उत्तर प्रदेश राजर्षि टण्डन मुक्त विश्वविद्यालय,इलाहाबाद

परास्नातक डिप्लोमा कार्यक्रम अधिन्यास सत्र 2019-20

कोर्स कोड : कोर्स शीर्षक:- अधिकतम अंक : 30 Course Code: UGSSC-09 (Course Title) Agricultural Environment Maximum Marks : 30

> खण्ड — अ Section -A दीर्घ उत्तरीय प्रश्न Long Answer Questions.

नोट— (Instructions):

- 1. Answer all Questions. सभी प्रश्नों के उत्तर दें
- 2. Section A consists of long answer questions. Answer should be in 800 to 1000 words. खंड अ में दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं जिनका उत्तर800 से 1000 शब्दों में लिखना है
- 3. Section B consists of short answer questions. Answer should be in 200 to 300 words. खंड ब में लघु उत्तरीय प्रश्न हैं जिनका उत्तर200 से 300 शब्दों में लिखना है

अधिकतम अंकः 18 Maximum Marks: 18

- 1. जैव विविधता से आप क्या समझते हैं? भारतीय कृषि के लिए यह किस सीमा तक उपयोगी है? What do you understand by biodiversity? Upto which limit it is useful for Indian Agriculture.
- 2. प्राकृतिक संसाधनों पर कृषि के प्रभाव की विवेचना कीजिए।
 Discuss the impact of agriculture on natural resources.
- 3. सम्वहरीयता को संकल्पना की व्याख्या कीजिए तथा सम्वहरी कृषि के उपायो को सुझाइये। Explain the concept of sustainability and suggest approaches for sustainable agriculture.

खण्ड – ब

Section - B लघु उत्तरीय प्रश्न Short Answer Questions.

अधिकतम अंकः 12 Maximum Marks: 12

नोट: किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर 200 से 300 शब्दों में लिखें।

Note: Write any four questions. Answer should be given in 200 to 300 Words.

- 1. कृषि जलवायुनिक प्रंदेश से क्या तात्पर्य है? What is meant by agro climatic region?
- 2. कृषि की अवधारणा का वर्णन कीजिये।

Describe the concept of sustainable Agriculture.

- 3. कृषि वानिकी का वर्णन कीजिए। Describe the Agroforestry.
- 4. मृदा अपरदन के उत्तरदायी कारकों की व्याख्या कीजिये। Explain the responsible factrs for soil erosion