|---------------|---------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------|---|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| | | | | | | | | т.д. | |
| IntelliJ IDEA | Высокая | Высокая | среда разработки для Java, включающая поддержку всех последних технологий и фреймворков | + | Прост в изучении | + | от 499\$ в год. Бесплатная версия работает только с Java и Android. | Java, AngularJS, Scala, Groovy, AspectJ, CoffeeScript, HTML, Kotlin, JavaScript, LESS, Node JS, PHP, Python, Ruby, Sass, TypeScript, SQL и другие. | + |
| Eclipse | Высокая | Высокая | опенсорсная среда разработки, которая хорошо подойдет как новичкам, так и опытным разработчикам | + | Сложен в изучении | + | Бесплатная | C, C++, Java, Perl, PHP, Python, Ruby и другие. | + |
| NetBeans | Средняя | Средняя | Это одна из лучших IDE для разработки Java-приложений, в которую можно установить пакеты, обеспечивающие и поддержку других языков | + | Сложен в изучении | + | Бесплатная | C, C++, C++ 11, Fortan, HTML 5, Java, PHP и другие. | + |
| Xcode | Средняя | Средняя | Функциональная среда для создания приложений под продукты Apple | + | Прост в изучении | - | Бесплатная | AppleScript, C, C++, Java, Objective-C, Swift. | + |
| Code::Blocks | Средняя | Средняя | Поддерживает огромное количество компиляторов и отладчиков. Расширить функционал можно с помощью | + | Прост в изучении | + | Бесплатная | C, C++, Fortran | + |

| | | | | | | | | | |
|--------|---------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------|---|------------|------------------------------------------------------------------|---|
| | | | бесплатных плагинов. | | | | | | |
| Komodo | Средняя | Средняя | IDE Komodo поддерживает огромное множество языков программирования, что делает ее невероятно популярной для веб и мобильной разработки. | + | Сложен в изучении | + | Бесплатная | CSS, JavaScript, HTML, NodeJS, Perl, PHP, Python, Ruby и другие. | + |