

This question paper contains 2 printed pages]

B—280—2017

FACULTY OF SOCIAL SCIENCES

B.A. (Third Year) (Sixth Semester) EXAMINATION

OCTOBER/NOVEMBER, 2017

ECONOMICS (Optional)

Paper XIV

(Energy Economics)

(Tuesday, 21-11-2017)

Time : 10.00 a.m. to 12.00 noon

Time—2 Hours

Maximum Marks—40

N.B. :— (i) Attempt All questions.

(ii) All questions carry equal marks.

(i) सर्व प्रश्न सोडवा.

(ii) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

1. Explain the importance of energy in economic development. 10

आर्थिक विकासात ऊर्जेचे महत्व स्पष्ट करा.

Or

(किंवा)

How do you distinguish between renewable and non-renewable sources of energy ? Explain.

नवीकरणक्षम आणि अनवीकरणक्षम ऊर्जा साधनांत आपण कसा भेद कराल ? स्पष्ट करा.

2. Explain the statistical techniques for energy demand forecasting. 10

ऊर्जा मागणी अंदाजासाठीची सांख्यिकीय तंत्रे स्पष्ट करा.

Or

(किंवा)

State the basic principles of energy pricing.

ऊर्जा किंमत निश्चितीची मूलभूत तत्वे सांगा.

P.T.O.

3. What is global warming ? What are the causes of global warming ? 10

जागतिक तापमान वाढ म्हणजे काय ? जागतिक तापमानवाढीची कारणे कोणती ?

Or

(किंवा)

State the key aspects of the energy policy of India in the context of energy efficiency and environment.

ऊर्जा कार्यक्षमता आणि पर्यावरणाच्या संदर्भात भारताच्या ऊर्जा धोरणाचे महत्वपूर्ण पैलू सांगा.

4. Write short notes on (any two) : 10

(i) Solar energy

(ii) Energy production

(iii) Energy supply

(iv) Acid rain.

थोडक्यात टिपा लिहा (कोणतेही दोन) :

(i) सौर ऊर्जा

(ii) ऊर्जा उत्पादन

(iii) ऊर्जा पुरवठा

(iv) आम्ल वर्षा.