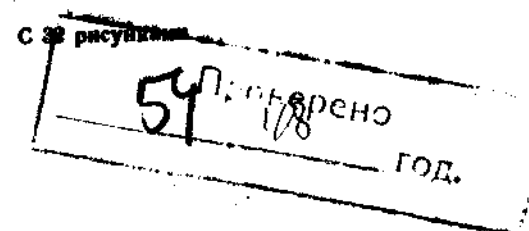
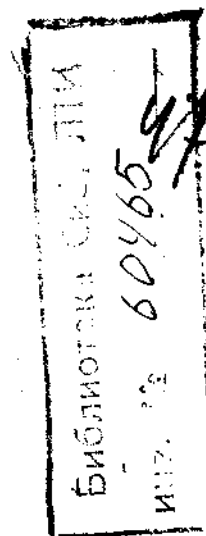


А. Л. КАГАН и Б. Н. КАЛИНИН

ДУБИЛЬНОЕ КОРЬЕ

СБОР И ЗАГОТОВКА



ГОСУДАРСТВЕННОЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
МОСКВА 1930 ЛЕНИНГРАД

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ

Стр.
7

Глава I

ЗНАЧЕНИЕ КОРЬЕВЫХ ЗАГОТОВОК ДЛЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА СССР — Б. Н. Калинин.

Освобождение от заграничной зависимости	9
Экспорт корья	9
Сбор корья в деревне	10

Глава II

ПОТРЕБНОСТЬ КОЖЕВЕННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В ДУБИТЕЛЯХ — Б. Н. Калинин.

Экстрактовые заводы	11
План заготовок корья	11

Глава III

ДУБИЛЬНЫЕ РАСТЕНИЯ И РОЛЬ ИХ В КОЖПРОИЗВОДСТВЕ — А. Л. Каган.

Дубящие вещества	12
История красного дубления	14
Состав дубильных материалов	15
Значение танинов	16
Качество танинов	17
Значение нетанинов	17
Доброкачественность	18
Значение воды	19
Дубильные растения	19

Глава IV

И В А — А. Л. Каган.

Разнообразие пород ивы	20
Ивовые насаждения СССР	20
Названия пород ивы	22
Применение ивовой коры	23
Ивовые плантации	23
Ивовая кора как дубильный материал	24
Химический состав ивового корья	24
Условия, влияющие на содержание в коре дубильных веществ	26
Возраст дерева	27
Влияние климата и почвы	28
Внешнее корье	28
Влияние времени года	28
Внешние признаки, характеризующие ивы, кора которых богата танинами	29

Глава V

Е Л Ъ — А. Л. Каган.

Применение древесины ели	32
Короеды	32
Еловые насаждения в СССР	34

	Стр.
Еловая кора как дубильный материал	35
Содержание танидов	36
Водолазная кора	36
Определение качества коры по внешним признакам	38
Глава VI	
ДУБ — А. Л. Каган.	
Древесина дуба	39
Дубовые низкоствольники	40
Дубовые насаждения СССР	40
Кора и древесина дуба как дубильные материалы	41
Содержание танидов	41
Определение танидности дубового коры по внешним признакам	41
Вредители дуба	42
Глава VII	
ПИХТА И ЛИСТВЕННИЦА — А. Л. Каган.	
Глава VIII	42
СБОР КОРЬЯ — А. Л. Каган.	
Время сбора	43
Сбор нового коры	45
Техника сдиранья новой коры	46
Сбор елового и дубового коры	47
Техника окорки ели и дуба	50
Производительность труда сборщика	52
Сушка коры	52
Хранение коры	61
Вязка коры	62
Глава IX	
СБОР КОРЬЯ ПРИ ЛЕСОЗАГОТОВКАХ — А. Л. Каган.	
Использование коры балансов	71
Использование коры старых деревьев	73
Сушка коры, заготовленного в лесу	74
Хранение коры в скирдах	75
Инертность лесозаготовителей	76
Выход коры	77
Стоимость окорки	78
Глава X	
ПЛАНОВЫЕ ЗАГОТОВКИ КОРЬЯ — Б. Н. Калинин.	
Частник на корьевом рынке	80
Объединение заготовок коры	80
Корьевые пункты Коопсоюза	80
Глава XI	
КООПЕРАЦИЯ НА КОРЬЕВОМ РЫНКЕ — Б. Н. Калинин.	
Сдача коры промышленности	82
Нормы погрузки в вагон	83
Договора	83

	Стр.
Финансирование заготовок	85
Контрактация коры	86
Расходы, связанные с заготовкой	86
Колхозы — заготовители коры	87
Скупка коженными заводами самотечного коры	88
Глава XII	
ЗАГОТОВИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ И ЕГО РАБОТА — Б. Н. Калинин.	
Где открывать заготпункты	89
Заготовка в отдаленных местностях	90
Выбор места и помещения	91
Оборудование заготпункта	92
Технические условия приемки коры	93
Приемка коры	94
Взвешивание коры	96
Хранение коры	97
Прессовка коры	101
Вязка каты	105
Измельчение коры	107
Глава XIII	
ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ КОРЬЯ — Б. Н. Калинин.	
Перевозка по железной дороге	110
Водные перевозки коры	113
Глава XIV	114
ПАРТИОННАЯ ПРИЕМКА КОРЬЯ — Б. Н. Калинин.	
Глава XV	117
ИНСТРУКТИРОВАНИЕ ЗАГОТОВОК — Б. Н. Калинин.	
Глава XVI	
ПРОСТЕЙШАЯ ЛАБОРАТОРИЯ КОРЬЕВЩИКА — А. Л. Каган.	
Анализ на влажность	119
Определение количества растворимых	122
Ареометрический метод	124
ЭКСТРАКТОВЫЙ ЗАВОД — А. Л. Каган.	127

ПРЕДИСЛОВИЕ

Стремление освободить кожевенную промышленность от ввоза заграничных дубителей заставляет придавать корьевым заготовкам все большие и большие размеры. До самого последнего времени на заготовку дубителей не обращалось должного внимания, и очень долго корьевые заготовки в значительной своей части находились в руках частного. Увеличение объема заготовок и повышение требований к качеству корья быстро выявили полную несостоятельность заготовительного аппарата кооперации. Необходимость собрать и отправить на заводы около 400.000 тонн корья выдвинула вопрос о создании специальных кадров культурных корьевщиков. На эти новые кадры ложится серьезная задача охвата заготовками большой массы корья, получаемого при лесозаготовках, и продвижения заготовок вглубь от станций и пристаней в новые корьевые массивы. В настоящее время и Союзкож и кооперация поняли, что без специального аппарата нельзя выполнить громадной ежегодной заготовки. Создаются специальные курсы корьевщиков для подготовки инструкторов, приемщиков, заведующих заготовительными пунктами. Придавая громадное значение делу заготовок корья, Союзкож во всех своих отделениях создает специальные корьевые отделы. К сожалению, корьевая литература еще бедна, и подготовка кадров встречает затруднения из-за отсутствия на рынке подходящей книги-учебника. Выпуская предлагаемую книгу, авторы рассчитывают хоть частично заполнить имеющийся пробел и помочь корьевым работникам по возможности полнее ознакомиться как с самим корьем, так и с методами его заготовки.