

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

Term-End Examination,

December 2019

**MPA-001 : UNDERSTANDING NATURAL
DISASTERS**

Time : 2 Hours

[Maximum Marks : 50

Note : Answer any five questions out of the following given in Section-I and Section-II in about 400 words each selecting at least two questions from each section. All questions carry equal marks.

Section - I

1. Describe the types of natural disasters in India. 10
2. Bring out the nature and geographical distribution of floods in India. 10
3. Write a note on Tsunami 2004. 10
4. Examine the adverse impacts of cyclones. 10
5. Describe the lessons learnt to mitigate the adverse impact of the aftermath of earthquakes. 10

(2)

Section - II

6. Analyse the strategies adopted to mitigate the adverse impact of snow avalanche disasters. 10
7. Write a note on causes of Sea level change. 10
8. Examine the impact of hazards associated with volcanoes. 10
9. Discuss the impact of climate change. 10
10. Elaborate the causes and effects of cold waves. 10



आपदा प्रबंधन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा
(पी.जी.डी.डी.एम.)

सत्रांत परीक्षा,

दिसंबर 2019

एम.पी.ए.-001 : प्राकृतिक आपदाओं को समझना

समय : 2 घण्टे]

[अधिकतम अंक : 50

नोट : भाग - I और भाग - II में दिए गए निम्नलिखित प्रश्नों 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. भारत में प्राकृतिक आपदाओं के प्रकारों का वर्णन कीजिये। 10
2. भारत में बाढ़ की प्रकृति तथा भूगोलिक वितरण को उजागर कीजिये। 10
3. 'सूनामी 2004' पर एक टिप्पणी लिखिये। 10
4. चक्रवात के प्रतिकूल प्रभाव का परीक्षण कीजिये। 10
5. भूकम्प के परिणाम के प्रतिकूल प्रभाव के न्यूनीकरण हेतु सीखे गये पाठ का वर्णन कीजिये। 10

(4)

भाग - II

6. हिम अवघाव आपदाओं के प्रतिकूल प्रभाव के न्यूनीकरण हेतु अपनाई गई रणनीतियों का विश्लेषण कीजिये। 10
7. समुद्र तल में परिवर्तन के कारणों पर एक टिप्पणी लिखिये। 10
8. ज्वालामुखी से संबंधित संकट के प्रभाव का परीक्षण कीजिये। 10
9. जलवायु परिवर्तन के प्रभाव की चर्चा कीजिये। 10
10. शीत लहरों के कारणों तथा प्रभाव का विस्तृत वर्णन कीजिये। 10

