

**23.01.24 МДК 01.01 для Л-32 группы**  
**Выполнить (в тетради для практических работ) вторую**  
**практическую работу – фото выполненной работы прислать на**  
**проверку на почту - tursheva67@mail.ru**

**ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА № 2**

**Определение отношения лесных насаждений к классам и группам возраста**

**Тема 2. 1. Возраст спелости лесных насаждений**

Цель: научиться выделять биологически близкие породы и устанавливать группы возраста, для того чтобы научиться назначать рубки спелых и перестойных насаждений и рубки ухода.

Материалы и оборудование: нормативно-техническая документация по междисциплинарному курсу.

Повторить теоретический материал по данной теме, используя конспект лекции урока № 1,2,5 и выполнить следующие задания.

Задания:

| Вариант       | Тема 2.1 |     |     |
|---------------|----------|-----|-----|
|               | 1        | 2   | 3   |
| 1             | 1        | 9   | 6   |
| 2 Глебов      | 2        | 10  | 7   |
| 3 Клименок    | 3        | 11  | 8   |
| 4 Колтовский  | 4        | 12а | 9   |
| 5 Кошелев     | 5        | 12б | 10  |
| 6 Краев       | 6        | 12в | 11  |
| 7 Мальшев     | 7        | 13а | 12а |
| 8 Папанова    | 8        | 13б | 12б |
| 9 Пошлевин    | 9        | 13в | 12в |
| 10 Привалихин | 10       | 14  | 13а |
| 11 Смышляева  | 1        | 15  | 13б |
| 12 Терехов    | 2        | 16  | 13в |
| 13 Терещенко  | 3        | 17  | 14  |
| 14 Тремаскина | 4        | 1   | 15  |
| 15 Федоров    | 5        | 2   | 16  |
| 16 Пахомова   | 6        | 3   | 17  |

1. Главная лесоводственная цель рубок ухода?
2. Какой возраст называется возрастом спелости насаждений?
3. В каких нормативных документах приводятся принятые возрасты рубок спелых и перестойных насаждений?
4. Почему в насаждениях с преобладанием различных пород возрасты спелости не одинаковы?
5. В каких случаях возрасты спелости насаждений с преобладанием одной и той же породы различаются? Насколько они могут различаться?
6. В каких пределах находятся возрасты спелости насаждений различных пород Западной Сибири?
7. В лесах какого целевого назначения возрасты спелости насаждений повышаются (снижаются) и насколько?
8. Почему в насаждениях низких бонитетов возраст спелости насаждений увеличивают в сравнении с насаждениями высших бонитетов тех же пород?
9. Как установить группу возраста, к которой относится смешанное по составу разновозрастное насаждение?

10. Почему возраст рубки спелых насаждений, например, сосновых, может быть установлен с 81, 101, 121 года, но не может быть установлен со 100, 110, 111 или 114 лет?
11. Каким образом возраст спелости лесных насаждений связан с процессами прироста и отпада, протекающих в древостоях?
12. Какой возраст древостоев называют
  - а) возрастом естественной спелости?
  - б) возрастом количественной спелости?
  - в) возрастом технической спелости?
13. Для каких лесных насаждений принимается в качестве возраста рубки спелых и перестойных насаждений
  - а) возраст естественной спелости?
  - б) возраст количественной спелости?
  - в) возраст технической спелости?
14. Какие бывают группы возраста насаждений? Какие из них устанавливаются до возраста спелости насаждений, а какие – после него?
15. Что такое класс возраста? Какова продолжительность одного класса возраста у различных древесных и кустарниковых пород Сибири?
16. Сколько классов возраста может входить в каждую из пяти групп возраста насаждений?
17. Почему в порослевых насаждениях рубку назначают в более раннем возрасте?