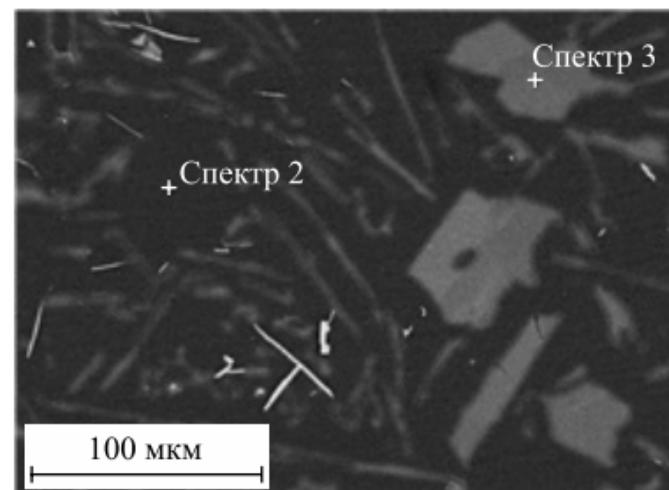


*a/a*

*b/b*



Количество импульсов

3000  
2000  
1000  
0

1 1,2 1,4 1,6 1,8 2 2,2 2,4 2,6 2,8 3 3,2

кэВ

Al

Si

	Бес. %	$\sigma$
Al	98,3	0,1
Si	1,7	0,1

*Рис. 3. Микроструктура участка массивного образца (а) и рентгеновский спектр (б), полученный из локального участка, не содержащего включений кремния*

*Fig. 3. Microstructure of a massive sample (a) and X-ray spectrum (b) obtained from a local area that does not contain silicon inclusions*