

C – углерод

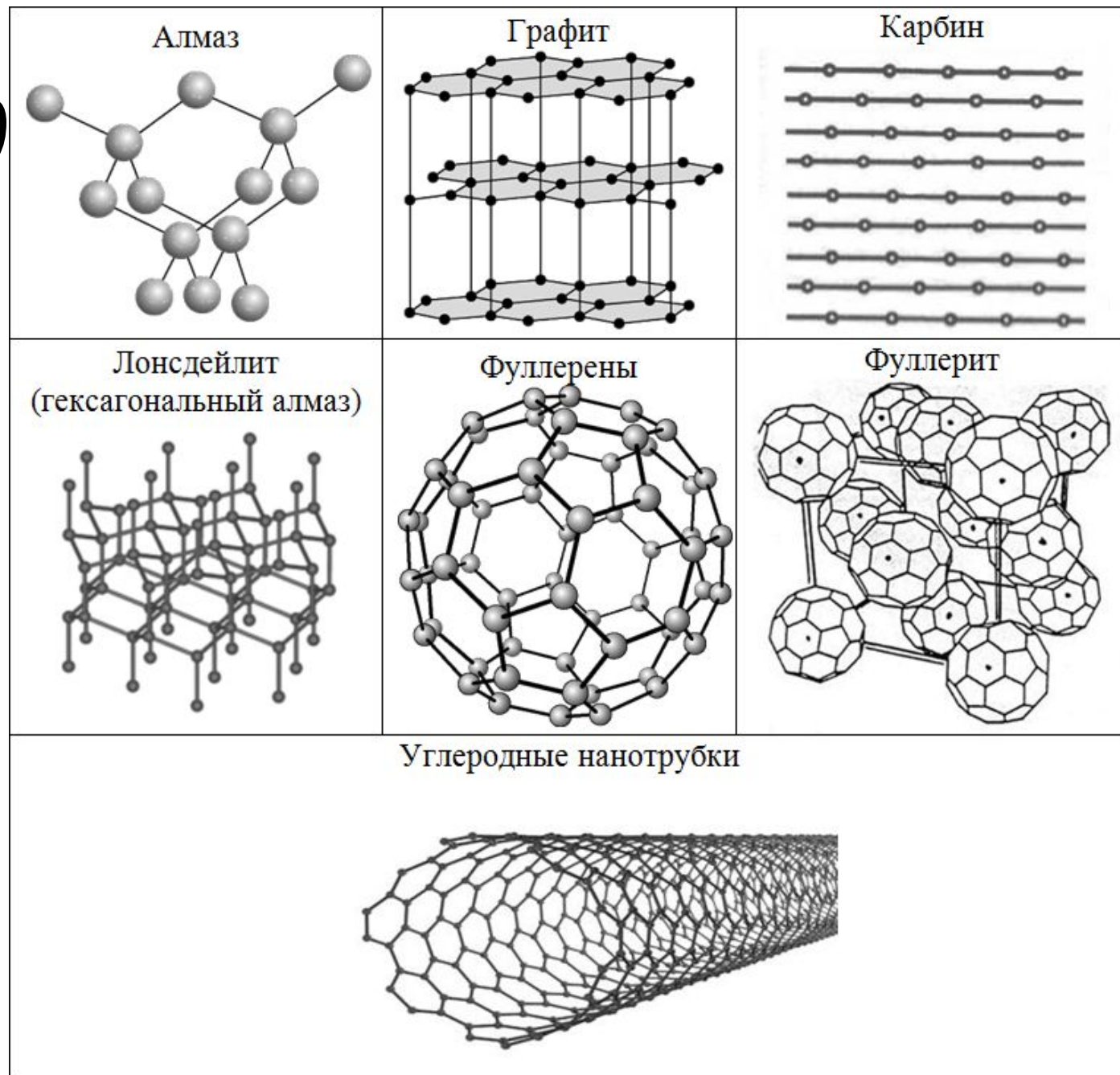




Рисунок 3.1 Токопроводящий лак на базе мелкодисперсного графита. Покрыв пластиковую деталь таким лаком её электропроводность становится достаточной для выращивания слоя металла методом гальванопластики.



Рисунок 3.2 Нагреватель от печки лазерного принтера. Основа — фарфор, проводники — серебро. Нагреватель — углеродная композиция, покрыта для защиты слоем глазури.



Рисунок 3.3 Электроды от дуговой лампы, использовавшейся для киносъемок. Марка электродов КСБ — Уголь КиноСъемочный Белопламенный неомеднённый.



Рисунок 3.4 Изношенные щетки от двигателя стиральной машины. Плохой контакт щеток с коллектором — причина повышенного искрения.



Рисунок 3.5 Пульт дистанционного управления. Контактные площадки на печатной плате, проводники, проводящее покрытие на кнопке изготовлено из графитового покрытия.