No. of Printed Pages : 8 **MED–002**

POST GRADUATE DIPLOMA IN ENVIRONMENT AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT/ M. A. (POLITICAL SCIENCE) (PGDESD/MPS)

Term-End Examination

December, 2025

MED-002 : SUSTAINABLE DEVELOPMENT : ISSUES AND CHALLENGES

Time : 2 Hours *Maximum Marks : 50*

Note : *Attempt any **five** questions. All questions carry equal marks.*

---

1. (a) Explain the objectives of sustainable development with suitable examples. 5

   (b) Explain the impact of industrialisation on nature and natural resources. 5

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

2. (a) What is 'Gender Disparity' ? Explain with suitable examples. 5

   (b) Describe the human activities that affect the carrying capacity. Suggest measures to increase carrying capacity. 5

3. (a) Describe 'Multidimensional Approach' to study sustainable development. Explain its importance in devising workable solutions to the problems we face today. 5

   (b) Explain the traditional views about sustainable development. How would the poverty reduction strategies support the traditional communities ? 5

4. (a) Describe how the economies have contributed to unsustainable practices through armament. 5

   (b) How can you support energy conservation ? 5

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

5. (a) Mention the major indicators of inequality. How does inequality impact sustainable development ? 5

(b) Describe the initiatives by the Indian Government to achieve sustainable development. 5

6. (a) Elaborate with suitable examples, any *two* global issues that pose a hurdle for sustainable development. 5

(b) Discuss a few methods of reducing the ill-effects of climate change. 5

7. (a) Describe the role played by the Indian Judiciary in protecting the environment. Mention any *five* suitable case studies. 5

(b) Describe any *two* International Conventions, highlighting their role in sustainable development. 5

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

8. (a) Explain how the integration of traditional knowledge and scientific knowledge could help sustainable development. 5

(b) What are the initiatives taken by the Indian Government to promote innovation ? Explain how it will help in sustainable development. 5

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

MED–002

पर्यावरण और सतत् विकास में स्नातकोत्तर डिप्लोमा/एम. ए. (राजनीति विज्ञान)

(पी. जी. डी. ई. एस. डी./एम. पी. एस.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2025

एम.ई.डी.–002 : सतत् विकास : मुद्दे और चुनौतियाँ

समय : 2 घण्टे *अधिकतम अंक : 50*

नोट : *किन्हीं **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।*

1. (क) उपयुक्त उदाहरणों के साथ सतत् विकास के उद्देश्यों की व्याख्या कीजिए। 5

   (ख) प्रकृति और प्राकृतिक संसाधनों पर औद्योगीकरण के प्रभाव की व्याख्या कीजिए। 5

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

2. (क) 'लिंग असमानता' क्या है ? उपयुक्त उदाहरणों के साथ समझाइए। 5

(ख) ग्रहण क्षमता को प्रभावित करने वाली मानवीय गतिविधियों का वर्णन कीजिए। ग्रहण क्षमता बढ़ाने के उपाय सुझाइए। 5

3. (क) सतत् विकास का अध्ययन करने के लिए 'बहुआयामी उपागम' का वर्णन कीजिए। हमारे वर्तमान की समस्याओं के व्यावहारिक समाधान करने में इसके महत्व की व्याख्या कीजिए। 5

(ख) सतत् विकास से सम्बन्धित पारम्परिक विचारों की व्याख्या कीजिए। गरीबी कम करने की रणनीतियाँ पारम्परिक समुदायों को किस प्रकार सहायता प्रदान करेंगी ? 5

4. (क) वर्णन कीजिए कि किस प्रकार अर्थव्यवस्थाओं ने शस्त्रीकरण के माध्यम से असंवहनीय प्रथाओं को बढ़ावा दिया है। 5

(ख) आप ऊर्जा संरक्षण का समर्थन कैसे कर सकते हैं ? 5

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

5\. (क) असमानता के प्रमुख संकेतकों का उल्लेख कीजिए। असमानता सतत् विकास को कैसे प्रभावित करती है ? 5

(ख) सतत् विकास प्राप्त करने के लिए भारत सरकार द्वारा की गई पहलों का वर्णन कीजिए। 5

6\. (क) उपयुक्त उदाहरणों के साथ किन्हीं **दो** वैश्विक मुद्दों को विस्तार से समझाइए जो सतत् विकास में बाधा उत्पन्न करते हैं। 5

(ख) जलवायु परिवर्तन के दुष्प्रभावों को कम करने के कुछ तरीकों पर चर्चा कीजिए। 5

7\. (क) पर्यावरण की रक्षा में भारतीय न्यायपालिका द्वारा निभाई गई भूमिका का वर्णन कीजिए। किन्हीं **पाँच** उपयुक्त केस अध्ययनों को उल्लेख कीजिए। 5

(ख) सतत् विकास में उनकी भूमिकाओं पर प्रकाश डालते हुए किन्हीं **दो** अन्तर्राष्ट्रीय सम्मेलनों का वर्णन कीजिए। 5

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

8. (क) बताइए कि पारम्परिक ज्ञान और वैज्ञानिक ज्ञान का एकीकरण सतत् विकास में कैसे मदद कर सकता है। 5

(ख) नवाचार को बढ़ावा देने के लिए भारत सरकार द्वारा क्या पहल की गई हैं ? बताइए कि इससे सतत् विकास में किस प्रकार मदद मिलेगी। 5

× × × × ×

Downloaded from www.IGNOUBABA.com