

Вопросы к экзамену по лесоводству

1. Выборочные рубки.
1. Организационно-технические показатели выборочной рубки.
2. Технологии выборочных рубок.
3. Выборочные рубки в сосняках.
4. Выборочные рубки в ельниках.
5. Влияние выборочных рубок на качество древесины.
6. Преимущества и недостатки выборочных рубок.
7. История сплошных рубок в России.
8. Организационно-технические показатели сплошных рубок.
9. Содействие естественному лесовозобновлению после сплошных рубок.
10. Экологические последствия сплошных рубок.
11. Влияние технологии и машин на экологические последствия сплошных рубок.
12. Перспективные машины и технологии сплошных рубок.
13. Преимущество и недостатки сплошных рубок.
14. Задачи и виды постепенных рубок.
15. Организационно-технические показатели равномерно-постепенных рубок.
16. Равномерно-постепенные рубки в сосняках.
17. Равномерно-постепенные рубки в ельниках.
18. Равномерно-постепенные рубки в лиственно-еловых древостоях.
19. Группово-постепенные рубки.
20. Длительно-постепенные рубки.
21. Технология постепенных рубок.
22. Преимущества и недостатки постепенных рубок.
23. Задачи и способы очистки лесосек.
24. Противопожарная роль очистки лесосек.
25. Лесопатологическая роль очистки лесосек.
26. Очистка лесосек как мера содействия естественному возобновлению леса.
27. Очистка лесосек при не сплошных рубках.
28. Сравнение способов очистки лесосек.
29. Современная практика очистки лесосек.
30. Рубки главного пользования в ельниках.
31. Рубки главного пользования в сосняках.
32. Рубки главного пользования в древостоях: пихта, лиственница, кедр
33. Рубки главного пользования в лесах разного назначения.
34. Категория лесов, защитные леса.

35. Влияние технико-экономических условий на выбор способа рубок главного пользования.
36. Организация рубок главного пользования.
37. Совершенствование рубок главного пользования в эксплуатационных лесах.
38. Совершенствование рубок главного пользования в защитных лесах.
39. Меры совершенствования рубок главного пользования в горных лесах.
40. Современная практика рубок главного пользования.
41. Низкоствольное хозяйство.
42. Средний лес.
43. Задачи рубок ухода за лесом.
44. Виды рубок ухода за лесом.
45. Методы и способы рубок ухода, правила отбора деревьев в рубку.
46. Организационно-технические показатели рубок ухода.
47. Насаждения, в которых назначаются рубки ухода, очередность рубок.
48. Режим рубок ухода.
49. Отбор насаждений для рубок ухода.
50. Организация рубок ухода за лесом, контроль качества рубок.
51. Теоретическое обоснование рубок ухода за лесом.
52. Теоретическое обоснование метода рубок ухода.
53. Особенности рубок ухода в сосняках.
54. Особенности рубок ухода в ельниках.
55. Особенности рубок ухода в лиственно-еловых древостоях.
56. Рубки ухода за березой, осиной, дубом.
57. Особенности рубок ухода в лесах таежной хвойно-широколиственной и лесостепной зон.
58. Рубки ухода в водоохранных лесах.
59. Рубки ухода в горных лесах.
60. Технология рубок ухода.
61. Пути совершенствования практики рубок ухода.
62. Санитарные рубки.
63. Обрезка сучьев, внесение удобрений. Уход за опушками и подлеском.
64. Проблемы современного лесного хозяйства.
65. Какие деревья нужно удалять при первом приеме постепенных или выборочных рубок.

