

**BA620ECODSE(D)-E**

**B.A.**

**THIRD YEAR**

**SEMESTER – VI**

**ECONOMICS OF ENVIRONMENT**



*“We may forego material benefits of civilization, but we cannot forego our right and opportunity to reap the benefits of the highest education to the fullest extent...”*

**Dr. B. R. Ambedkar**

**Dr. B. R. AMBEDKAR OPEN UNIVERSITY  
HYDERABAD**

**2020**

# CONTENTS

Block/Unit No.	Title	Page No.
<b>BLOCK - I : Introduction to Environmental Economics</b>		<b>1-42</b>
Unit - 1	: Basic Concepts of Environment	2-12
Unit - 2	: Economic Efficiency and Externalities	13-28
Unit - 3	: Biodiversity - Loss and Conservation	29-42
<b>BLOCK - II : Resource Allocation</b>		<b>43-77</b>
Unit - 4	: Natural Resources	44-50
Unit - 5	: Natural Resources – Optimal Rate of Depletion	51-65
Unit - 6	: Property Rights - Coase Theorem	66-77
<b>BLOCK - III : Environment and Sustainable Development</b>		<b>78-100</b>
Unit - 7	: Impact of Environment on Economic Growth	79-90
Unit - 8	: Sustainable Development	91-100
<b>BLOCK - IV : Environmental Pollution and Degradation</b>		<b>101-142</b>
Unit - 9	: Environmental Degradation	102-117
Unit - 10	: Types, Causes and Effects of Pollution	118-128
Unit - 11	: Environmental Damage - Measures of Control	129-142
<b>BLOCK - V : Environmental Policies</b>		<b>143-170</b>
Unit - 12	: India's Environmental Laws and Policy	144-157
Unit - 13	: Global Environmental Issues	158-170
•	<b>Model Question Paper</b>	171-173

BA620ECO DSE(D)-T

బి.ఎ.

అర్థశాస్త్రం

తృతీయ సంవత్సరం సెమిస్టర్ - VI

పర్యావరణ అర్థశాస్త్రం



“మనం నాగరికత సమకూర్చిన వస్తుగత ప్రయోజనాలను వదులుకోవచ్చునేమోగాని, సర్వోత్కృష్టమైన విద్య అందించే ఫలాలను సంపూర్ణంగా అనుభవించే అవకాశాలను, హక్కులను మాత్రం కోల్పోకూడదు”.

- డా॥ బి.ఆర్. అంబేద్కర్

డా॥ బి.ఆర్. అంబేద్కర్ సార్వత్రిక విశ్వవిద్యాలయం

హైదరాబాదు

2021

## విషయసూచిక

క్రమ సంఖ్య	ఖండం/భాగం	పేజీ. నం.
ఖండం - I	: పర్యావరణ అర్థశాస్త్రం - పరిచయం	1-48
భాగం - 1	: పర్యావరణం ప్రాథమిక భావనలు	2-14
భాగం - 2	: ఆర్థిక సామర్థ్యం - బహిర్గతాలు	15-32
భాగం - 3	: జీవ వైవిధ్యం - నష్టం, సంరక్షణ	33-48
ఖండం - II	: వనరుల కేటాయింపు	49-91
భాగం - 4	: సహజ వనరులు	50-58
భాగం - 5	: సహజ వనరుల వినియోగం-అభిలషణీయ తరుగుదల రేటు	59-76
భాగం - 6	: ఆస్తి హక్కులు - కోస్ సిద్ధాంతం	77-91
ఖండం - III	: పర్యావరణం - సుస్థిరాభివృద్ధి	92-118
భాగం - 7	: ఆర్థికవృద్ధిపై పర్యావరణ ప్రభావం	93-106
భాగం - 8	: సుస్థిరాభివృద్ధి	107-118
ఖండం - IV	: పర్యావరణ కాలుష్యం - క్షీణత	119-164
భాగం - 9	: పర్యావరణ క్షీణత	120-137
భాగం - 10	: కాలుష్యం రకాలు, కారణాలు, ప్రభావాలు	138-149
భాగం - 11	: పర్యావరణ నష్టం - నియంత్రణ చర్యలు	150-164
ఖండం - V	: పర్యావరణ విధానాలు / వ్యూహాలు	165-197
భాగం - 12	: భారత దేశ పర్యావరణ చట్టాలు, విధానం	166-181
భాగం - 13	: ప్రపంచ పర్యావరణ సమస్యలు	182-197
•	మాదిరి పరీక్షా ప్రశ్న పత్రం	198-200