

- *агломераты* – сплавленные или сцементированные частицы;
- *конгломераты* – смесь двух или более типов частиц;
- *сферолиты* – сферический кластер тонких игольчатых кристаллов;
- *друзы* – частицы, покрытые очень мелкими частицами.

***Поверхность*** частиц может быть описана следующим образом:

- *гладкая* – свободная от неровностей, шероховатости или налипаний;
- *шероховатая* – неровная, негладкая;
- *ломкая* – частично расщепленная, разрушенная, с трещинами;
- *пористая* – имеющая отверстия или ходы;
- *изрытая* – с маленькими выемками.

Частицы могут быть описаны также:

- *по форме краев* – угловатые, зазубренные, гладкие, острые, ломкие;
- *по оптическим свойствам* – окрашенные, прозрачные, полупрозрачные, непрозрачные;
- *по наличию дефектов* – без включений, с включениями.