## Важкий авіаносний крейсер

Важкий авіаносний крейсер, проект 1143.55, відомий на заході як "Кузнєцов" клас, або як тип 1143.5 був побудований чорноморським суднобудівним заводом (shipbuilding facility) в м. Миколаєві.

Авіаносець може здійснювати підтримку підводних човнів-носіїв балістичних ракет, надводних кораблів та морської ракетоносної авіації. Корабель може уражати надводні, підводні та повітряні пілі.

Площина льотної палуби складає 14700 кв. м, яка оснащена розташованою під кутом злітно-посадковою смугою. Льотна палуба обладнана аерофінішерами. Два підйомники доставляють авіатехніку з ангару на льотну палубу. Корабель має можливості розмістити та обслуговувати 16 літаків Як-41М та 12 літаків Су-27К (Су-33).

Корабель оснащений протикорабельними ракетами "Граніт" класу "поверхня — поверхня", для пуску яких обладнано 12 пускових установок. В збройних силах країн НАТО, ракети "Граніт" відомі під кодовою назвою "Shipwreck" і мають дальність дії понад 400 кілометрів.

Зенітне ракетно-артилерійське озброєння включає зенітні ракети "Клинок" з 24 вертикальними пусковими установками та 192 ракетами. Ця система захищає корабель від протикорабельних ракет, літаків, безпілотних літальних апаратів та надводних човнів. Керування здійснюється за допомогою багатоканальної РЛС з фазованою решіткою. Дальність ураження складає 12-15 кілометрів.

## Heavy aviation carrier cruiser

Heavy aircraft carrier cruiser was a project 1143.55, known in the West as the class "Kuznetsov" or as type 1143.5. It was built by the Black Sea shipbuilding facility in the city of Mykolaiv.

The cruiser can support ballistic-missile carrier submarines, surface ships and naval missile-carrying aviation. The vessel can hit surface, undersea and air targets.

The flight deck plane is 14,700 square meters. It has an angled take-off runaway. The flight deck is equipped with arresting cables. Two lift units transport aircrafts from the parking shelter to the flight deck. The vessel has the ability to accommodate and service 16 Yak-41M aircrafts and 12 Su-27K (Su-33) aircraft.

The cruiser is equipped with anti-ship missiles "Granite" of the surface-to-surface class and 12 launchers required for them. The range of "Granite" missiles is over 400 km. In the NATO Armed Forces they are under the codename "Shipwreck".

Anti-aircraft missile weapons include anti-aircraft missiles "Klynok" with 24 vertical launchers and 192 missiles. This system protects the vessel from anti-ship missiles, aircrafts, unmanned aircrafts and surface boats. Control is carried out by a multiple channel phased array radar. The destruction range is 12-15 km.