

МДК 03.01 Заготовка древесины и других ресурсов. Группа Л-42. Дата занятий: 14.02.24. Преподаватель Шлякис А.А.

Уважаемые обучающиеся! Вам необходимо выполнить практическую работу.

Практическая работа №2.4

Тема: Заготовка и сбор плодов и ягод.

1. Перечислите виды дикорастущих деревьев и кустарников, произрастающих в лесах Сибири, плоды которых могут являться объектом сбора и заготовки.
2. Перечислите виды дикорастущих кустарничков, полукустарников и травянистых растений, произрастающих в лесах Сибири, плоды которых могут являться объектом сбора и заготовки.
3. Перечислите виды дикорастущих растений, произрастающих в лесах России, но не произрастающих в Сибири, плоды которых могут являться объектом сбора и заготовки.
4. Поясните различия в понятиях «сбор» и «заготовка» плодов и ягод.
5. Приведите технологию сбора и заготовки плодов, ягод.
6. Расскажите о транспортировке и хранении заготовленных плодов, ягод.
7. Какие права имеют администрации субъектов РФ в вопросах регулирования сбора и заготовки дикорастущих плодов и ягод?
8. Как спрогнозировать урожай дикорастущих плодов и ягод?
9. Как оценивается урожай дикорастущих плодов и ягод?
10. Приведите характеристику дикорастущих видов растений Сибири, плоды и ягоды которых могут являться объектами заготовки и сбора по плану, приведенному ниже в приложении №1.
 - а) облепиха крушиновая
 - б) голубика
 - в) костяника каменистая
 - г) боярышник кроваво-красный
 - д) брусника
 - е) ежевика
 - ж) калина обыкновенная
 - з) рябина обыкновенная
 - и) клюква
 - к) малина лесная
 - л) земляника лесная
 - м) жимолость синяя
 - н) черника
 - о) смородина черная
 - п) княженика
 - р) крыжовник обыкновенный
 - с) шиповник роза иглистая
 - т) морошка
 - у) клубника
 - ф) смородина красная
 - х) шиповник роза коричная
 - ц) черемуха обыкновенная

11. Расскажите о содержании полезных веществ (углеводов, витаминов, минералов и т.д.) в плодах и ягодах дикорастущих видов растений Сибири, сроках сбора и заготовки, а также о последующем использовании

- а) земляники лесной
- б) жимолости синей
- в) черники
- г) смородины черной
- д) княженики
- е) крыжовника обыкновенного
- ж) шиповника роза иглистая
- з) морошки
- и) клубники
- к) смородины красной
- л) шиповника роза коричная
- м) черемухи обыкновенной
- н) облепихи крушиновой
- о) голубики
- п) костяники каменистой
- р) боярышника кроваво-красного
- с) брусники
- т) ежевики
- у) калины обыкновенной
- ф) рябины обыкновенной
- х) клюквы
- ц) малины лесной

12. Перечислите виды дикорастущих растений Сибири, сбор и заготовку которых можно организовать

- а) на вырубках и гарях
- б) на прогалинах, лесных сенокосах и пастбищах
- в) под пологом древостоя в таежных лесах
- г) на болотах
- д) под пологом древостоя в лесостепных лесах
- е) в поймах рек, ручьев, озер
- ж) в притундровых лесах и в тундре
- з) в горных лесах

13. Перечислите виды дикорастущих растений Сибири, сбор и заготовку которых можно организовать в типах леса из группы

- а) травяной
- б) травяно-болотной
- в) зеленомошниковой
- г) сфагновой
- д) лишайниковой и долгомошниковой

14. Приведите характеристику дикорастущих видов растений, произрастающих за пределами Сибири, плоды и ягоды которых могут являться объектами заготовки и сбора по плану, приведенному ниже в приложении №1.

- а) лимонника китайского
- б) груши обыкновенной
- в) вишни кустарниковой
- г) яблони лесной
- д) груши уссурийской
- е) актинидии

- ж) винограда амурского
 з) можжевельника обыкновенного

Приложение №1

План характеристики растений, которые могут являться объектами для заготовки плодов и ягод

1. Семейство, род, вид, латинское название
2. Жизненная форма
3. Форма кроны (для деревьев и кустарников)
4. Средняя высота в зрелом возрасте
5. Форма листовой пластинки (рисунок)
6. Цветок или соцветие
7. Вид плода
8. Описание плода (рисунок)
9. Срок цветения
10. Срок созревания
11. Срок сбора

Список заданий к практической работе:

Вариант №	Тема 4.1				
	1	2	3	4	5
1	5	10а	11а	13а	14а
2	6	10б	11б	13б	14б
3	7	10в	11в	13в	14в
4	8	10г	11г	13г	14г
5	9	10д	11д	13д	14д
6	1	10е	11е	12а	14е
7	2	10ж	11ж	12б	14ж
8	3	10з	11з	12в	14з
9	4	10и	11и	12г	14а
10	5	10к	11к	12д	14б
11	6	10л	11л	12е	14в
12	7	10м	11м	12ж	14г
13	8	10н	11н	12з	14д
14	9	10о	11о	13а	14е
15	1	10п	11п	13б	14ж
16	2	10р	11р	13в	14з
17	3	10с	11с	13г	14а
18	4	10т	11т	13д	14б
19	5	10у	11у	12а	14в
20	6	10ф	11ф	12б	14г
21	7	10х	11х	12в	14д
22	8	10ц	11ц	12г	14е
23	9	10а	11и	12д	14ж
24	1	10б	11к	12е	14з
25	2	10в	11л	12ж	14а
26	3	10г	11м	12з	14б
27	4	10д	11н	12а	14в
28	5	10е	11о	12б	14г

29	6	10ж	11п	12в	14д
30	7	10з	11р	12г	14е