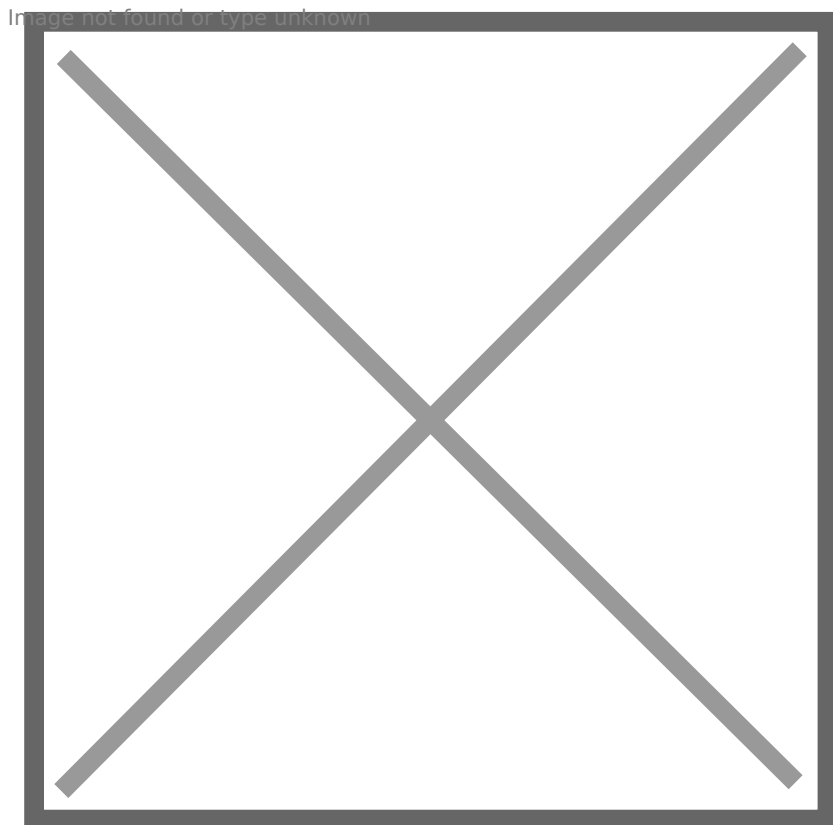


## Armada - czołg rosyjski 2015

#Przemysł zbrojeniowy #Strategia i polityka #Wojska lądowe 29 kwietnia 2011

**W 2015 ma wejść do uzbrojenia nowy rosyjski czołg podstawowy - Armada. Jego konstruktorzy wykorzystują doświadczenia programów *Mołot* i *Czarny Orzeł*.**



O nowym rosyjskim czołgu poinformował były zastępca naczelnika zarządu pojazdów pancernych Ministerstwa obrony FR gen. por. Jurij Kowalienko. W czasie dyskusji o nowej broni pancernej powiedział, że w 2015 w Siłach Zbrojnych FR pojawi się nowy czołg - Armada, wyposażony w nowy automat ładowania i z nowym podziałem zadań w załodze. W jego automacie ładowania będą umieszczone 32 naboje o

różnym przeznaczeniu. Ich uzupełnienie będzie kwestią minut, a nie godziny, jak w innych czołgach rosyjskich. Nowy czołg będzie mógł prowadzić celny ogień w ruchu. Rozwiązania zastosowane w czołgu Armada będą pochodzić m.in. z konstrukcji legendarnego *Czarnowoz Orła* (Czarny Orzeł - czołg z podwoziem T-80U i wieżą o nowej konstrukcji, [Czarny Orzeł nie istnieje](#), 2009-09-13, na zdjęciu).

Warto przypomnieć, że *Krasnaja Zwiezda* (odpowiednik finansowanej w niejasny sposób przez MON *Polski Zbrojnej*) w październiku 2010 pisała o prowadzonych w Rosji pracach nad ciężką zunifikowaną platformą *Armata*. Miała ona zastąpić skomplikowany technicznie i nieekonomiczny *Obiekt 195*, znany jako czołg T-95 ([Tajny pokaz T-95](#), 2010-07-15, jego załoga miała znajdować się wydzielonej kapsule, przypominającej kabinę kosmiczną). Ten zaś był planowany jako następca popularnego T-90 (jego pierwotnym następcą miał być czołg opracowany w ramach programu *Mołot*, realizowanego przez 3 główne biura konstrukcyjne pod koniec istnienia ZSRS, a przerwano dopiero po blisko ćwierć wieku). Finansowanie rozwoju T-95, którego pierwsza wersja powstała w połowie ubiegłej dekady, zostało wstrzymane przez MO FR

w kwietniu 2010 (testy państwowe T-95 prowadzono w 2008). Eksperti szacowali, że T-95 byłby droższy o 50% od T-90.

Na początku kwietnia 2011 w FR pojawiły się informacje, że Uralwagonzawod zademonstruje we wrześniu (8-11) na wystawie w Niżnym Tagile zmodernizowany czołg T-90A - T-90AM. Ma on być wyposażony w nowe systemy celownicze i obrony aktywnej, panoramiczny system obserwacji, a także nowy km i silnik o mocy większej o 130 KM od stosowanego w T-90. Rosyjskie media informowały, że nowy czołg będzie sukcesywnie zastępować T-90 poprzednich wersji. Warto przypomnieć, że w 2010 T-90A kosztował 70 mln rubli, a w br. ma być kupowany już po 118 mln rubli (w przeliczeniu na ruble - według Kowalienenki - amerykański Abrams kosztuje 217 mln, niemiecki Leopard 2 - 167 mln, francuski Leclerc - 255 mln, a ukraiński T-80 - 120 mln). Czołgi rodziny T-62, T-72 i T-90 znajdują się w uzbrojeniu 57 państw. W uzbrojeniu armii FR znajduje się ok. 10 tys. czołgów różnych typów, z których tylko 10-12% to konstrukcje względnie nowoczesne (T-80U, T-90, T-90A). W czasach ZSRS w armii było aż 64 tys. czołgów.

Po ujawnieniu programu Armada rosyjskie media oceniły, że projekt istnieje jedynie w wersji cyfrowej. Pracują nad nim konstruktorzy KB Uralwagonzawod we współpracy ze specjalistami KB Kirowskij Zawod i Transmasz z Omska.



O nowym rosyjskim czołgu poinformował były zastępca naczelnika zarządu pojazdów pancernych Ministerstwa obrony FR gen. por. Jurij Kowalienenko. W czasie dyskusji o nowej broni pancernej powiedział, że w 2015 w Siłach Zbrojnych FR pojawi się nowy czołg - Armada, wyposażony w nowy automat ładowania i z nowym podziałem zadań w załodze. W jego automacie ładowania będą umieszczone 32 naboje o różnym przeznaczeniu. Ich uzupełnienie będzie kwestią minut, a nie godziny, jak w innych czołgach rosyjskich. Nowy czołg będzie mógł prowadzić celny ogień w ruchu. Rozwiązania zastosowane w czołgu Armada będą pochodzić m.in. z konstrukcji

legendarnego *Czarnowo Orła* (Czarny Orzeł - czołg z podwoziem T-80U i wieżą o nowej konstrukcji, [Czarny Orzeł nie istnieje](#), 2009-09-13, na zdjęciu).

Warto przypomnieć, że *Krasnaja Zwiezda* (odpowiednik finansowanej w niejasny sposób przez MON *Polski Zbrojnej*) w październiku 2010 pisała o prowadzonych w Rosji pracach nad ciężką zunifikowaną platformą *Armata*. Miała ona zastąpić skomplikowany technicznie i nieekonomiczny *Obiekt 195*, znany jako czołg T-95 ([Tajny pokaz T-95](#), 2010-07-15, jego załoga miała znajdować się wydzielonej kapsule, przypominającej kabinę kosmiczną). Ten zaś był planowany jako następca popularnego T-90 (jego pierwotnym następcą miał być czołg opracowany w ramach programu *Mołot*, realizowanego przez 3 główne biura konstrukcyjne pod koniec istnienia ZSRS, a przerwano dopiero po blisko ćwierć wieku). Finansowanie rozwoju T-95, którego pierwsza wersja powstała w połowie ubiegłej dekady, zostało wstrzymane przez MO FR w kwietniu 2010 (testy państwowe T-95 prowadzono w 2008). Ekspertów szacowali, że T-95 byłby droższy o 50% od T-90.

Na początku kwietnia 2011 w FR pojawiły się informacje, że Uralwagonsawod zademonstruje we wrześniu (8-11) na wystawie w Niżnym Tagile zmodernizowany czołg T-90A - T-90AM. Ma on być wyposażony w nowe systemy celownicze i obrony aktywnej, panoramiczny system obserwacji, a także nowy km i silnik o mocy większej o 130 KM od stosowanego w T-90. Rosyjskie media informowały, że nowy czołg będzie sukcesywnie zastępować T-90 poprzednich wersji. Warto przypomnieć, że w 2010 T-90A kosztował 70 mln rubli, a w br. ma być kupowany już po 118 mln rubli (w przeliczeniu na ruble - według Kowalicki - amerykański Abrams kosztuje 217 mln, niemiecki Leopard 2 - 167 mln, francuski Leclerc - 255 mln, a ukraiński T-80 - 120 mln). Czołgi rodziny T-62, T-72 i T-90 znajdują się w uzbrojeniu 57 państw. W uzbrojeniu armii FR znajduje się ok. 10 tys. czołgów różnych typów, z których tylko 10-12% to konstrukcje względnie nowoczesne (T-80U, T-90, T-90A). W czasach ZSRS w armii było aż 64 tys. czołgów.

Po ujawnieniu programu *Armada* rosyjskie media oceniły, że projekt istnieje jedynie w wersji cyfrowej. Pracują nad nim konstruktorzy KB Uralwagonsawod we współpracy ze specjalistami KB Kirowskij Zawod i Transmasz z Omska.

Powiązane wiadomości

[Armada - czołg rosyjski 2015 \(2011-04-29\)](#)

[Czarny Orzeł nie istnieje \(2009-09-13\)](#)

[Tajny pokaz T-95 \(2010-07-15\)](#)