## Приложение Б

## (Справочное)

## Сравнительный обзор информационных источников

Таблица 2.1 — Обзор источников

Название	Авторы, год	Методы,	Описание	Достигнутая	Язык
работы	публикации	использованные	данных	точность	программи-
		в работе		классификации	рования
Using	B. Pellin, 2008	ACT, SVM	4 схожие	67 — 88 %	Java
classification			программы, 2		
techniques to			автора		
determine					
source code					
authorship					
Source code	S. Burrows, S.	N-граммы	Выборка из	67 %	С
authorship	Tahaghoghi,		1640 файлов		
attribution	2007		исходного		
using n-grams			кода и 100		
			авторов		
Identifying	G. Frantzes-	Составление	Не указано	88 % для С++,	Java, C++
Authorship by	kou, E. Stama-	профиля		100 % для Java	
Byte-Level N-	tatos, S. Grit-	программиста			
Grams: The	zalis, 2007	на основе			
Source Code		статистических			
Author Profile		метрик, подсчет			
(SCAP)		отклонения от			
Method		профиля			
Application of	S. Burrows, A.	N-граммы,	100 авторов,	77 %	С
information	Uitdenbogerd,	рейтинговые	классифици-		
retrieval	T. Urpin, 2009	схемы	ровались по		
techniques for			10, 1579		
source code			программных		
authorship			файлов		
attribution					

## Продолжение таблицы 2.1

Название	Авторы, год	Методы,	Описание	Достигнутая	Язык
работы	публикации	использованные	данных	точность	программи-
		в работе		классификации	рования
De-	A. Caliskan-	Статистический	250 авторов,	94 — 98 %	C/C++,
anonymizing	Islam, R.	подсчет	1600 файлов		Python
Programmers	Harang, A.	признаков,			
via Code	Liu, F.	нечеткие АСТ			
Stylometry	Yamaguchi,				
	2015				
Git Blame	A. Caliskan-	Калибровочные	Некомпили-	70 — 100 %	C/C++
Who?: Stylistic	Islam, E. Dau-	кривые,	руемые		
Authorship	ber, R. Harang,	нечеткие АСТ,	неполные		
Attribution of	R. Greenstadt,	классифика-тор	образцы кода		
Small,	2017	Random Forest	с ресурса		
Incomplete			GitHub		
Source Code					
Fragments					