



**AZAD UPPCS  
ACADEMY**

# **AZAD UPPSC ACADEMY**

**Unit Of Azad Group**



**Azad Group**  
empowering nation...

# **उत्तर प्रदेश**

# **महत्वापूर्ण परियोजनाएं**

# परियोजनाएं

- ❑ **बुंदेलखंड एक्सप्रेस-वे**
- ➔ 29 फरवरी, 2020 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने चित्रकूट जिले, (उ.प्र.) में इस एक्सप्रेस-वे का शिलान्यास किया।
- ➔ इस एक्सप्रेस-वे की लंबाई 296.07 किमी. होगी।
- ➔ यह एक्सप्रेस-वे 4 लेन का बनाया जाएगा, जिसे भविष्य में 6 लेन किया जा सकेगा।

- ➔ इसका निर्माण कार्यदायी संस्था यूपीडा द्वारा कराया जा रहा है।
- ➔ यह एक्सप्रेस –वे चित्रकूट जिले के भरतकूप स्थित गोंडा गांव में झांसी–प्रयागराज राष्ट्रीय राजमार्ग से प्रारंभ होकर बांदा, महोबा, हमीरपुर, जालौन, औरैया होते हुए इटावा के कुडरैल गांव के निकट आगरा–लखनऊ एक्सप्रेस–वे से जुड़ेगा।

AZAD UPPSC  
ACADEMY

- ❑ 10,000 किसान उत्पादक संघों की परियोजना
  - ➔ 29 फरवरी, 2020 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने चित्रकूट में 10,000 किसान उत्पादक संघों (एफ.पी.ओ.) की परियोजना का शुभारंभ किया।
- ❑ गोरखपुर लिंक एक्सप्रेस-वे
  - ➔ 18 जनवरी, 2020 को इस एक्सप्रेस-वे परियोजना के चयनित निर्माणकर्ताओं मेसर्स एण्डो इन्फ्राटेक और मेसर्स दिलीप बिल्डकॉन के मध्य अनुबंध पत्र का आदान-प्रदान हुआ।

- ➔ इस एक्सप्रेस-वे की कुल लंबाई 91 किमी. होगी।
- ➔ इसकी निर्माण लागत राशि 5876 करोड़ रुपये है।
- ➔ यह एक्सप्रेस-वे पहले 4 लेन तथा बाद में 6 लेन का होगा।
- ➔ इस अवसर पर मुख्यमंत्री ने इसके क्रियान्वयन में सहयोग करने वाले 4 जिलों तथा गोरखपुर, संत कबीर नगर, आजमगढ़, अंबेडकर नगर के 500 किसानों को सम्मानित किया।
- ➔ मुख्यमंत्री ने गीडा की पुस्तिका 'मेक इन गोरखपुर' का विमोचन भी किया।

## □ बॉटलिंग प्लांट

- ➔ 18 सितंबर, 2019 को मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ और केंद्रीय पेट्रोलियम एवं प्रकृतिक गैस मंत्री धर्मेंद्र प्रधान ने गोरखपुर औद्योगिक विकास प्राधिकरण (गीडा), गोरखपुर में इंडियन ऑयल ऑर्पोरेशन लिमिटेड के बॉटलिंग प्लांट का उद्घाटन किया ।
- ➔ 204 करोड़ रुपये की लागत राशि से 38 एकड़ क्षेत्र में निर्मित इस बॉटलिंग प्लांट की क्षमता 120 TMTPA हैं ।

➔ इस प्लांट के माध्यम से प्रदेश के 11 जिलों गोरखपुर, कुशीनगर, बलिया, देवरिया, महाराजगंज संत कबीर नगर, सिद्धार्थ नगर, बलरामपुर, श्रावस्ती, गोंडा और बस्ती को एल. पी.जी. की आपूर्ति की जाएगी।

## □ बायोफ्यूल प्लांट

➔ 18 सितंबर, 2019 को मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ तथा केंद्रीय पेट्रोलियम एवं प्राकृतिक गैस मंत्री धर्मेंद्र प्रधान द्वारा गोरखपुर में बायोफ्यूल प्लांट का शिलान्यास किया गया।

- ➔ 1200 करोड़ रुपये की लागत वाला यह बायोफ्यूल प्लांट धुरियापार चीनी मिल प्रांगण, गारेखपुर में निर्मित किया जा रहा है।
- ➔ दो चरणों में पूर्ण होने वाली इस परियोजना के प्रथम चरण में लगभग 150 करोड़ रुपये की लागत से कम्प्रेस्ड बायोगैस संयंत्र की स्थापना की जाएगी।
- ➔ दूसरे चरण में लगभग 900 करोड़ रुपये की लागत से 2 जी एथेनॉल संयंत्र की स्थापना की जाएगी।
- ➔ बायो संयंत्र में भूसा, मवेशियों के गोबर, गन्ने के अपशिष्ट आदि से ईंधन निर्मित किया जाएगा।



# ☐ कानपुर मेट्रो रेल परियोजना

- ➔ 15 नवंबर, 2019 को उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने कानपुर मेट्रो रेल परियोजना के निर्माण कार्य का शुभारंभ किया।
- ➔ इस परियोजनांतर्गत 2 कॉरिडोर—आईआईटी कानपुर से नौबस्ता (लंबाई 23.785 किमी.) और कृषि विश्वविद्यालय से बर्रा तक (लंबाई 8.60 किमी.) निर्मित किए जाएंगे।
- ➔ इस परियोजना में आईआईटी कानपुर से नौबस्ता तक निर्मित किए जाने वाले कॉरिडोर—1 के अंतर्गत आईआईटी कानपुर से मोतीझील तक प्राथमिक सेक्शन चयनित किया गया है।



- ➔ इस सेक्शन की कुल लंबाई लगभग 9 किमी. हैं।
- ➔ प्रथम सेक्शन की संभावित निर्माण लागत राशि लगभग 2000 करोड़ रुपये हैं।
- ➔ इस मेट्रो परियोजना के प्रथम सेक्शन का निर्माण कार्य 30 नवंबर, 2021 तक पूरा होना हैं।
- ➔ वर्तमान में उत्तर प्रदेश में 85 किमी. से अधिक मेट्रो लाइन ऑपरेशनल है।
- ➔ 5 अगस्त, 2019 को उत्तर प्रदेश सरकार द्वारा रिहंद जलाशय पर 150 मेगावाॅट फ्लोटिंग सोलर पॉवर प्लांट स्थापित, कर, 150 मेगावाॅट सौर ऊर्जा के उत्पादन को मंजूरी प्रदान की गई ।

➔ इसके अंतर्गत 100 मेगावॉट क्षमता के फ्लोटिंग सोलर पॉवर प्लांट मेसर्स रिन्यू सोलर पॉवर प्राइवेट लिमिटेड, गुड़गांव तथा 50 मेगावॉट क्षमता के फ्लोटिंग सोलर पॉवर प्लांट मेसर्स शापूरजी पालोनजी इंफ्रास्ट्रक्चर कैपिटल कंपनी लिमिटेड, मुंबई द्वारा स्थापित किए जाएंगे।

□ बक्सर और खुर्जा ताप विद्युत संयंत्र

➔ 9 मार्च, 2019 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने ग्रेटर नोएडा से वीडियो लिंक के माध्यम से बक्सर और खुर्जा ताप विद्युत संयंत्र की आधारशिला रखी।



AZAD UPPSC  
ACADEMY  
Unit of Azad Group

- ➔ 1320 मेगावॉट के ये दोनों संयंत्र क्रमशः बक्सर(बिहार) और बुलंदशहर (उत्तर प्रदेश) में स्थापित किए जा रहे हैं।
- ➔ दोनों परियोजनाएं सुपर क्रिटिकल टेक्नोलॉजी पर आधारित हैं, जिनमें प्रत्येक में दो यूनिट्स 660 मेगावॉट क्षमता की होंगी।
- ➔ यह दोनों यूनिट पर्यावरण की रक्षा हेतु नवीनतम उत्सर्जन नियंत्रण तकनीक से युक्त होंगी।
- ➔ खुर्जा संयंत्र (बुलंदशहर) से उत्तर प्रदेश के अलावा उत्तराखंड राजस्थान, हिमाचल प्रदेश और दिल्ली राज्य तथा बक्सर संयंत्र से बिहार और पूर्वी क्षेत्र लाभान्वित होंगे।

# □ पिंक बस सेवा का शुभारंभ

- ➔ 6 मार्च, 2019 को मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने इंदिरा गांधी प्रतिष्ठान, लखनऊ में 22.50 करोड़ रुपये की लागत से 'निर्भया योजना' के अंतर्गत महिलाओं के लिए पिंक बस सेवा का शुभारंभ किया।
- ➔ पिंक बसों में कैमरे, ट्रैकिंग के लिए जी.पी.एस. तथा आपात स्थिति में पैनिक बटन की व्यवस्था उपलब्ध है।
- ➔ महिला सशक्तीकरण के उद्देश्य से पिंक बसों में महिला परिचालकों को नियुक्त किया गया है।

# □ बाणसागर नहर परियोजना

- ➔ 15 जुलाई, 2018 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने जनपद मिर्जापुर में 4008 करोड़ रुपये की विभिन्न विकास परियोजनाओं का लोकार्पण एवं शिलान्यास किया।
- ➔ इन परियोजनाओं के बाणसागर नहर परियोजना एवं चुनार में गंगा नदी पर नवनिर्मित पुल का लोकार्पण तथा राजकीय मेडिकल कॉलेज का शिलान्यास शामिल है।

- ➔ 3420 करोड़ रुपये की लागत राशि से निर्मित बाणसागर नहर परियोजना से केवल मिर्जापुर ही नहीं, अपितु प्रयागराज सहित पूरे क्षेत्र में डेढ़ लाख हेक्टेयर भूमि की सिंचाई की सुविधा प्राप्त होगी।
- ➔ यह नहर परियोजना (लंबाई 171 मीटर) वर्ष 1978 में शुरू की गई थी।
- ➔ उत्तर प्रदेश में इस नहर परियोजना से लाभान्वित होने वाले जिलों में मिर्जापुर, प्रयागराज, भदोही, सोनभद्र तथा चंदौली शामिल हैं।

# □ रेणुकाजी बहुउद्देशीय बांध परियोजना

- ➔ हिमाचल प्रदेश के सिरमौर जिले में यमुना की सहायिका गिरी नदी पर यह परियोजना स्थापित की जा रही है।
- ➔ परियोजनांतर्गत गिरी नदी पर 148 मी. ऊंचे रॉकफील्ड बांध का निर्माण किया जाना है।
- ➔ इस बांध की जल संग्रहण क्षमता 498 मिलियन क्यूबिक मीटर होगी।
- ➔ परियोजना से पीक फ्लो के दौरान 40 मेगावाॅट बिजली भी पैदा होगी।



- ➔ इस परियोजना का निष्पादन हिमाचल प्रदेश पावर कॉर्पोरेशन लिमिटेड द्वारा किया जाना प्रस्तावित है।
- ➔ इस परियोजना का कार्य वर्ष 1976 में प्रारंभ किया गया था, किन्तु कतिपय कारणों से निर्माण कार्य शुरू नहीं हो सका।



AZAD IAS  
ACADEMY

## Online/ Offline Batch

IAS,UPPCS, RO/ARO, BPSC, UKPSC, CGPSC,  
MPPSC, RPSC, JPSC Exam की आसान भाषा  
में सम्पूर्ण तैयारी के लिए Azad IAS Academy  
App Download कीजिए



[www.azadiasacademy.com](http://www.azadiasacademy.com)

☎ M.9115269789



Azad Publication

## Our Publication

अब आप सभी घर बैठे ही IAS,UPPSC,BPSC,  
MPPSC, RAS,CGPSC,UKPSC,JPSC,UPSSSC Exam  
एवं सभी प्रतियोगी परीक्षाओं की  
बुक आर्डर कर सकते है, समग्र भारत में  
पुस्तकों की Delivery उपलब्ध है,



[www.azadpublication.com](http://www.azadpublication.com)

☎ M.8929821970



## Our Foundation

Azad Publication, Azad Group का  
Charitable Trust है जिसका मुख्य लक्ष्य  
राष्ट्र की सामाजिक समस्याओं के निदान  
के निदान हेतु प्रखर रूप से कार्य करना हेतू हैं  
एवं पर्यावरण संरक्षण, पशु सेवा, आपदा रहित,  
शिक्षा, स्वास्थ्य एवं विभिन्न जन समस्याओं का  
जन जागरूकता के माध्यम से राष्ट्र से में अग्रणी  
भूमिका निभाती हैं।



[www.azadfoundation.net](http://www.azadfoundation.net)

✉ [Unitofazadgroup@gmail.com](mailto:Unitofazadgroup@gmail.com)

# ACADEMY