PCS मंत्र पीसीएस/यूपीएससी परीक्षा-उन्मुख समसामयिकी

7260

रक्षा और सुरक्षा | समाचार संदर्भ: 1 अक्टूबर 2026 (द हिंदू बिज़नेसलाइन) | प्रकाशित: 23 अक्टूबर 2026

खबरों में क्यों

रक्षा सचिव राजेश कुमार सिंह ने 1 अक्टूबर 2026 को पुष्टि की कि आर्मीनिया के बाद भारत ने स्वदेशी आकाश वायु-रक्षा प्रणाली (Akash Air Defence System) का निर्यात दो मध्य एशियाई देशों — ताजिकिस्तान और तुर्कमेनिस्तान — को भी किया है (द हिंदू बिज़नेसलाइन, 1 अक्टूबर 2026)।

प्रमुख बिंदु

- रक्षा सचिव के अनुसार आर्मीनिया पहला ग्राहक था, जिसने कई बैटरियाँ ली हैं; इसके बाद ताजिकिस्तान और तुर्कमेनिस्तान को निर्यात हुआ और अन्य देशों से भी अधिक ऑर्डर की उम्मीद है।
- उन्होंने आकाश को “सफलता की कहानी” बताया — स्वदेशी मिसाइल डिज़ाइन और उत्पादन प्रणाली के परिपक्व होने का प्रमाण।
- प्रणाली का उत्पादन स्थिर हो चुका है; DRDO के साथ भारत डायनामिक्स लिमिटेड (BDL) और भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (BEL) दो मुख्य उत्पादन भागीदार हैं।

आकाश प्रणाली क्या है?

आकाश DRDO द्वारा विकसित स्वदेशी सतह-से-हवा मिसाइल (SAM) प्रणाली है, जो निकट से मध्यम दूरी पर लड़ाकू विमान, क्रूज़ मिसाइल, निर्देशित बम और UAV जैसे कई लक्ष्यों को एक साथ — निष्क्रिय (पैसिव) और सक्रिय (एक्टिव) राडार से — ट्रैक कर सकती है। यह तेज़ गति वाले हवाई लक्ष्यों से निपटने में प्रभावी है।

उसी संवाद में अन्य घोषणाएँ

PCSMANTRA.COM

- **Su-57 पर स्पष्टीकरण:** रूसी पाँचवीं पीढ़ी के लड़ाकू विमान Su-57 के प्रस्ताव को नकारा; भारत स्वदेशी AMCA (एडवांस्ड मीडियम कॉम्बैट एयरक्राफ्ट) कार्यक्रम पर ही टिका रहेगा।
- **AMCA:** लगभग ₹15,000 करोड़ के इस कार्यक्रम में शॉर्टलिस्टेड विक्रेताओं से RFP (प्रस्ताव-आमंत्रण) माँगे गए हैं; जटिलता के कारण जमा करने की तिथि 30 अक्टूबर तक बढ़ाई गई है और अगले दिन बोलियाँ खुलेंगी — जिससे प्रोटोटाइप के लिए विकास-सह-उत्पादन भागीदार चुना जाएगा।
- **ब्लैकलिस्टिंग नीति:** रक्षा अधिग्रहण परिषद (DAC) ने पिछले वर्ष संशोधित नीति स्वीकार की — ब्लैकलिस्टिंग की अवधि अब दस वर्ष के मौजूदा स्लैब से घटाकर अधिकतम पाँच वर्ष (अत्यंत मामलों में सात

वर्ष) और सनसेट क्लॉज़ के साथ; रक्षा सचिव के अनुसार दशकों लंबी ब्लैकलिस्टिंग बाज़ार को सिकोड़ती और स्वयं की प्रणालियों के रखरखाव को चोट पहुँचाती थी।

परीक्षा की दृष्टि से

आकाश प्रणाली (DRDO, SAM, BDL/BEL); निर्यात-ग्राहक देशों का क्रम (आर्मीनिया → ताजिकिस्तान, तुर्कमेनिस्तान); AMCA कार्यक्रम की प्रकृति (स्वदेशी पाँचवीं पीढ़ी)।

> वायु-रक्षा शृंखला का दूसरा घटक - खतरे का पता लगाने वाला स्वदेशी राडार (BEL का LLLR-I) देखने के लिए पढ़ें: LLLR-I: सेना का उन्नत निम्न-स्तरीय हल्का राडार।

प्रारंभिक परीक्षा शैली: अभ्यास प्रश्न

प्रश्न 1. आर्मीनिया के बाद आकाश वायु-रक्षा प्रणाली के निर्यात की पुष्टि किन देशों के लिए हुई?

(a) कज़ाखस्तान और उज़्बेकिस्तान

(b) ताजिकिस्तान और तुर्कमेनिस्तान

(c) किर्गिज़स्तान और मंगोलिया

(d) जॉर्जिया और अज़रबैजान

> **उत्तर: (b) ताजिकिस्तान और तुर्कमेनिस्तान।** रक्षा सचिव राजेश कुमार सिंह के अनुसार पहला ग्राहक आर्मीनिया (कई बैटरियाँ) था; इसके बाद ताजिकिस्तान और तुर्कमेनिस्तान को निर्यात हुआ।

प्रश्न 2. आकाश प्रणाली के उत्पादन में DRDO के दो मुख्य भागीदार कौन हैं?

(a) HAL और MDL

(b) BDL और BEL

(c) OFB और GRSE

(d) BEML और MIDHANI

PCSMANTRA.COM

> **उत्तर: (b) BDL और BEL।** भारत डायनामिक्स लिमिटेड (BDL) और भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (BEL) आकाश परियोजना में DRDO के दो मुख्य उत्पादन भागीदार हैं।

प्रश्न 3. AMCA कार्यक्रम किससे संबंधित है?

(a) स्वदेशी पाँचवीं पीढ़ी का लड़ाकू विमान

(b) रूस से Su-57 की खरीद

(c) पनडुब्बी रोधी युद्ध विमान

(d) मानव रहित लड़ाकू ड्रोन

> **उत्तर: (a) स्वदेशी पाँचवीं पीढ़ी का लड़ाकू विमान।** रक्षा सचिव ने Su-57 के वैकल्पिक प्रस्ताव को नकारते हुए कहा कि भारत का अपना पाँचवीं पीढ़ी का कार्यक्रम AMCA है, जिसके शॉर्टलिस्टेड विक्रेताओं से RFP माँगे गए हैं।

स्रोत और सीमाएँ

- द हिंदू बिज़नेसलाइन, 1 अक्टूबर 2026 (पढ़ा; निर्यात-पुष्टि, प्रणाली-विवरण, AMCA और ब्लैकलिस्टिंग नीति): https://www.thehindubusinessline.com/news/after-armenia-india-exports-akash-missiles-to-second-country/article71533909.ece

PCSMANTRA.COM