Питання до самопідготовки:

1. Поняття лісоексплуатації.

2. Поняття лісових ресурсів.

3. Загальне поняття і характеристика лісозаготівельної промисловості.

 4. Види деревинної сировини.

5. Класифікація лісоматеріалів.

 6. Загальні поняття про підсочку.

 7. Сировинна база підсочки.

8. Строки, категорії і типові технологічні схеми підсочки.

 9. Смолоскипидарне та каніфольно-екстраційне і дьогтьокурінне виробництво, вуглевипалювання, заготівля і переробка деревної зелені.

10.Загальне поняття, характеристика та організація лісозаготівельного виробництва.

11.Хлистова технологія.

12.Сортиментна технологія.

13.Технологія з поглибленою переробкою деревини.

14.Способи механічної обробки деревини.

15.Елементарне різання.

16.Основні підготовчі та допоміжні лісосічні роботи.

17.Технологічні та переміщувальні операції.

 18.Лісосіка і її елементи: ділянки, пасіки, стрічки.

19.Звалювання дерев ручними моторними інструментами.

20.Бензиномоторні та електромоторні пилки.

21.Допоміжні інструмент, які використовуються при звалюванні.

22.Звалювання дерев машинами.

23.Способи та технологія звалювання дерев машинами.

 24.Машини, механізми, інструменти та пристрої для відокремлення крони. 25.Трелювання деревини спеціальними гусеничними та колісними тракторами. 26.Способи трелювання тракторами в різних умовах.

27.Конструктивні особливості звалювально-пакетуючих, звалювально-трелювальних машин та харвестерів.

28.Машини та обладнання для очищення лісосік.