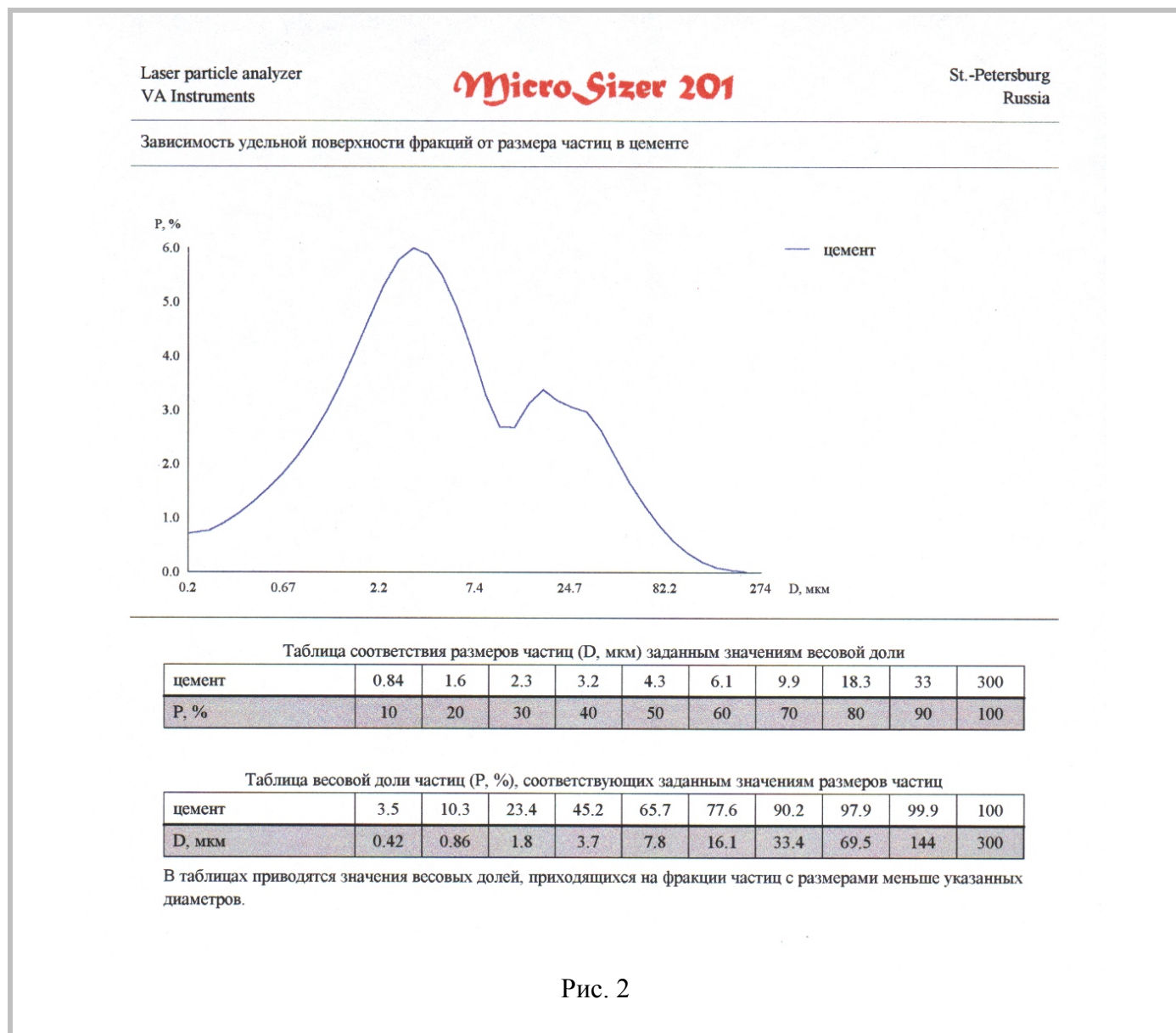




Помимо распределений по размерам частиц анализаторы «Микросайзер 201» позволяют также определять зависимость удельной поверхности фракций от размера частиц (рис. 2).



Эта важная информация не может быть получена при использовании традиционных методов определения удельной поверхности. Однако полученные с помощью анализаторов «Микросайзер 201» значения суммарной удельной поверхности всех фракций, как это видно из приводимой ниже таблицы, очень близки к значениям, которые получены традиционным методом.

Сравнение результатов измерений удельной поверхности цементов

№ п/п	Обозначение образца	Значения удельной поверхности (см ² /г)		Расхождение результатов (%)
		Традиционный метод	Микросайзер 201А	
1	C7	4130	4340	5
2	C10	3890	4180	8
3	C27	3560	3510	2
4	C8	3260	3080	5
5	C2	2660	2890	9