

ПОСТАНОВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
6 декабря 2016 г. № 62

Об утверждении Правил заготовки живицы

На основании пунктов 1 и 5 статьи 74 и пункта 7 статьи 75 Лесного кодекса Республики Беларусь Министерство лесного хозяйства Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемые Правила заготовки живицы.

2. Признать утратившими силу:

постановление Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь от 21 декабря 2007 г. № 55 «Об утверждении Инструкции о правилах подсочки и заготовки живицы сосновых древостоев» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2008 г., № 40, 8/17893);

постановление Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь от 1 марта 2011 г. № 1 «О внесении изменений и дополнений в постановление Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь от 21 декабря 2007 г. № 55» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2011 г., № 37, 8/23485).

3. Настоящее постановление вступает в силу с 31 декабря 2016 г.

Министр

М.М.Амельянович

СОГЛАСОВАНО

Министр природных ресурсов
и охраны окружающей среды
Республики Беларусь

А.М.Ковхуто

11.08.2016

СОГЛАСОВАНО

Начальник Государственной
инспекции охраны животного
и растительного мира
при Президенте Республики Беларусь

С.В.Новиков

16.11.2016

УТВЕРЖДЕНО

Постановление
Министерства лесного хозяйства
Республики Беларусь
06.12.2016 № 62

ПРАВИЛА

заготовки живицы

**ГЛАВА 1
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1. Настоящие Правила устанавливают порядок заготовки живицы, нормы продолжительности заготовки живицы, типовые технологические схемы заготовки живицы, перечень стимуляторов выхода живицы.

Настоящие Правила применяются с учетом установленного режима лесопользования в зависимости от категории лесов.

2. Заготовка живицы в лесах, подвергшихся радиоактивному загрязнению, осуществляется с учетом особенностей, определяемых правилами ведения лесного хозяйства на территориях, подвергшихся радиоактивному загрязнению в результате катастрофы на Чернобыльской АЭС.

3. Для заготовки живицы лесопользователю выдается лесной билет в порядке, установленном законодательством.

ГЛАВА 2 СЫРЬЕВАЯ БАЗА ЗАГОТОВКИ ЖИВИЦЫ

4. Сырьевую базу заготовки живицы составляют спелые и перестойные сосновые древостои.

5. Пригодными для заготовки живицы являются здоровые, без значительных повреждений дерева сосны диаметром 20 см и более на высоте ствола 1,3 метра.

6. Не допускается заготовка живицы в сосновых древостоях, указанных в пункте 2 статьи 73 Лесного кодекса Республики Беларусь, и в иных случаях, предусмотренных законодательными актами.

ГЛАВА 3 ОТВОД И ПЕРЕДАЧА УЧАСТКОВ ЛЕСНОГО ФОНДА ДЛЯ ЗАГОТОВКИ ЖИВИЦЫ

7. Участки лесного фонда, планируемые к назначению для заготовки живицы, определяются при проведении лесоустройства по каждому юридическому лицу, ведущему лесное хозяйство (далее – лесхоз).

8. Отвод участков для заготовки живицы осуществляется лесхозом и включает:
уточнение таксационной характеристики соснового древостоя, заключающееся в установлении наличия признаков, не допускающих заготовку живицы в соответствии с законодательством;

отграничение участка для заготовки живицы на местности и установку натурального лесохозяйственного знака в соответствии с техническими нормативными правовыми актами;

отграничение неэксплуатационных участков в пределах участков для заготовки живицы с прорубкой визиров и установку лесохозяйственных знаков на углах поворотов с надписью «НЭ» (неэксплуатационная);

отбор и отметку деревьев, на которых заготовка живицы не допускается;
определение площади участка для заготовки живицы на основании инструментальной съемки, материалов лесоустройства или иным способом;

составление карты-схемы участка лесного фонда, предоставляемого для заготовки живицы.

9. На визирах, отграничивающих участки для заготовки живицы, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, кустарников. Визеры обозначаются легкими затесками на коре с внутренней стороны граничных деревьев или нанесением краски.

10. В процессе отвода участков для заготовки живицы производится отбор и отметка деревьев, на которых не допускается заготовка живицы в соответствии с законодательством.

Отметка наносится краской или путем подрумянивания коры по всему периметру ствола дерева в виде полосы.

Обозначения не должны приводить к повреждению стволов, должны быть различимы невооруженным глазом и сохраняться в течение срока заготовки живицы.

11. Карта-схема с обозначенными границами участков лесного фонда, предоставленных для заготовки живицы, составляется согласно приложению 1, и на нее наносятся обозначенные границы данного участка. Карта-схема с обозначенными границами участков лесного фонда, предоставленных для заготовки живицы, подписывается лесничим или заменяющим его лицом.

В карту-схему с обозначенными границами участков лесного фонда, предоставленных для заготовки живицы, допускается вносить дополнительную информацию.

12. Передача участков лесного фонда для заготовки живицы лесопользователю производится лесхозом по актам приема-передачи участков лесного фонда для заготовки живицы (далее – акт приема-передачи), составленным по форме согласно приложению 2.

К акту приема-передачи прилагается карта-схема с обозначенными границами участков лесного фонда, предоставленных для заготовки живицы.

Акт приема-передачи составляется в двух экземплярах, первый экземпляр передается лесопользователю, второй – остается в лесхозе.

13. Учет участков, предоставленных для заготовки живицы, осуществляется лесхозами путем ведения книги учета участков лесного фонда, предоставленных для заготовки живицы, по форме согласно приложению 3. Книги учета участков лесного фонда, предоставленных для заготовки живицы, могут вестись как на бумажных носителях, так и в электронном виде.

ГЛАВА 4

СРОКИ И ПОРЯДОК ВЕДЕНИЯ РАБОТ ПО ЗАГОТОВКЕ ЖИВИЦЫ

14. По продолжительности заготовка живицы подразделяется на:

долгосрочную – более 10 лет;

краткосрочную – до 5 лет.

Срок заготовки живицы в течение ревизионного периода сосновых древостоев, перечисленных в пункте 4 настоящих Правил, устанавливается в зависимости от срока поступления их в рубку.

15. Участки лесного фонда, запроектированные лесоустроительным проектом для постепенной рубки, передаются для заготовки живицы за 5 лет до первого приема рубки.

В разновозрастных сосновых древостоях, в которых предусматриваются длительно-постепенные рубки, заготовка живицы может проводиться за 10 лет до указанной рубки. При этом заготовка живицы может осуществляться только с деревьев, назначенных в рубку в первый прием.

16. Заготовка живицы включает подготовительные, основные производственные и заключительные виды работ.

17. Подготовительные работы включают работы, обеспечивающие безопасные условия труда: уборку опасных деревьев, расчистку мест для работы возле деревьев, обрубку сучьев, мешающих заложению карр, а также возведение построек временного назначения, подъездных путей, разграничение переданных для заготовки живицы древостоев на делянки без права рубки деревьев, подбор пригодных для заготовки живицы деревьев, разметку карр, подрумянивание, оконтуровку карр, перечет деревьев и карр, проводку желобков, установку каррооборудования.

Подготовительные работы, связанные с рубкой деревьев, производятся на основании лесорубочного билета после получения лесного билета.

Проведение желобков и установка каррооборудования начинаются в весенний период после оттаивания древесины. Приемники прикрепляются способами, исключающими прикрепление к стволам деревьев приемников гвоздями, скобами и другими способами.

18. Основные производственные работы включают: регулярное нанесение специальных надрезов – подновок; обработку подновок стимуляторами выхода живицы; периодический сбор живицы и барраса с прочисткой желобков; упаковку живицы и барраса в тару и организацию ее хранения в лесу; транспортировку живицы и барраса из леса; взвешивание и маркировку тары; отправку живицы и барраса потребителям.

Подновки наносятся в течение всего вегетационного периода при среднесуточной температуре не менее +7 градусов по Цельсию.

19. Ежегодно лесопользователями, ведущими заготовку живицы, завершаются все работы на участках для заготовки живицы, и убирается каррооборудование в срок до 30 ноября. Проведение подготовительных работ к следующему сезону заготовки живицы

осуществляется после завершения освидетельствования участков заготовки живицы при отсутствии замечаний лесхозов при их приемке и уплаты за дополнительные объемы.

20. Заключительные работы включают снятие с деревьев каррооборудования и его складирование для хранения на участке для заготовки живицы в местах, согласованных с лесхозом, а при окончании срока заготовки живицы – сбор и транспортировку каррооборудования к местам хранения.

21. В сосновых древостоях, переданных для заготовки живицы, в зависимости от продолжительности заготовки живицы и срока поступления их в рубку заготовка живицы проводится по трем категориям:

по I категории – в сосновых древостоях, поступающих в рубку через 1–3 года при долгосрочной заготовке живицы, а также в сосновых древостоях, переданных для краткосрочной заготовки живицы на срок до 5 лет включительно;

по II категории – в сосновых древостоях, поступающих в рубку через 4–10 лет;

по III категории – в сосновых древостоях, поступающих в рубку через 11–15 лет.

22. Продолжительность заготовки живицы по категориям устанавливается согласно таблице 1 приложения 4.

Технологические параметры заготовки живицы устанавливаются по категориям заготовки живицы согласно таблицам 2 и 3 приложения 4.

При заготовке живицы с применением серной кислоты общая ширина межкарровых ремней увеличивается на 4 см.

В последний год перед рубкой сосновых древостоев допускается заготовка живицы с оставлением 1 межкаррового ремня шириной не менее 10 см.

Карры располагаются равномерно по окружности ствола. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только на здоровой части ствола. Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр.

23. Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на деревьях для различных категорий устанавливаются согласно таблице 2 приложения 4.

24. Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка определяются согласно таблице 3 приложения 4.

25. При проведении заготовки живицы разрешается использовать стимуляторы выхода живицы согласно таблице 4 приложения 4.

Не допускается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы в течение одного сезона заготовки живицы.

26. Все стимуляторы выхода живицы применяются в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации. Хлорная известь применяется в виде пасты. Серная кислота используется в жидком виде, загущенная капроном или каолином.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в строгом соответствии с инструкциями по их применению.

Сосновые древостои, назначенные для заготовки живицы с применением серной кислоты, должны поступать в рубку сразу же после окончания срока заготовки живицы.

27. При заготовке живицы с применением серной кислоты в начале первого и в конце каждого сезона должны наноситься предохранительные подновки без кислоты глубиной 3–4 мм (или с шагом подновок 15–30 мм).

Предохранительные подновки в начале сезона наносятся за 3–4 дня до начала работы с серной кислотой, а в конце сезона – одновременно с последним обходом.

28. Семенные деревья, группы семенных деревьев, выполнившие свое назначение, вовлекаются в краткосрочную заготовку живицы с применением стимуляторов выхода живицы.

29. Заготовка живицы проводится по типовым технологическим схемам, обязательным для применения всеми лесопользователями, осуществляющими заготовку живицы, согласно приложению 5.

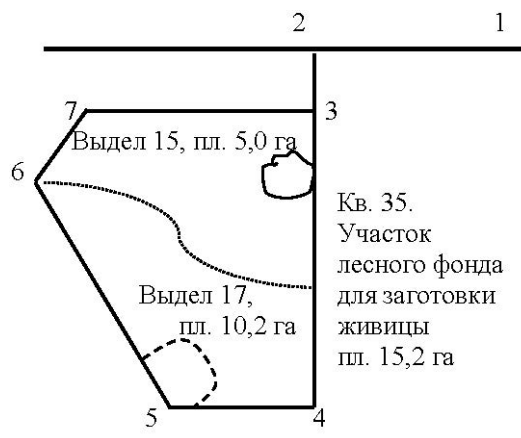
30. Заготовка живицы на срок до 10 лет с применением серной кислоты проводится согласно схеме 4 приложения 5. Серная кислота может применяться в течение всего срока заготовки живицы при заготовке живицы согласно схеме 7 приложения 5. Заготовка живицы на срок до 5 лет проводится интенсивными способами, преимущественно с серной кислотой, согласно схемам 7 и 8 приложения 5 и допускается только при прочих рубках, разрешаемых в установленном порядке.


31. Лица, виновные в нарушении настоящих Правил, несут ответственность в соответствии с законодательными актами.

Приложение 1
к Правилам заготовки живицы

Форма

**Карта-схема с обозначенными границами участков лесного фонда,
предоставленных для заготовки живицы**



- кварталные просеки
- визиры
- — границы выделов в границах участка для заготовки живицы
- - - - - участки, не включаемые в площадь участков лесного фонда, предоставленных для заготовки живицы
-  — деревья и их группы, на которых не производится заготовка живицы

Исполнитель _____
(должность, инициалы, фамилия)

АКТ № _____
приема-передачи участков лесного фонда для заготовки живицы

_____ 20__ г.

Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство, в лице _____
(должность, фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется))

передал для заготовки живицы _____
(наименование лесопользователя, осуществляющего заготовку живицы)

_____ (должность, фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется))

следующие участки лесного фонда:

Лесничество	Номер квартала	Номер выдела	Категория лесов	Номер делянки	Площадь, га	Возраст насаждений (по материалам лесоустройства)	Состав насаждений (по материалам лесоустройства)	Срок заготовки живицы		Ежегодный объем заготовки живицы, тонн	Количество деревьев, не подлежащих заготовке живицы	Способ рубки	Состояние лесохозяйственных дорог, лесохозяйственных знаков	Условия передачи	Примечание
								начало	окончание						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

Замечания лесопользователя по состоянию участков лесного фонда, предоставленных для заготовки живицы: _____

Сдал _____

Принял _____

КНИГА
учета участков лесного фонда, предоставленных для заготовки живицы,
по _____ переданных

(наименование лесопользователя, производящего заготовку живицы)

Лесничество	Номер квартала	Номер выдела	Категория лесов	Номер деланки	Площадь, га	Возраст древостоев по материалам лесоустройства	Состав насаждений по материалам лесоустройства	Класс бонитета древостоев	Способ рубки (сплошные, постепенные)	Передано для заготовки живицы					Вырублено		Примечание	
										номер и дата акта передачи	номер лесного билета и дата выдачи	срок заготовки живицы		особые отметки по актам	изменение режима заготовки живицы, досрочное прекращение работ, отдых	наименование лесозаготовительного предприятия		номер лесорубочного билета и год рубки
												начало	окончание					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

Приложение 4
к Правилам заготовки живицы

Таблица 1

Продолжительность заготовки живицы по категориям

Срок заготовки живицы, лет	Период заготовки живицы (годы с начала эксплуатации)	Продолжительность заготовки живицы, лет	Категория заготовки живицы
15	С 1-го по 5-й	5	III
	С 6-го по 12-й	7	II
	С 13-го по 15-й	3	I
10	С 1-го по 7-й	7	II
	С 8-го по 10-й	3	I

Таблица 2

Количество карр и ширина межкарровых ремней для различных категорий заготовки живицы

Ступени толщины в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количество карр на дереве, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на дереве, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на дереве, шт.	ширина карры, см
20	1	20	1	30	–	–
24	1–2	20	1–2	30	1	24
28	1–2	20	1–2	30	1	28
32	2	20	2	32	1	32
36	2	20	2	36	1	36
40	2	24	2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Больше 60	2–3	40	2–3	Равна диаметру дерева	2	Равна 1/2 диаметра дерева

Таблица 3

Предельно допустимые значения технологических элементов заготовки живицы

Вид заготовки живицы, наименование стимулятора	Категория заготовки живицы	Пауза вздымки, сутки, не менее	Шаг подновки, мм, не более	Глубина подновки, мм, не более	Глубина желобка, мм, не более
Обычная заготовка живицы	I	2	15	6	8
	II–III	3	15	4	6
Заготовка живицы со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I	3	20	4	6
	II–III	4	30	4	6
Заготовка живицы с применением хлорной извести	I	7	25	4	6
	II–III	10	40	4	6
Заготовка живицы с серной кислотой: 96%-й жидкой или 50–75%-й загущенной каолином	I	7	40	2	3
	I	14	50	2	3
50–75%-й загущенной каолином	II	14	50	2	3

Стимуляторы выхода живицы, применяемые при заготовке живицы

Стимулятор выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе, %, не более	Срок применения, лет до рубки древостоев	Район применения
Группа А – неагрессивные стимуляторы			
Экстракт кормовых дрожжей (ЭКД)	0,25	15	Повсеместно
Настой кормовых дрожжей	5,0	15	
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25,0	15	
Кукурузный экстракт	1,0	15	
Настой золы древесных пород	0,3	15	
Березовый сок	97,0	15	
Группа Б – вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А			
Поваренная соль	1,5	15	Повсеместно
Лимонная кислота	0,3	15	
Патока мальтозная	2,0	15	
Каустическая сода	4,0	10	
Калий фосфорнокислый	0,5	15	
Группа В – агрессивные стимуляторы			
Серная кислота 96%-й концентрации (в жидком и загущенном виде)	96,0	3	Повсеместно
Серная кислота 50–75%-й концентрации (в жидком и загущенном виде)	75,0	10	
Хлорная известь	70,0	6	

Приложение 5
к Правилам заготовки живицы

Типовые технологические схемы заготовки живицы

Схема 1
15-летней заготовки живицы

Схема предусматривает использование поверхности ствола в две очереди карр. Заготовка живицы начинается на высоте 130 см на одной стороне ствола и в течение 3 лет ведется нисходящим способом, а на 4-й и 5-й годы – восходящими. С 6-го по 8-й год заготовка живицы ведется нисходящим способом, а на 9-й и 10-й годы – восходящим на другой стороне ствола. Последующие годы заготовка живицы ведется двумя каррами восходящим способом.

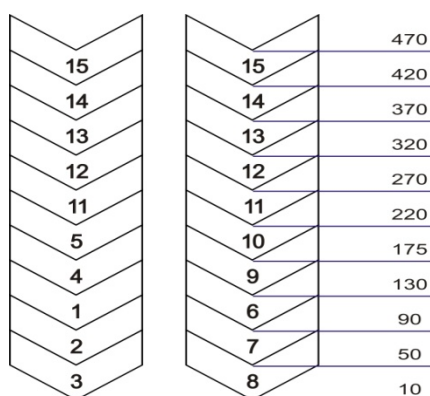


Схема 2
15-летней заготовки живицы

Схема предусматривает использование поверхности ствола двумя очередями карр. С 1-го по 5-й год заготовка живицы ведется на одной стороне ствола, а с 6-го по 10-й – на другой стороне двухъярусным способом с чередованием подновок по ярусам. Последние 5 лет (11–15-й годы) заготовка живицы продолжается восходящим способом на обеих сторонах ствола.

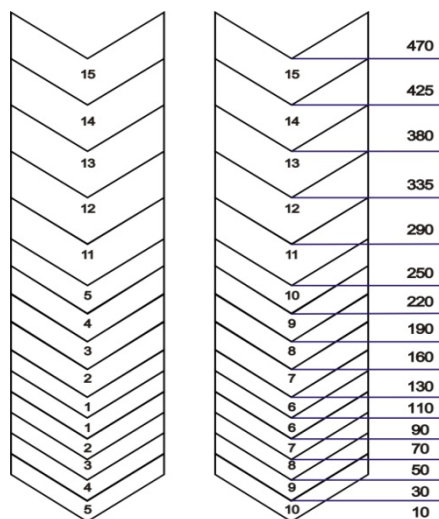


Схема 3
10-летней заготовки живицы

Заготовка живицы начинается на высоте 150 см и в течение 7 лет ведется восходящим способом, а в последующие 3 года – нисходящим.

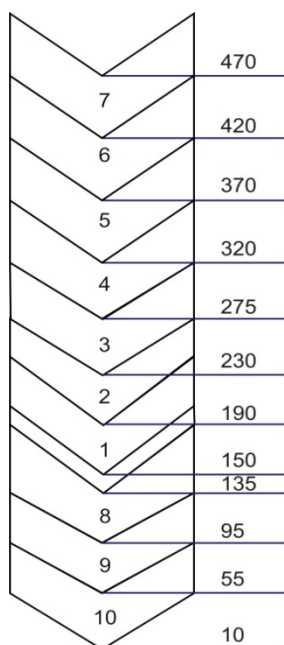


Схема 4
10-летней заготовки живицы

Заготовка живицы начинается на высоте 130 см и в течение 2–3 лет ведется нисходящим способом. В последующие 7–8 лет заготовка живицы ведется восходящим способом.

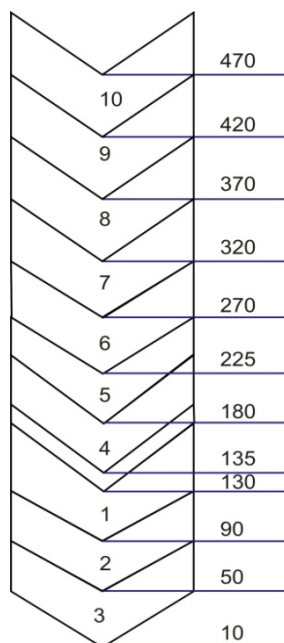


Схема 5
10-летней заготовки живицы

Схема предназначена для повсеместного применения. Заготовка живицы начинается с высоты 110 см и в течение первых 5 лет ведется двухъярусным способом с чередованием подновок по ярусам. Последние 5 лет заготовка живицы ведется восходящим способом.

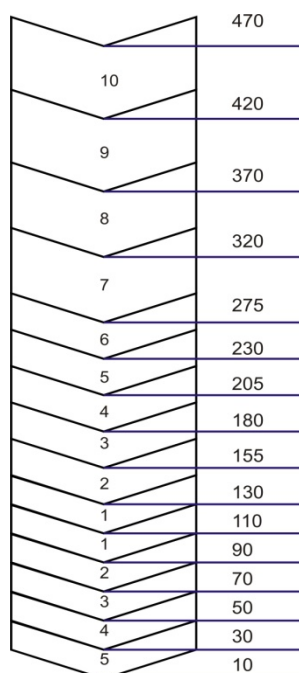


Схема 6
10-летней заготовки живицы

Схема предназначена для повсеместного применения. Заготовка живицы начинается на высоте 35 см и в течение всего срока ведется восходящим способом.

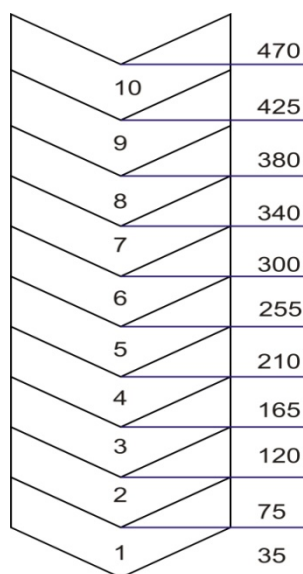


Схема 7
краткосрочной заготовки живицы

Схема предназначается для краткосрочной заготовки живицы. Заготовка живицы начинается на высоте 90 см и в течение 2 лет ведется нисходящим способом. В последующие 3 года заготовка живицы продолжается восходящим способом.

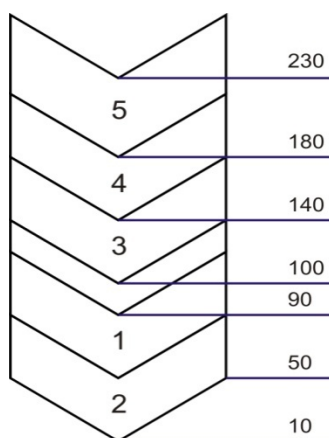
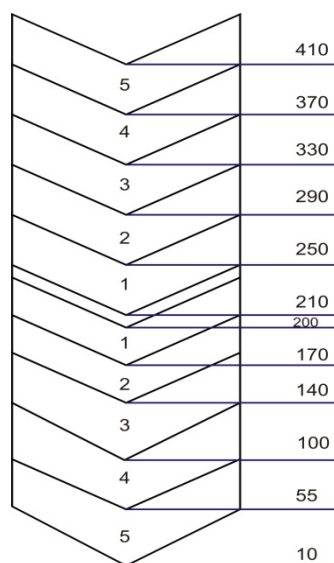


Схема 8
краткосрочной заготовки живицы

Схема предназначена для краткосрочной заготовки живицы. Заготовка живицы начинается на высоте 210 см и в течение всего срока ведется двухъярусными каррами.



Примечание. На типовых технологических схемах цифрами справа обозначены границы карр по высоте ствола от шейки корня в сантиметрах, цифрами в центре – годы заготовки живицы.