Название среды	Популяр ность	Распро стране нность	Область применения	Наличие готовых библиотек	Простота изучения	Кроссплатформе нность	Лицензия	Поддержка ЯП	Поддержка разработчи ков
Microsoft Visual Studio	1	1	Профессиональное использование при разработке на C++	Имеет множество библиотек	Легко	Windows/macOS (для Linux есть только редактор кода)	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.	Есть, Microsoft
PyCharm	2	3	Обычно используют программисты на Python из-за удобного интерфейса	Имеет множество библиотек	Легко	Windows/Linux/ macOS	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/HA ML, Mako, Puppet, RegExp, Rest, SQL, XML, YAML ит.д	Есть, JetBrains
IntelliJ IDEA	3	5	Используют для создания приложений	Имеет множество библиотек	Сложно	Windows/Linux/ macOS	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.	Есть, JetBrains
Eclipse	4	2	Используется для создания ПО	Имеет множество библиотек	Сложно	Windows/Linux/ macOS	Бесплатная версия	C, C++, Java, Perl, PHP, Python, Ruby и другие.	Есть, ІВМ
Xcode	5	4	Используется для разработки ПО пользователями iOS устройств	Имеет множество библиотек	Легко	macOS	Бесплатная версия	AppleScript, C, C++, Java, Objective-C, Swift	Есть, Apple
NetBeans	6	6	Для создания Java приложений	Имеет множество библиотек	Сложно	Windows/Linux/ macOS/BSD	Бесплатная версия	C, C++, C++ 11, Fortan, HTML 5, Java, PHP и другие.	Есть, Арасһе

Code::Blocks	7	7	В основном для	Имеет	Сложно	Windows/Linux/	Бесплатная версия	C, C++, Fortran	Есть
			обучения	множество		macOS			
				библиотек					
Komodo	8	8	Для веб-разработки и	Имеет	Сложно	Windows/Linux/	Бесплатная версия	CSS, JavaScript,	Есть,
			мобильной	множество		macOS		HTML, NodeJS, Perl,	ActiveStatte
			разработки	библиотек				PHP, Python, Ruby и	
								другие.	
PhpStorm	9	9	Для веб-разработки,	Имеет	Легко	Windows/Linux/	От 199\$ в год	PHP, JavaScript,	Есть,
			популярна для тех,	множество		macOS	(последующие года	HTML, CSS, SASS,	JetBrains
			кто готов платить	библиотек			будут стоить дешевле)	LESS и т.д.	
CLion	10	10	Умный редактор,	Имеет	Легко	Windows/Linux/	От 199\$ в год	C++, C, Objective C,	Есть,
			удобный генератор	множество		macOS	(последующие года	Kotlin, Python, Swift,	JetBrains
			кода, статический и	библиотек			будут стоить дешевле)	Fortran, JavaScript,	
			динамический анализ,					CSS и другие.	
			безопасный						
			рефакторинг						
			Особенности данной						
			среды разработки						
			можно перечислять						
			бесконечно.						