

UPSSSC Forest Guard and Wildlife Guard 2026 Exam Pattern/ Syllabus

ResultBharat.com

9- लिखित परीक्षा हेतु परीक्षा योजना और पाठ्यक्रम-

वन रक्षक एवं वन्य जीव रक्षक के सीधी भर्ती के रिक्त पदों पर चयन हेतु लिखित परीक्षा की परीक्षा योजना एवं पाठ्यक्रम

प्रश्नगत परीक्षा में एक प्रश्नपत्र होगा, जिसमें कुल 100 प्रश्न होंगे तथा समयावधि दो घण्टा होगी। परीक्षा के प्रश्न वस्तुनिष्ठ एवं बहुविकल्पीय प्रकार के होंगे। प्रत्येक प्रश्न एक अंक का होगा। लिखित परीक्षा हेतु प्रत्येक गलत उत्तर के लिए ऋणात्मक अंकन (निगेटिव मार्किंग) का प्रावधान है, जो उस प्रश्न हेतु निर्धारित अंक का 25 प्रतिशत अर्थात् $\frac{1}{4}$ होगी।

परीक्षा योजना

परीक्षा के भाग, विषय, प्रश्नों की संख्या, कुल अंक और समयावधि नीचे दिये गये विवरण के अनुसार होगा-

भाग	विषय	प्रश्नों की संख्या	कुल अंक	समयावधि
भाग-1	विषयगत ज्ञान	50	50	120 मिनट (दो घण्टा)
भाग-2	प्रारम्भिक स्तर की गणित एवं जीव विज्ञान	15	15	
भाग-3	कम्प्यूटर एवं सूचना प्रौद्योगिकी की अवधारणाओं एवं इस क्षेत्र में समसामयिक प्रौद्योगिकी विकास एवं नवाचार का ज्ञान	15	15	
भाग-4	उत्तर प्रदेश राज्य से संबंधित सामान्य जानकारी	20	20	
योग		100	100	

2/10/2024

8

8

नोट - उपर्युक्त परीक्षा हेतु प्रत्येक गलत उत्तर के लिए ऋणात्मक अंकन (निगेटिव मार्किंग) का प्रावधान है, जो उस प्रश्न हेतु निर्धारित अंक का 25 प्रतिशत अर्थात् ¼ होगी।

पाठ्यक्रम

भाग-1

(विषयगत ज्ञान)

1. राष्ट्रीय उद्यान एवं पक्षी विहार
2. आरक्षित वन और संरक्षित वन
3. हाथी और टाइगर रिजर्व
4. हमारा पर्यावरण एवं पारिस्थितिक संतुलन (परितंत्र एवं इसके संघटक, आहार श्रृंखला एवं जाल, ओजोन परत तथा इसका अपक्षय, कचरा प्रबन्धन)
5. जलवायु परिवर्तन एवं जलवायु संरक्षण
6. मृदा और आर्द्रता संरक्षण
7. वनीकरण और कृषि वानिकी
8. वन आपदाओं की चुनौतियाँ और रोकथाम
9. वन उपज
10. मानव-वन्यजीव संघर्ष
11. वन पर्यावरण और उसके लाभ
12. वन एवं वन्य जीव संरक्षण
13. भारतीय अर्थव्यवस्था में वनों का योगदान
14. वन पारिस्थितिकी
15. भारतीय कृषि प्रणाली और फसल चक्र

भाग-2

(प्रारम्भिक स्तर की गणित एवं जीव विज्ञान)

गणित - प्रतिशतता, लाभ-हानि, साधारण व्याज, औसत, वास्तविक संख्याएं, लघुतम समापवर्त्य एवं महत्तम समापवर्त्य, बुनियादी ज्यामिति आकृतियों का क्षेत्रफल एवं परिधि, वर्गीकृत आँकड़ों का माध्य, माध्यिका तथा बहुलक।

जीव विज्ञान - जैव प्रक्रम (पोषण, श्वसन, वहन, उत्सर्जन), नियंत्रण एवं समन्वय (जन्तु तंत्रिका तंत्र, मानव मस्तिष्क, पादपों में समन्वय, जन्तुओं में हार्मोन), जीव जनन (एकल जीवों में प्रजनन की

21/07/11

8

shall be asked in the exam, number of questions, total marks and time period will be as per the details given below-

Part	Subject	Number of Questions	Total Marks	Time Period
Part -1	Subject related Knowledge	50	50	Two Hours (120 Minutes)
Part -2	Elementary Mathematics and Biology	15	15	
Part -3	Knowledge of concepts of Computer and Information Technology and contemporary technological development and innovation in this field	15	15	
Part -4	General information related to the state of Uttar Pradesh	20	20	
Total		100	100	

Note- There is a provision of negative marking for each wrong answer for the above examination, which will be $\frac{1}{4}$ i.e. 25 percent of marks prescribed for that question.

SYLLABUS

Part -1

(Subject related Knowledge)

1. National Park and Bird Sanctuaries
2. Reserved Forest and Protected Forest
3. Elephant and Tiger Reserves
4. Our environment and ecological balance (ecosystem and its components, food chains and webs, ozone layer and its depletion, waste management)
5. Climate Change and Climate Protection
6. Soil and Moisture Conservation
7. Afforestation and Agro-forestry
8. Challenges and prevention of forest disasters
9. Forest Produce
10. Human Wildlife Conflicts
11. Forest Environment and its benefits
12. Forest and Wildlife Conservation
13. Contribution of Forests in the Indian Economy
14. Forest Ecology
15. Indian Agricultural System and Crop Circles

Part-2

(Elementary Mathematics and Biology)

Mathematics- Percentage, Profit-Loss, Simple Interest, Average, Real Numbers, Least Common Multiple and Highest Common Factor, Area and Perimeter of Basic Geometric Figures, Mean, Median and Mode of Grouped Data.

Biology- Biological processes (nutrition, respiration, transportation, excretion), control and coordination (animal nervous system, human

1/20/21 by

2

4

brain, coordination in

plants, hormones in animals), reproduction (method of reproduction in single organisms, sexual reproduction in humans, sexual reproduction in flowers), heredity.

Part- 3

(Knowledge of Concepts of Computer and Information Technology and Contemporary Technological Development and Innovation in this field)

- History, Introduction and Application of Computer, Information Technology, Internet and World Wide Web (WWW).
- General Knowledge related to:
 - I. Hardware and Software
 - II. Input and Output
 - III. Internet Protocol/IP Address
 - IV. IT gadgets and their application
 - V. Creation of e-mail ID and use/operation of e-mail
 - VI. Operation of Printer, Tablet and Mobile
 - VII. Important elements of Word Processing (MS-word) and Excel Processing (MS-Excel)
 - VIII. Operating System, Social Networking, e-Governance
- Digital Financial Tools and Applications
- Future Skills and Cyber Security
- Technological Development and Innovation in the field of Computer and Information Technology (Artificial Intelligence, Big Data Processing, Deep Learning, Machine Learning, Internet of Things) and India's achievements in this field etc.

Part-4

(General information related to The State of Uttar Pradesh)

In this Part of the question paper, questions based on History, Culture, Art, Architecture, Festivals, Folk Dance, Literature, Regional Languages, Heritage, Social Customs and Tourism, Geographical Landscape and Environment, Natural Resources, Climate ,Soil, Forest, Wildlife, Mines and Minerals, Economy, Agriculture, Industry, Business and Employment, Polity, Administration of Uttar Pradesh and Current Events and Achievements of Uttar Pradesh State in various fields etc. will be asked from the candidates.