

Приложение № 1  
к Правилам заготовки живицы

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПОДСОЧКИ  
СОСНОВЫХ НАСАЖДЕНИЙ В ЗАВИСИМОСТИ  
ОТ КАТЕГОРИИ ПОДСОЧКИ

| Срок<br>подсочки, лет | Период подсочки, годы<br>с начала эксплуатации | Продолжительность<br>подсочки, лет | Категория<br>подсочки |
|-----------------------|------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
| 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                     |

ОБЩАЯ ШИРИНА МЕЖКАРРОВЫХ РЕМНЕЙ  
И КОЛИЧЕСТВО КАРР НА СТВОЛАХ ДЕРЕВЬЕВ СОСНЫ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ  
КАТЕГОРИЙ ПРОВЕДЕНИЯ ПОДСОЧКИ

| Диаметр ствола<br>дерева в коре на<br>высоте 1,3 м, см | Категории проведения подсочки               |                                           |                                             |                                           |                                             |                                           |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                        | I категория                                 |                                           | II категория                                |                                           | III категория                               |                                           |
|                                                        | количество<br>карр на стволе<br>дерева, шт. | общая ширина<br>межкарровых<br>ремней, см | количество карр<br>на стволе<br>дерева, шт. | общая ширина<br>межкарровых<br>ремней, см | количество<br>карр на стволе<br>дерева, шт. | общая ширина<br>межкарровых<br>ремней, см |
| 20                                                     | 1                                           | 20                                        | 1                                           | 30                                        | -                                           | -                                         |
| 24                                                     | 1 - 2                                       | 20                                        | 1 - 2                                       | 30                                        | -                                           | -                                         |
| 28                                                     | 1 - 2                                       | 20                                        | 1 - 2                                       | 30                                        | 1                                           | 28                                        |
| 32                                                     | 1 - 2                                       | 20                                        | 1 - 2                                       | 32                                        | 1                                           | 32                                        |
| 36                                                     | 1 - 2                                       | 20                                        | 1 - 2                                       | 36                                        | 1                                           | 36                                        |
| 40                                                     | 1 - 2                                       | 24                                        | 1 - 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                                        |
| Более 60                                               | 2 - 3                                       | 40                                        | 2 - 3                                       | равна диаметру<br>ствола дерева           | 2                                           | равна 1/2 диаметра<br>ствола дерева       |

Приложение № 3  
к Правилам заготовки живицы

### СТИМУЛЯТОРЫ ВЫХОДА ЖИВИЦЫ

| Наименование стимуляторов<br>выхода живицы                             | Содержание<br>действующего или сухого<br>вещества в рабочем<br>растворе не более, % | Срок<br>применения,<br>лет до рубки |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Группа А, неагрессивные стимуляторы                                    |                                                                                     |                                     |
| Экстракт кормовых дрожжей                                              | 0,25                                                                                | 15                                  |
| Настой кормовых дрожжей                                                | 5,0                                                                                 | 15                                  |
| Сульфитно-дрожжевая бражка и<br>сульфитно-спиртовая барда              | 25,0                                                                                | 15                                  |
| Кукурузный экстракт                                                    | 1,0                                                                                 | 15                                  |
| Настой золы древесных пород                                            |                                                                                     | 15                                  |
| Березовый сок                                                          | 97,0                                                                                | 15                                  |
| Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А |                                                                                     |                                     |
| Поваренная соль                                                        | 1,5                                                                                 | 15                                  |
| Зола древесных пород                                                   | 0,3                                                                                 | 15                                  |
| Лимонная кислота                                                       |                                                                                     | 15                                  |
| Патока мальтозная                                                      | 2,0                                                                                 | 15                                  |
| 2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее<br>производные (гидрел)              | 1,0                                                                                 | 15                                  |
| Калий фосфорнокислый                                                   | 0,5                                                                                 | 15                                  |
| Аминокислоты:                                                          |                                                                                     |                                     |
| аргинин                                                                | 0,02                                                                                | 15                                  |
| пролин                                                                 | 0,01                                                                                | 15                                  |
| орнитин                                                                | 0,01                                                                                | 15                                  |
| Витамины:                                                              |                                                                                     |                                     |
| декамевит                                                              | 2 таблетки на 10 л воды                                                             | 15                                  |
| ундевит                                                                | 7 таблеток на 10 л воды                                                             | 15                                  |

ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ПАУЗЫ ВЗДЫМКИ,  
ШАГА ПОДНОВКИ, ГЛУБИНЫ ПОДНОВКИ И ЖЕЛОБКА  
НА СТВОЛАХ ДЕРЕВЬЕВ СОСНЫ

| Вид подсочки, стимулятор                            | Категория подсочки | Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре) | Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок) | Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины) | Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление - приемник для сбора живицы) |
|-----------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Обычная подсочка                                    | I<br>II - III      | не мене 2 суток<br>не менее 3 суток                                              | не более 15 мм<br>не более 15 мм                                                           | не более 6 мм<br>не более 4 мм                                                                         | не более 8 мм<br>не более 6 мм                                                                                           |
| Подсочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б | I<br>II - III      | не менее 3 суток<br>не менее 4 суток                                             | не более 20 мм                                                                             | не более 4 мм<br>не более 4 мм                                                                         | не более 6 мм<br>не более 6 мм                                                                                           |

Приложение № 5

к Правилам заготовки живицы

ОБЩАЯ ШИРИНА МЕЖКАРРОВЫХ РЕМНЕЙ И КОЛИЧЕСТВО КАРР  
НА СТВОЛАХ ДЕРЕВЬЕВ ЕЛИ И ЛИСТВЕННИЦЫ

| Диаметр<br>ствола дерева<br>в коре на<br>высоте 1,3 м,<br>см | При подсочке еловых<br>лесных насаждений    |                                           | При подсочке лиственничных<br>лесных насаждений |                                           |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                              | количество<br>карр на стволе<br>дерева, шт. | общая ширина<br>межкарровых<br>ремней, см | количество карр<br>на стволе<br>дерева, шт.     | общая ширина<br>межкарровых<br>ремней, см |
| 20                                                           | -                                           | -                                         | 1                                               | 15                                        |
| 24                                                           | 1                                           | 40                                        | 1                                               | 15                                        |
| 28                                                           | 1                                           | 45                                        | 1                                               | 20                                        |
| 32                                                           | 1                                           | 50                                        | 1                                               | 20                                        |
| 36                                                           | 2                                           | 55                                        | 2                                               | 25                                        |
| 40                                                           | 2                                           | 65                                        | 2                                               | 25                                        |
| 44                                                           | 2                                           | 70                                        | 2                                               | 30                                        |
| 48                                                           | 2                                           | 75                                        | 2                                               | 30                                        |
| 52                                                           | 2                                           | 80                                        | 2                                               | 35                                        |
| 56                                                           | 3                                           | 85                                        | 2                                               | 35                                        |
| 60                                                           | 3                                           | 95                                        | 2                                               | 40                                        |
| 64                                                           | 3                                           | 100                                       | 3                                               | 40                                        |
| 68                                                           | 3                                           | 105                                       | 3                                               | 45                                        |
| 72                                                           | 3                                           | 110                                       | 3                                               | 45                                        |

Приложение № 6

к Правилам заготовки живицы

РАЗМЕРЫ РЕМНЕЙ ПРИ ОСМОЛОПОДСОЧКЕ СОСНЫ  
В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ДИАМЕТРА ДЕРЕВА

| Диаметр ствола в коре<br>на высоте 1,3 м, см | Ширина ремня, см |
|----------------------------------------------|------------------|
| до 12                                        | 10               |
| от 12 до 30                                  | 15               |
| более 30                                     | 20               |

Приложение № 7  
к Правилам заготовки живицы

КОЛИЧЕСТВО ПОДНОВОК И РАЗМЕРЫ ШАГА ПОДНОВКИ ПРИ  
ОСМОЛОПОДСОЧКЕ СОСНЫ

| Годы | Осмолоподсочка в насаждениях,<br>произрастающих на сухих<br>почвах |                     | Осмолоподсочка в насаждениях,<br>произрастающих на<br>заболоченных почвах |                     |
|------|--------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|      | количество<br>подновок                                             | шаг подновки,<br>см | количество<br>подновок                                                    | шаг подновки,<br>см |
| 1    | 4                                                                  | 5                   | 6                                                                         | 7                   |
| 1    | 14                                                                 | 5                   | 4                                                                         | 20                  |
| 2    | 15                                                                 | 5                   | 5                                                                         | 20                  |
| 3    | 15                                                                 | 6                   | 3                                                                         | 40                  |
| 4    | 10                                                                 | 10                  | 1                                                                         | 80                  |
| 5    | 8                                                                  | 12                  |                                                                           |                     |
| 6    | Перерыв для лучшего<br>просмоления                                 |                     |                                                                           |                     |
| 7    | 1                                                                  | 75                  |                                                                           |                     |
| 8    | 1                                                                  | 75                  |                                                                           |                     |

Приложение № 8  
к Правилам заготовки живицы

СХЕМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ОСМОЛОПОДСОЧКИ

| Типовая схема № 1      |                 | Типовая схема № 2      |                 |
|------------------------|-----------------|------------------------|-----------------|
| год<br>осмоллоподсочки | границы<br>карр | год<br>осмоллоподсочки | границы<br>карр |
| 1                      | 60              | 1                      | 50              |
| 2                      | 130             | 2                      | 130             |
| 3                      | 205             | 3                      | 230             |
| 4                      | 295             | 4                      | 350             |
| 5                      | 395             |                        | 430             |
| 6                      | 491             |                        |                 |
| 7                      | 566             |                        |                 |
| 8                      | 641             |                        |                 |