# **VEDANGA**

## **INSTITUTE FOR CIVIL SERVICES**



## **CURRENT AFFAIRS**

**DATE:** - 05-Feb-2021

# **Appointment**

#### 1. Centre Appoints Praveen Sinha as interim Director of CBI

- The Department of Personnel and Training, under Personnel Ministry has appointed **Praveen Sinha**, as the **interim director of the Central Bureau of Investigation (CBI)**, with immediate effect on 03 February 2021.
- Sinha, a **1988-batch Gujarat cadre Indian Police Service (IPS) officer**, is currently an additional director at CBI, the premier investigating agency of India.
- He has been appointed in place of the incumbent chief **RK Shukla**, whose tenure came to an end on February 03, 2021.
- Sinha shall look after the duties of Director CBI till the appointment of new director CBI, or until further orders, whichever is earlier.

# 1. केंद्र ने सीबीआई के अंतरिम निदेशक के रूप में प्रवीण सिन्हा की निय्क्ति की

- कार्मिक मंत्रालय के तहत कार्मिक और प्रशिक्षण विभाग ने प्रवीण सिन्हा को 03 फरवरी 2021 को तत्काल प्रभाव से केंद्रीय जांच ब्यूरो (CBI) के अंतरिम निदेशक के रूप में नियुक्त किया है।
- 1988 बैच की गुजरात कैडर की भारतीय पुलिस सेवा (IPS) अधिकारी सिन्हा, वर्तमान में भारत की प्रमुख जांच एजेंसी CBI में एक अतिरिक्त निदेशक हैं।
- उन्हें प्रमुख आरके शुक्ला के स्थान पर नियुक्त किया गया है, जिनका कार्यकाल 03 फरवरी, 2021 को समाप्त ह्आ था।
- सिन्हा नए निदेशक सीबीआई की नियुक्ति तक या अगले आदेशों तक, जो भी पहले हो, निदेशक सीबीआई के कर्तव्यों की देखभाल करेगा

#### **Business**

#### 2. Reliance sources world's first 'carbon-neutral' oil from United States

- Billionaire Mukesh Ambani-owned Reliance Industries Ltd has received the world's first consignment of 'carbon-neutral oil' from Oxy Low Carbon Ventures (OLCV), a division of US oil major Occidental.
- This feat will further help the oil major to accomplish its target of becoming a net zero-carbon company by 2035.
- The Very Large Crude Carrier (VLCC) Sea Pearl containing the carbon-neutral oil from Permian basin, unloaded the cargo at Jamnagar on January 28, 2021.
- It must be noted that Reliance operates the world's largest single location oil refining complex at Jamnagar in Gujarat with capacity of 68.2 million tonnes a year.
- This transaction is the first major petroleum shipment of Reliance, for which greenhouse gas (GHG) emissions from the entire crude lifecycle, including oil extraction, transport, storage, shipping, refining, subsequent use, and combustion, have been offset.

IAS/UPPCS/BPSC

U-135, Ground Floor 2<sup>nd</sup> Floor, Vikas Marg, Baba Complex, Near Laxmi Nagar Metro Station Gate No. 3, Shakarpur, Delhi-92

# 2. संयुक्त राज्य से रिलायंस का विश्व का पहला-कार्बन-न्यूट्रल 'तेल

- अरबपित मुकेश अंबानी के स्वामित्व वाली रिलायंस इंडस्ट्रीज लिमिटेड को ऑक्सीन लो कार्बन वेंचर्स
  (OLCV) से दुनिया भर में-कार्बन-न्यूट्रल ऑयल 'की पहली खेप मिली है, जो यूएस ऑयल के प्रमुख
  ऑक्जिडेंटल डिवीजन है।
- यह उपलब्धि 2035 तक शुद्ध शून्य-कार्बन कंपनी बनने के अपने लक्ष्य को पूरा करने में तेल प्रमुख की मदद करेगी।
- द वेरी लार्ज क्रूड कैरियर (वीएलसीसी) सी पर्ल, जिसमें परमिटियन बेसिन से कार्बन-तटस्थ तेल होता है, 28 जनवरी, 2021 को जामनगर में कार्गों को उतार दिया गया।
- यह ध्यान दिया जाना चाहिए कि रिलायंस गुजरात के जामनगर में प्रति वर्ष 68.2 मिलियन टन की क्षमता के साथ दुनिया का सबसे बड़ा एकल स्थान तेल शोधन परिसर संचालित करता है।
- यह लेन-देन रिलायंस का पहला प्रमुख पेट्रोलियम शिपमेंट है, जिसके लिए पूरे कच्चे जीवन चक्र से ग्रीनहाउस गैस (जीएचजी) उत्सर्जन, जिसमें तेल निष्कर्षण, परिवहन, भंडारण, शिपिंग, शोधन, बाद के उपयोग और दहन शामिल हैं, ऑफसेट किए गए हैं।

#### **National**

#### 3. PM Modi Inaugurates Chauri Chaura Centenary Celebrations

- Prime Minister **Shri Narendra Modi** inaugurated the **centenary celebrations of the Chauri Chaura incident** on February 4 via videoconferencing.
- February 4, 2021 marks **100 years of the 'Chauri Chaura' incident,** a landmark event in the country's fight for independence.
- PM Modi also released a **postal stamp** dedicated to the Chauri Chaura incident, to mark the beginning of the event.
- The state government of Uttar Pradesh has planned a year of celebrations in all 75 districts of the state in the memory of the martyrs.

### 3. पीएम मोदी ने चौरी चौरा शताब्दी समारोह का उद्घाटन किया

- प्रधान मंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने चार फरवरी को चौरी चौरा घटना के शताब्दी समारोह का उद्घाटन वीडियोकांफ्रेंसिंग के माध्यम से किया।
- 4 फरवरी, 2021 में 'चौरी चौरा' की घटना के 100 साल पूरे हुए, देश की आजादी की लड़ाई की एक ऐतिहासिक घटना।
- पीएम मोदी ने चौरी चौरा की घटना को समर्पित एक डाक टिकट भी जारी किया, जिससे इस आयोजन की श्रुआत हो सके।
- उत्तर प्रदेश की राज्य सरकार ने शहीदों की याद में राज्य के सभी 75 जिलों में एक वर्ष के समारोह की योजना बनाई है।

#### 4. Raksha Mantri Rajnath Singh inaugurates Aero India 2021

- The Union Defence Minister **Rajnath Singh** inaugurated the Aero India 2021 at the **Yelahanka Air Force Station in Bengaluru** on February 3, 2021.
- The three-day event will be held from February 3 to 5, 2021.
- Aero India 2021 is the 13th edition of the annual Aero India show, Asia's largest Aerospace and Defence Exhibition.
- Three Mi-17 helicopters took part in the flypast during the inauguration of Aero India-2021.

- Aero India 2021 is also the world's first-of-its-kind air show being held in hybrid mode. This
  means that people can attend the show in person, but those who can't make it due to Covid
  restrictions in their countries can attend it digitally.
- Over 540 exhibitors including 80 foreign companies and defence ministers, delegates, service chiefs and officials from more than 55 nations are participating in Aero India 2021.
- The event will include the following during the three day programme:
  - Conclave of Defence Ministers of Indian Ocean Region (IOR)
  - Conclave of Chiefs of Air Staff
  - India Russia Military Industrial Conference
  - Startup Manthan.
  - Almost 200 MoU partnership agreements at the Bandhan event

### 4. रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने एयरो इंडिया 2021 का उद्घाटन किया

- केंद्रीय रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने 3 फरवरी, 2021 को बेंगलुरु के येलहंका वायु सेना स्टेशन में एयरो इंडिया 2021 का उदघाटन किया।
- तीन दिवसीय कार्यक्रम 3 से 5 फरवरी, 2021 तक आयोजित किया जाएगा।
- एयरो इंडिया 2021 वार्षिक एयरो इंडिया शो, एशिया का सबसे बड़ा एयरोस्पेस और रक्षा प्रदर्शनी का 13 वां संस्करण है।
- एयरो इंडिया -2021 के उदघाटन के दौरान तीन एमआई -17 हेलीकॉप्टरों ने फ्लाईपास्ट में भाग लिया।
- एयरो इंडिया 2021 हाइब्रिड मोड में आयोजित होने वाला दुनिया का पहला किस्म का एयर शो है। इसका अर्थ है कि लोग व्यक्तिगत रूप से शो में भाग ले सकते हैं, लेकिन जो लोग अपने देशों में कोविद प्रतिबंध के कारण इसे नहीं बना सकते हैं वे डिजिटल रूप से भाग ले सकते हैं।
- 80 से अधिक विदेशी कंपनियों और रक्षा मंत्रियों, प्रतिनिधियों, सेवा प्रमुखों और 55 से अधिक देशों के अधिकारियों सहित 540 से अधिक प्रदर्शक एयरो इंडिया 2021 में भाग ले रहे हैं।
- कार्यक्रम में तीन दिवसीय कार्यक्रम के दौरान निम्नलिखित शामिल होंगे:
- हिंद महासागर क्षेत्र (IOR) के रक्षा मंत्रियों का सम्मेलन
- वायु सेनाध्यक्षों का सम्मेलन
- भारत रूस सैन्य औद्योगिक सम्मेलन
- स्टार्टअप मंथन।
- बंधन इवेंट में लगभग 200 समझौता ज्ञापन साझेदारी समझौते

#### 5. Kashmir-based Ayesha Aziz becomes India's Youngest Female Pilot at 25

- A 25-year-old **Kashmiri women**, **Ayesha Aziz**, has become the **youngest female pilot in the country**.
- Ayesha Aziz became the youngest student pilot to get a license at the age of 15 in 2011.
- After that she underwent training to fly a MIG-29 jet at Russia's Sokol airbase.
- Then she graduated in aviation from the Bombay Flying Club (BFC) and obtained a commercial license in 2017.

#### 5. कश्मीर की रहने वाली आयशा अजीज 25 साल की भारत की सबसे कम उम्र की महिला पायलट बन गई हैं

- एक 25 वर्षीय कश्मीरी महिला, आयशा अजीज, देश की सबसे कम उम्र की महिला पायलट बन गई है।
- आयशा अजीज 2011 में 15 साल की उम्र में लाइसेंस पाने वाली सबसे कम उम्र की छात्र पायलट बनीं।
- उसके बाद उसने रूस के सोकोल एयरबेस में MIG-29 जेट को उडाने के लिए प्रशिक्षण लिया।

• फिर उसने बॉम्बे फ्लाइंग क्लब (BFC) से विमानन में स्नातक किया और 2017 में एक वाणिज्यिक लाइसेंस प्राप्त किया।

# Ranking

- 6. India slips two positions to rank 53rd in EIU's Democracy Index, Norway Tops
- India's position has slipped by two places to be placed at 53rd spot in the 2020 Democracy Index, from among 167 countries.
- Democracy Index is the global ranking released by **The Economist Intelligence Unit (EIU)** that provides a snapshot of the current state of democracy worldwide.
- The overall score of India is 6.61 in the Index, on a scale of 0-10.
- Norway has topped the Index.
- Iceland, Sweden, New Zealand and Canada are the top five countries in the list.
- From the 167 countries, the Democracy Index has classified 23 countries as full democracies, 52 as flawed democracies, 35 as hybrid regimes and 57 as authoritarian regimes. India has been classified as a 'flawed democracy'.

### 6. भारत EIU के डेमोक्रेसी इंडेक्स, नॉर्वे टॉप्स में 53 वें स्थान पर फिसल जाता है

- भारत का स्थान 167 देशों में से दो स्थानों पर 2020 के लोकतंत्र सूचकांक में 53 वें स्थान पर फिसल गया है।
- डेमोक्रेसी इंडेक्स द इकोनॉमिस्ट इंटेलिजेंस यूनिट (ईआईयू) द्वारा जारी वैश्विक रैंकिंग है जो दुनिया भर में लोकतंत्र की वर्तमान स्थिति का एक स्नैपशॉट प्रदान करता है।
- सूचकांक में भारत का कुल स्कोर 6.61 है, 0-10 के पैमाने पर।
- नॉर्वे सूचकांक में सबसे ऊपर है।
- आइसलैंड, स्वीडन, न्यूजीलैंड और कनाडा सूची में शीर्ष पांच देश हैं।
- 167 देशों में से, डेमोक्रेसी इंडेक्स ने 23 देशों को पूर्ण लोकतंत्रों के रूप में वर्गीकृत किया है, 52 को त्रुटिपूर्ण लोकतंत्रों के रूप में, 35 को हाइब्रिड शासनों के रूप में और 57 को सत्तावादी शासनों के रूप में वर्गीकृत किया गया है। भारत को 'त्रुटिपूर्ण लोकतंत्र' के रूप में वर्गीकृत किया गया है।
- 7. HAL inks MoU with MIDHANI to develop and manufacture composite raw materials for aircrafts
- The state-owned aerospace and defence company, **Hindustan Aeronautics Limited (HAL)** has signed a Memorandum of Understanding (MoU) with **Hyderabad-based Mishra Dhatu Nigam Limited (MIDHANI)** for development and production of **composite raw materials** for use in aerospace.
- The MoU was signed during the Aero India 2021 on February 04, 2021 in Bengaluru.
- This is the first time that such an MoU has been signed for composite raw materials.
- Composites raw materials are currently imported since there is no equivalent proven Indian approved/qualified supplier for these raw materials for the aircraft applications.
- These composite raw material, mainly in the form of prepregs, are used in platforms like Light Combat Aircraft (LCA), Advanced Light Helicopter (ALH), Light Combat Helicopter (LCH) and Light Utility Helicopter (LUH).

# 7. वायुयानों के लिए मिश्रित कच्चे माल के विकास और निर्माण के लिए MIDHANI के साथ HAL स्याही एमओयू

• राज्य के स्वामित्व वाली एयरोस्पेस और रक्षा कंपनी, हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड (HAL) ने एयरोस्पेस में उपयोग के लिए मिश्रित कच्चे माल के विकास और उत्पादन के लिए हैदराबाद स्थित मिश्रा धातू निगम लिमिटेड (MIDHANI) के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।

- 04 फरवरी, 2021 को बेंगल्रु में एयरो इंडिया 2021 के दौरान एमओयू पर हस्ताक्षर किए गए थे।
- यह पहली बार है कि इस तरह के समझौता ज्ञापन पर समग्र कच्चे माल के लिए हस्ताक्षर किए गए हैं।
- कंपोजिट कच्चे माल को वर्तमान में आयात किया जाता है क्योंकि विमान के अनुप्रयोगों के लिए इन कच्चे माल के लिए कोई समान सिद्ध भारतीय अन्मोदित / योग्य आपूर्तिकर्ता नहीं है।
- ये मिश्रित कच्चे माल, मुख्य रूप से prepregs के रूप में, लाइट कॉम्बैट एयरक्राफ्ट (LCA), एडवांस्ड लाइट हेलिकॉप्टर (ALH), लाइट कॉम्बैट हेलीकाप्टर (LCH) और लाइट यूटिलिटी हेलीकाप्टर (LUH) जैसे प्लेटफार्मी में उपयोग किए जाते हैं।

#### 8. Ajay Singh re-elected Boxing Federation of India President

- Ajay Singh, the Chairman of Spicejet, has been re-elected as the **President of Boxing Federation India** for a **second term** on February 03, 2021.
- **Hemanta Kumar Kalita** has been elected as Secretary General and **Digvijay Singh** as Treasurer.
- Boxing Federation India headquarter New Delhi.

## 8. अजय सिंह ने बॉक्सिंग फेडरेशन ऑफ इंडिया का अध्यक्ष फिर से च्ना

- स्पाइसजेट के अध्यक्ष अजय सिंह को 03 फरवरी, 2021 को दूसरी बार बॉक्सिंग फेडरेशन इंडिया के अध्यक्ष के रूप में चुना गया।
- हेमंत कुमार कलिता को महासचिव और दिग्विजय सिंह को कोषाध्यक्ष के रूप में चुना गया है।
- बॉक्सिंग फेडरेशन इंडिया का म्ख्यालय नई दिल्ली।

#### 9. S.N. Subrahmanyan appointed as Chairman of the National Safety Council

- The Ministry of Labour & Employment has appointed **Shri S.N. Subrahmanyan** as the new Chairman of the **National Safety Council (NSC) of India** for a period of three years.
- Subrahmanyan is the **CEO and Managing Director of L&T Ltd.,** India's largest construction company.
- National Safety Council plays a major role to ensure safety in workplaces under new Occupational Safety, Health and working Conditions code, 2020 (OSH Code, 2020).

# 9. एस.एन. सुब्रहमण्यन को राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया

- श्रम और रोजगार मंत्रालय ने श्री एस.एन. सुब्रहमण्यन तीन साल की अविध के लिए भारत के राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद
   (एनएससी) के नए अध्यक्ष के रूप में।
- सुब्रहमण्यन भारत की सबसे बड़ी निर्माण कंपनी एलएंडटी लिमिटेड के सीईओ और प्रबंध निदेशक हैं।
- राष्ट्रीय व्यावसायिक परिषद नई व्यावसायिक सुरक्षा, स्वास्थ्य और काम करने की स्थिति कोड, 2020
   (OSH कोड, 2020) के तहत कार्यस्थलों में सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए एक प्रमुख भूमिका निभाती है।

# **Days**

#### 10. International Day of Human Fraternity: 04 February

- On 4th February 2021, the world is observing the first 'International Day of Human Fraternity'.
- Theme 2021: A Pathway to the Future.
- The UN General Assembly adopted a resolution to declare 4 February as International Day of Human Fraternity on 21 December 2020.
- **Purpose:** to underline the importance of raising awareness about different cultures and religions, or beliefs, and the promotion of tolerance; and to educate people that tolerance, pluralistic tradition, mutual respect, and the diversity of religions and beliefs promote human fraternity.
- The Day is being held as a part of the 'World Interfaith Harmony Week', an annual event observed during the first week of February, as proclaimed by UN General Assembly in 2010.

### 10. मानव बिरादरी का अंतर्राष्ट्रीय दिवस: 04 फरवरी

- 4 फरवरी 2021 को, द्निया मानव बिरादरी के पहले 'अंतर्राष्ट्रीय दिवस' का अवलोकन कर रही है।
- थीम 2021: भविष्य के लिए एक मार्ग।
- संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 4 दिसंबर को 21 दिसंबर 2020 को मानव बिरादरी के अंतर्राष्ट्रीय दिवस के रूप में घोषित करने का संकल्प अपनाया।
- उद्देश्यः विभिन्न संस्कृतियों और धर्मों, या मान्यताओं और सिहष्णुता के प्रचार के बारे में जागरूकता बढ़ाने के महत्व को रेखांकित करना; और लोगों को शिक्षित करने के लिए कि सिहष्णुता, बहुलवादी परंपरा, आपसी सम्मान और धर्मों और विश्वासों की विविधता मानव बिरादरी को बढ़ावा देती है।
- इस दिवस को फरवरी के पहले सप्ताह के दौरान मनाया गया एक वार्षिक कार्यक्रम 'वर्ल्ड इंटरफेथ हार्मनी वीक' के एक भाग के रूप में आयोजित किया जा रहा है, जैसा कि 2010 में संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा घोषित किया गया था।