**Дополнительный текстовый материал для учащихся по теме урока «Водоснабжение мегаполиса»**

Примерные размеры разных частиц и микроорганизмов

|  |  |
| --- | --- |
| **Примерные размеры** | |
| Песчаные частицы | 0,1−1 мм |
| Илистые частицы | 5−50 мкм |
| Простейшие | 10−100 мкм |
| Грибы (толщина мицелия, диаметр дрожжевой клетки) | 10 мкм |
| Бактерии | 0,1−10 мкм |
| Вирусные частицы | 20−300 нм |
| Белковые молекулы | 1 нм |
| Атомы | 0,1 нм |