**2021年博士研究生入学考试初试科目大纲**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **招生学院** | **招生专业代码** | **招生专业名称** | **考试科目代码及名称** |
| 林学院 | 090700 | 林学 | 3310 森林培育学 |
| **一、考试内容** | 1.南方主要造林树种种子萌发及贮藏  2.南方主要造林树种苗木培育技术及苗木年生长规律  3.苗木的密度调控的原理及方法  4.造林树种选择的基本原则与方法  5.人工林的基本特点及造林技术  6.人工林林分造林密度调控的原理和方法  7.森林抚育间伐的基本基础及技术方法  8.低效人工林形成的原因及改造措施  9.天然林保护的基本政策及有效途径  10.森林主伐方式的选择及其应用  11.森林近自然经营的理论及技术  12.城市森林培育理论与技术  13.风景林培育理论与技术  14.生态文明建设背景下森林培育的新理论新技术 | | |
| 二、**考试形式与**  **试卷结构** | （一）试卷总分及考试时间  试卷总分为100分，考试时间为180分钟。  （二）答题方式  答题方式为闭卷、笔试。  （三）试卷题型结构  1. 名词解释题 （题量4 个， 2个易，2个难）  2. 简答题 （题量5个， 3个较易，2个较难）  3. 论述题 （题量2个， 1个较难，1个难） | | |

学科负责人签字： 学院负责人签字：

（学院公章）

年 月 日