**Общий анализ информационных процессов программного обеспечения/информационной системы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование программного обеспечения | Используемый тип информации | Информационные процессы | Особенности информационных процессов | Область применения программного обеспечения |
| Microsoft Visual Studio | Текстовая, числовая | Кодирование, обработка | Рефакторинг включает в себя такие операции, как интеллектуальное переименование переменных, извлечение одной или нескольких строк кода в новый метод, изменение порядка параметров методов и многое другое.  IntelliSense — это набор функций, отображающих сведения о коде непосредственно в редакторе и в некоторых случаях автоматически создающих небольшие отрывки кода. | Разработка программного обеспечения |
| NetBeans | Текстовая, числовая | Кодирование, обработка | Автоматическое форматирование кода, переопределение методов | Разработка программного обеспечения |
| IntelliJ IDEA | Текстовая, числовая | Кодирование, обработка | Автодополнение кода, встроенная интеграция с Git | Разработка программного обеспечения |

Выполнил: студент гр.549 Баулин Сергей Константинович