

No. of Printed Pages : 4

MPA–002

**POST GRADUATE DIPLOMA IN
DISASTER MANAGEMENT (PGDDM)**

Term-End Examination

December, 2024

**MPA–002 : UNDERSTANDING MAN-MADE
DISASTERS**

Time : 2 Hours

Maximum Marks : 50

Note : Attempt any **five** questions in about **400** words each, from Sections I and II, selecting at least **two** questions from each Section. All questions carry equal marks.

Section—I

1. Examine the concerns relating to management of man-made disasters. 10
2. Discuss the causes and impacts of chemical disasters. 10
3. Analyse the factors contributing to biological disasters. 10

A–273/MPA–002

P. T. O.

4. Highlight the preparedness and response measures relating to forest fires. 10
5. Write short notes on the following in about **200** words each :
 - (a) Causes of nuclear disasters 5
 - (b) Types of building fires 5

Section—II

6. Analyse the health effects of air pollution. 10
7. Describe the causes of deforestation. 10
8. Discuss the causes of road accidents. 10
9. Elucidate management of sea accidents. 10
10. Write short notes on the following in about **200** words each :
 - (a) Impact of industrial effluents on environment and humans 5
 - (b) Factors contributing to rail accidents 5

आपदा प्रबन्धन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा

(पी. जी. डी. डी. एम.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2024

एम.पी.ए.-002 : मानव-निर्मित आपदाओं को समझना

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50

नोट : निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर
लगभग 400 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए। प्रत्येक भाग
में से कम से कम दो प्रश्न अवश्य कीजिए। सभी
प्रश्नों के अंक समान हैं।

भाग—I

1. मानव-निर्मित आपदाओं के प्रबन्धन से सम्बन्धित मुद्दों
का परीक्षण कीजिए। 10
2. रासायनिक आपदाओं के कारणों और प्रभाव की चर्चा
कीजिए। 10

3. जैविक आपदाओं में योगदान देने वाले कारकों का विश्लेषण कीजिए। 10
4. दावानल से सम्बन्धित तैयारी तथा अनुक्रिया उपायों को उजागर कीजिए। 10
5. निम्नलिखित में से प्रत्येक पर लगभग 200 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
 - (क) नाभिकीय आपदाओं के कारण 5
 - (ख) भवनों में आग लगने के प्रकार 5

भाग—II

6. वायु प्रदूषण के स्वास्थ्य पर प्रभाव का विश्लेषण कीजिए। 10
7. वनोन्मूलन के कारणों का वर्णन कीजिए। 10
8. सड़क दुर्घटनाओं के कारणों की चर्चा कीजिए। 10
9. समुद्री दुर्घटनाओं के प्रबन्धन का वर्णन कीजिए। 10
10. निम्नलिखित में से प्रत्येक पर लगभग 200 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
 - (क) पर्यावरण और मानवों पर औद्योगिक बहिःस्रावों का प्रभाव 5
 - (ख) रेल दुर्घटनाओं में योगदान देने वाले कारक 5

× × × × × × ×