

00095

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

Term-End Examination

June, 2018

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

Time : 2 hours

Maximum Marks : 50

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

SECTION - I

1. Examine the major concerns in disaster management. 10
2. Discuss the causes and impacts of chemical disasters. 10
3. Describe the basic precautions to be taken with reference to fires in residential areas and industries. 10
4. Describe the prevention, detection and suppression methods used in controlling forest fires. 10
5. Write a note on fire protection systems adopted across the oil industry. 10

SECTION - II

6. Describe the air quality management strategies. 10
 7. 'Deforestation prevents multiple societal and environmental problems'. Elaborate. 10
 8. Discuss the major factors for ensuring road safety. 10
 9. Describe the factors contributing to air accidents. 10
 10. Explain the types of sea accidents. 10
-

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

सत्रांत परीक्षा

जून, 2018

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

समय : 2 घंटे

अधिकतम अंक : 50

नोट : 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. आपदा प्रबंधन से संबंधित प्रमुख मुद्दों का विवेचन कीजिए। 10
2. रासायनिक आपदाओं के कारणों और प्रभावों की चर्चा कीजिए। 10
3. आवासीय क्षेत्रों और उद्योगों में आग लगने के संदर्भ में बरती जाने वाली मूलभूत सावधानियों का वर्णन कीजिए। 10
4. दावानल को नियंत्रित करने के लिए रोकथाम, संसूचन और अवमंदन का वर्णन कीजिए। 10
5. तेल उद्योग जगत में अपनाई गई अग्नि सुरक्षा प्रणाली पर एक टिप्पणी लिखिए। 10

भाग - II

6. वायु गुणवत्ता प्रबंधन रणनीतियों का वर्णन कीजिए। 10
 7. 'वनोन्मूलन अनेक सामाजिक और वातावरणीय समस्याएँ उत्पन्न करता है।' व्याख्या कीजिए। 10
 8. सड़क सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए प्रमुख कारकों की चर्चा कीजिए। 10
 9. वायु दुर्घटनाओं में सहायक कारकों का वर्णन कीजिए। 10
 10. समुद्री दुर्घटनाओं के विभिन्न प्रकारों की व्याख्या कीजिए। 10
-