

НТВ КНУТД
Відділ зберігання
фондів

Електронна виставка
"Книзи - 100 років"

Книзі - 100 років

«Кори старанно пошукаєш у книжках мудрості, то матимеш велику користь для душі. Но той, хто часто читає книги, той з Богом віддає, або є святими тужками».

«Коханство минулих рівні»

100 років

Боротьби

Українська революція

1917-1921

Вл. СТОРИ.

КАМЕННЫЕ ДОМА и ДАЧИ



обложка

Награждение

Вып.

Ж. Г. Странуна

5-ый

Архитектурное Издательство М. Г. Странуна.

Петроградъ, Невскій пр. 32. Тел. 165-20.

Вл. СТОРИ.

СОВРЕМЕННЫЕ КАМЕННЫЕ ДОМА

ДАЧИ и ОСОБНИКИ.

Дешевые постройки

Вып. 5-ый.



Съ требованием обращаться в архитектурное издательство М. Г. Странуна, Петроградъ, Невскій пр. 32.

[1914]

Авторсія права принадлежать Книгоиздательству
и всяка перепечатка воспрещается.

Тип. имп. А. М. Медведевъ, Петроградъ, Сапожковъ ул., 81.

Предлагаемый выпускъ состоить изъ проектовъ частью осуществленныхъ,
частью исполненныхъ специально для настоящаго издания.

Здѣсь сгруппированы особняки отъ самыхъ малыхъ размѣровъ, до роскош-
ныхъ загородныхъ вилль—дворцовъ; какъ образцы приведены проекты пансион-
атовъ и санаторій, а также и нѣсколько провинціальныхъ доходныхъ домовъ
и разныхъ стиляхъ и на разную стоимость.

При проектированіи были приняты во вниманіе различныя климатическія
условія нашего обширнаго отечества и даны образцы построекъ для разныхъ
частей Россіи.

Здѣсь считаю долгомъ предупредить уважаемыхъ клиентовъ, что изъ лич-
ного опыта, наблюденія и опроса мѣстныхъ жителей выяснилась вполнѣ оче-
видная необходимость строить дома и на крайнемъ югѣ Россіи (напр. Черно-
морское побережье Кавказа) на тѣхъ же основаніяхъ, какъ и на сѣверѣ, т. е.
необходимо, несмотря на кажущуюся субтропичность климата, придавать стѣнамъ
такую же толщину, какъ и на сѣверѣ. Единственное облегченіе, допускаемое
для юга—ординарные окна и меньшее количество печей (меньшаго объема).

Во всемъ остальномъ дома должны строиться совершенно такъ же, какъ и
на сѣверѣ.

Вл. Стори.

15 Мая 1917 г.

ПАРВУСЪ.

РОССІЯ и РЕВОЛЮЦІЯ.



ИЗДАНИЕ Н. ГЛАГОЛЕВА.

С-ПЕТЕРБУРГЪ

О ГЛАВЛЕНІК.

	СТР.
Предисловіе	5
Часть первая: Русскія финансы.	
1) Золотая валюта въ Россіи	9
2) Наши финансы	15
3) Состояние финансовъ Россіи въ 1900 году	69
Часть вторая: Политическое развитие Россіи въ соціалдемократіи.	
1) Капіталізмъ и война	83
2) Падение самодержавія	96
3) Девять жестокихъ войнъ	112
4) Самодержавіе и реформы	124
5) Что думать наѣтъ 9-ое января	134
6) Соціалдемократія и Государственный Духъ	144
7) Въ честь мѣръ расходимся	150
8) Письмо къ Н. Ленину	177
9) Послѣтъ войнъ	182
10) Наша задача	198
11) Ходъ революціи	207
12) Настоящее политическое положеніе и задачи на будущее	212
13) Реакція и бюрократический либерализмъ	225
14) Декабрьские дни.—Рѣчь въ защиту II-го Исполнительного Комитета Союза Работчихъ Депутатовъ г. Петербурга	233

инакоизъявил философ о субъекте отечества. Въ тѣхъ концахъ, когда Государственныи Духъ разбрехъ губернскии бюджеты страны, философъ Бакунинъ государства спасть пытавъ. Но потому какъ изъ-за съзывовъ, они были убиты отъ нихъ бюджетъ за 1906 годъ раскрутили съ, когда предстояло засѣсть за ихъ расходы бюджетъ за 1907 годъ и помѣжъ сюда таны въ фокрѣ, т. е. изъ той времени, когда въ бюджетъ за 1907 годъ уже будутъ утверждаться болѣе всѣхъ.

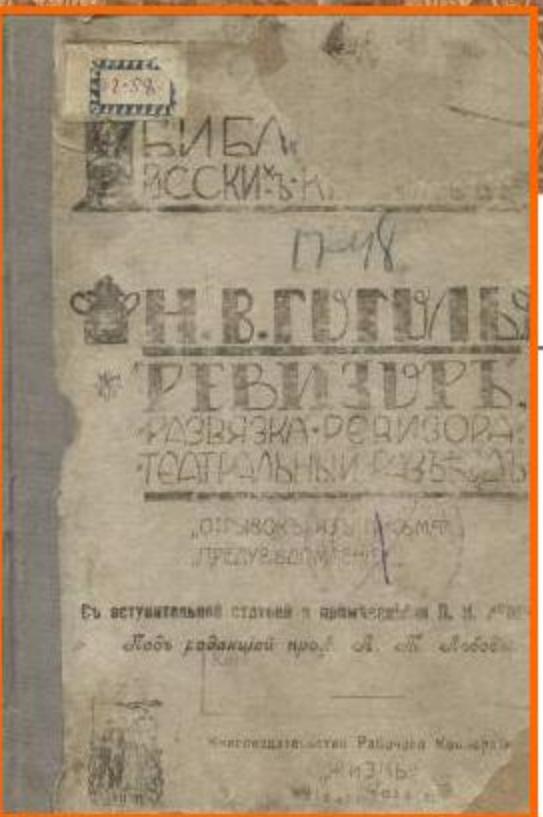
Но вотъ за таны, тъмъ тоже арбѣсъ, для замѣтреознаніи лицъ убить проф. М. Я. Городскогопъ, въ каторгѣ недавно ссыпанъ заочно философъ, заплатившаго Государственному Духу..

Философъ взыскиваетъ присягу, взыскиваетъ, отъ этого же держитъ.

* * *

Политическіе статьи, находящіеся въ этой книжѣ, въ особомъ почитаніи не художникъ. Болѣе того чѣмъ пять (статьи о побѣдѣ, то походѣ 9-го января, Государственному Духу въ соціал-демократическомъ разногласіи) были вычленены изъ первоначальнаго изданія, пакетомъ образомъ, изъ "Испѣ". Всѣ остальные за исключеніемъ "Двѣдѣсятъ дней", которые находятся здесь первыми, въ русскомъ "издѣльїи" изданія.





„Библиотека русскихъ классиковъ“ для
школы и самообразованія.

Н. В. Гоголь.

„РЕВИЗОРЪ“.

- II. „ОТРЫВОКЪ ИЗЪ ПИСЬМА...“
- III. „ПРЕДУВѢДОМЛЕНИЕ...“
- IV. „ТЕАТРАЛЬНЫЙ РАЗЪЕЗДЪ“
- V. „РАЗВЯЗКА РЕВИЗОРА“.

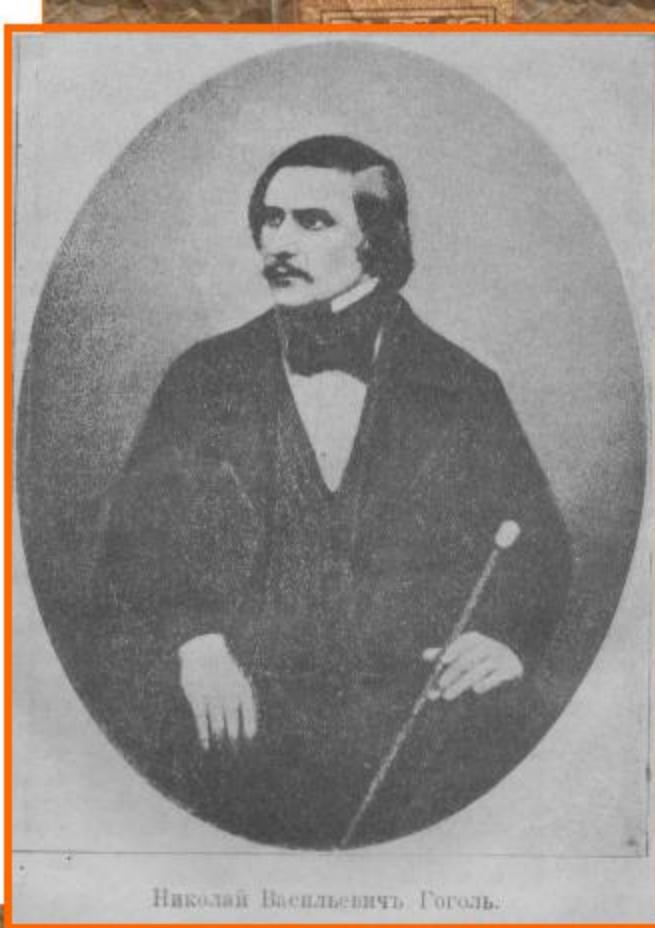
Съ вступительной статьей и примѣчаніями П. И. Рулина.

Подъ редакціей проф. Я. М. Лободы.



Книгоиздательство Рабочаго Кооператива
„ЖИЗНЬ“.
Киевъ, 1918 г.

Николай Васильевич Гоголь.



Издание Всероссийского Общества Кожевенных Заводчиковъ.

М. Альбъ.

КРАШЕНИЕ и ОТДЪЛКА КОЖИ.

Переводъ подъ редакціей инженеръ-технолога
Н. И. Егоркина.

—
50
—

ПЕТРОГРАДЪ.
1918.

ОГЛАВЛЕНИЕ.

Предисловие	Стр. 5
Глава I. ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ОБРАБОТКА.	
Сортировка. Сортировка бараныхъ откосъ, носины, суммарированные бараны, головы и пр. сортъ кожи. Двойныхъ наимы. Ленточныхъ животныхъ наимы. Страгіи. Ручное строганіе. Стругальни наимы. Размыка. Размыкающихъ наимы. Чистка. Сушкированіе. Предварительная обработка откосъ, перекосъ бараны, галаны и суммированные кожи	9
Глава II. ОТДЕЛИВАНИЕ КОЖИ.	
Отбѣленій солицъ. Сѣрическое бѣленіе. Бѣленіе сѣрическіхъ кистей, птицехордъ, перекосъ, перигнатокъ и синицъ. Бѣленіе наимы	54
Глава III. ОБЕЗДЫЧЧИВАНИЕ.	
Обездышивание шелочами и гидросуфитами	62
Глава IV. МЕТОДЫ КРАШЕНИЯ.	
Погружение, работа имъ пульпажъ, гипса и барбандъ. Дверцы барбановъ; синтетическіе барбановъ; термометры для барбановъ. Красильные наимы	67
Глава V. ИСКУССТВЕННЫЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ КРАСИТЕЛИ.	
Каменогуттальные красители; кислоты, основы и субстанции красители. Искусственная краска. Фолами. Сѣрические красители. Протравные красители. Якубо-красители. Жиравы красители. Раствореин. Фильбронол. Принципъ въ красителяхъ	92
Глава VI. ЕСТЕСТВЕННЫЕ КРАСИТЕЛИ.	
Контрастное перво и его экстрагированіе. Желтое дерево. Красное дерево. Кошникъ. Куркума. Перецескіе папри. Шафранъ. Орешки красное-индіго. Катеку. Эбеновое дерево. Индіго	110

Глава VII. ПРОТРАВЫ.	Стр. 116
Желтый куркутъ. Антимониевыя краски. Тирозин-желтый. Сиропиевыя краски. Сен-тиана. Лекарственныя краски. Гуашь. Бромокрасильный красокъ. Иодо-красильный красокъ. Хлористое соло. Головинка красильная. Мягкая красильная. Уксусная краска. Рыжий красокъ. Аптечно-красильный	129
Глава VIII. ОКРАСКИ И ИХЪ ПОЛУЧЕНИЕ.	
Текущий методъ. Вареніе деги. Составъ цеты. Сырье красителей. Красильные изъ обрывковъ. Получение красокъ изъ искусственныхъ сортовъ	137
Глава IX. ВОДА.	
Джинсовъ краска. Пищевая краска. Коллагенъ краска. Временное крашаніе. Пищевая краска. Пряжка. Синтетическіе краски. Употребление красокъ	138
Глава X. КРАШЕНИЕ ШЕСТЬЮ.	
Краска коллагена и блескъ кожи. Коллагенъ красятъ при помощи красокъ. Краски особымъ красителемъ. Сыре жажды и мяса тутъ красятъ лягушъ. Применіе разнотиповыхъ красокъ въ кожѣ	140
Глава XI. РАЗДІДОВЫЙ МАШИНЪ.	
Ручные ремесла. Иакобъ Гардъ. Джонатанъ Тирнеръ. Иаковъ изъ трещинъ и пр.	153
Глава XII. ЧИРОРАЛЬНЫЙ ВМЪСТИЛЪ И ИХЪ ПРИМЕНЕНИЕ.	
Иаковъ, вишнѣвый вмѣстъ. Краски. Рубинъ, малиновый, зеленый. Согласіе. Этерицескіе краски. Масло для краски. Супфеткальская краска. Краски туница вина. Гажицкая. Краски. Альбокъ	152
Глава XIII. ПОДСУШИВАНИЕ И СУДКА.	
Узники кожи (размножившихъ) кожки. Ремесльные краски. Синий куркутъ. Чарльзъ виноградъ. Бланкетты. Утюжки стекло. Радужная система: гарнитура. Краски при краске. Использование красокъ	176
Глава XIV. РАЗДЕЛИВАНИЕ КОЖЬИ И ОБРАБОТКА ШЛОНТОМЪ.	
Редисовая сѣда и ее виды. Ремесльные краски. Ремесльные сплетть. Использование	192
Глава XV. МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОТДЪЛКИ.	
Кожа. Кожевой клюкъ. Лимонъ изъ клюкъ. Илько. Каштанъ. Каша въ яблокахъ. Помидоръ съя. Пурпуръ въ яблокахъ. Альбокъ. Гуашь. Гуашь-краситель. Груши-краситель. Груши-краска. Шелкъ. Краски. Всю. Применіе различныхъ красокъ	199
Глава XVI. ПУЩЕНІЕ.	
Различные типы кожки. Кожка въ смеси съ другимъ	212

«Творец книги – автор, творец её доли – супружество».

Гюль З.

Содержание.

Глава XVII. АППРЕТИРОВАНИЕ И ЛОШЕНЬЕ.

Аппретирование. Лошение стяжкаль за ручную. Лошение машинной. Ручная лещилка. Капитниковская кожанная машина. Лошение стяжкаль за машиной. Различные типы машинь. Инструменты

Глава XVIII. ШАГРЕННИРОВАНИЕ И ПРЕССОВАНИЕ.

Шагреннирование от руки. Различные типы машинь. Прессование досок

Глава XIX. ЧИСТКА ЩЕТКОЙ, ПРОКАТКА, ГЛАЖЕНИЕ И САТИРИРОВАНИЕ.

Щеточные машины. Прокатка. Уложеніе. Сатинированиe

Глава XX. НАКАТКА ПРОБКОВОЙ ДОСКОЙ.

Накатка от руки. Пробковыми досками. Погладка. Равнинные способы обработки. Накатка машинами

Глава XXI. МОДНАЯ И ГАЛАНТЕРЕННАЯ КОЖА.

Мраморизация. Кралиссе. Антикская кожа. Бронзированіе. Бархатная кожа

Глава XXII. КРАШЕНИЕ И ОТДЪЛКА ХРОМОВОЙ КОЖИ,

Подготовка. Прокраска. Протирка. Экстракция. Жарование цветной кожи. Хромовая кисточка. Отделывание. Разбиваніе. Аппретирование. Лошение

Глава XXIII. ОТДЪЛКА ХРОМОВОЙ КОЖИ КОМБИНИРОВАННОГО ДУБЛЕНИЯ.

Полупурпуриновая кожа. Ранубликаніе. Додубливаніе. Цветная хромо-комбинированная кожа. Лошение

Глава XXIV. КРАШЕНИЕ И ОТДЪЛКА ЛАЙКИ.

Разжиганіе. Дополнительный обжиг. Программный. Крашение цветной, из барабана, погружением. Тяжелым перчаточным кожа. Стёлька. Волос лайки

Глава XXV. КРАШЕНИЕ И ОТДЪЛКА ЗАМШИ.

Подготавливательская обработка. Стёлька. Крашение. Минеральные краски. Крашение натуральными красителями. Химико-угольные красители на масле. Стёлька

Глава XXVI. ЖИРЫ И МАСЛА.

Жиры и масла. Сало. Стернина. Шерстистый жир. Копытное масло. Рыбий жир. Дега. Лысунское масло. Кастрюльное масло. Хлопковое масло. Семянное масло. Минеральное масло. Парaffин. Силиконовое масло. Напитки

Глава XXVII. ЖИРОВАНИЕ КОЖИ.

Поджигание для жирования. Жирование ста руки. Сушка. Жирование в барбакан. Жирокаменные барабаны. Стабильность жирования. Создание жирозадерживающей складки. Герметичное пропитывание жирами

348

Содержание.

Глава XXVIII. БУФФИРОВАНИЕ, БЛАНШИРОВАНИЕ И ЧЕРНЕНИЕ.

Буффирование от руки или машиной. Бланширование ручное и машинное. Чернение за машиной

299

Глава XXIX. ОТДЪЛКА КОЖИ ВАКСОВОЙ, ШОРНОЙ И САТИНИРОВАННОЙ.

Ваксовая кожа. Чернение. Аппретирование. Черненная шорная кожа. Коричневая звериная кожа. Сатинированная кожа

303

Глава XXX. КРАШЕНИЕ ОВЧИНЬИ И ЗВЪРЬКОВЫХЪ ШКУРОКЪ.

Подготовка. Чистка. Сушка. Стёлька. Обезжиривание. Хлорирование. Крашение

309

Глава XXXI. ИСПЫТАНИЕ КРАСИТЕЛЕЙ.

Испытование красителей. Сравнительные испытания красящей способности. Аппараты. Проницаемость к салту

324

ПРИЛОЖЕНИЕ.

Сокращенное обозначение фирмъ. Сокращение красителей для различных сортов кожи

333



ИЗДАНИЕ ВСЕРОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА КОЖЕВЕННЫХЪ ЗАВОДЧИКОВЪ

д. Стт.паръ.

РУКОВОДСТВО
ПО
ХРОМОВОМУ ДУБЛЕНИЮ.

Переводъ съ нѣмецкаго
подъ редакціей
инж.-технологовъ Н. Ф. Грудинина и Н. И. Егоркина.



ПЕТРОГРАДЪ.
1918.



Оглавленіе.

	СТРАН.
ПРЕДИСЛОВІЕ	1
I. Производство хромовой кожи.	3
Сыре и его обработка	6
а) Песчаная шкура и соленая петра	8
б) Консервированная шкура различными дезинфицирующими средствами	10
II. Приготовление голья	11
а) Отмойка (заливка)	12
1. Ускорители при отмойкѣ	14
2. Механический вспомогательный средства при отмойкѣ	18
б) Размезаривание	22
в) Дермирование	26
1. Подпаривание	27
2. Золение	27
3. Ускорение золения	34
4. Рыхление волоса смазкой	39
5. Техника золения	40
6. Другие способы рыхления волоса	43
I. Способ Буффало	43
II. Способ Хольмса	44
III. Способ Питта и Пулманна	45
IV. Способ Леконта	46
7. Дермирование и чистка	47
г) Доведение кожи (нанесение)	49
д) Обезжиривание гольи и матчин	52
I. Употребление кислот для обезжиривания	56
1. Способ Эторе Джунини	56
2. Способ Фойзера	58
3. Способ Бирнхера	59
4. Способ Оска	63

Бібліотека - це той храм, до якого народжується і зберігається духовність. Кам'яний, що у давнину бібліотеку називали «дім життя», «притулок мудрості», «хатка для душі»

Суслопонський В.

II	СІРІЯ.
І. Матеріал	
1. Магнієві сплави, солома і шурпі	64
2. Шланги	69
3. Искусственне вінчання	73
1. Зразки Польщі і Бельгії	74
2. Оригіналь фірми Ремъ в Харків	75
3. Іск. шкіни Великобританії	75
4. Эско ф. Штакельбергеръ в Ю	76
5. Пуретть ф. Эбера в Ю	76
6. Ластівка ф. Гаусф в Собока	76
4. Комбініроване матеріал	77
5. Тканіння	78
ІІІ. Техніка хромового дублення	85
А. Двувимінний спосіб дублення	
1. Хромовані шкіри	85
2. Відновленням відродження	91
В. Хромоване дублення ефектними способами	97
1. Таннинг шкір. Денис	106
2. Вулканизм Оса в. Tanning Co	107
3. Хромовані шкіри Эндерса	—
4. Хромовані шкіри Проктора	106
5. Хромовані шкіри Джуніана	110
6. Хромовані шкіри ф. Лерін Даффа А Гласс	112
7. Хромовані ф. Эбера в Ю	115
С. Раціональне, разводка	120
Д. Нейтралізація хромової шкіри	122
Е. Строганін і танкуте хромової шкіри	128
ІV. Жирювання хромової шкіри	
а) Составні частини жирювання	134
б) Состав та приготування хромової скін	145
в) Танінка хромовані	146
г) Пропрілік ліка, називаній жирко та горіхове жирювання	148
V. Сушіння хромової шкіри	153
а) Устроство сушарка	156
б) Техніка сушки	165
VI. Чорне і цвітное крашеніе хромової шкіри	166
а) Подготовка шкіри до крашенню	168
б) Красильни для хромової шкіри	174
в) Працю обробки в літарах для крашенню	181
г) Чорнені хромовані шкіри	185
ц) Цвітное крашеніе хромової шкіри	191
VII. Отධілка хромової шкіри	
а) Аптераповий	194
б) Лощені шкіри в пагрізеній	195
в) Розчинені частини і крема	196
г) Утижелені хромової шкіри	214
д) Пушені шкіри	215
е) Пресовані, чистка і лакування	217
ж) Пресовані	219
VIII. Обміръ готової шкіри	
IX. Недостатки хромового товара	222
X. Устройство хромових заводів	233
XI. Виділка різних сортів хромової шкіри.	
1. Кожа для промислових ремені	241
2. Поліціантасова зама	249
3. Хромовані зами	259
4. Реміни для сапог	269
5. Екконтинентальська шкіра	273
6. Шорени в сідловині зама	276
7. Віяльки хромовані скін	282
8. Матовий хромовий скін як хро-шік	295
9. Рінч-бокс	300
10. Хромовані конін	309
11. Хромовані конін	313
12. Нікота і берника	300
Приложения. Таблиця всіх стрінг (всі стрінг). Фабрика хромованої шкіри (всі стрінг).	



ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА

при Государственномъ Петроградскомъ Университетѣ.

Томъ XLIX. ФИЗИЧЕСКИЙ ОТДѢЛЪ

Годъ 44-й.

При участіи редакціоннаго комитета въ составѣ:
Н. А. Булгаковъ, Н. И. Георгіевскій, Д. А. Гольдгаммеръ,
А. Ф. Іоффе, П. П. Лазаревъ, С. И. Покровскій и Д. С.
Рождественскій.

Редакторъ Н. А. Геаехусъ.

1917 г.

ПЕТРОГРАДЪ.
Типографія Э. Ф. Мексе. Забалканскій пр., 22.
1918.

Оглавлениe

XLIX-го тома Физического Отдѣла Журнала Русского Физико-Химического Общества за 1917 годъ.

ОТДѢЛЪ ПЕРВЫЙ.

	Стр.
Отчетъ о дѣяльности Отдѣла Физики Русского Физико-Химическаго Общества за 1916 г.	I
Отчетъ редактора	III
Отчетъ библиотекара	IV
Отчетъ казначея	VI
Записки Редакционнаго Комитета	X
Летний составъ Русского Физико-Химическаго Общества къ 1 Января 1917 года	XII
Списокъ членовъ Отдѣла Физики Р. Ф.-Х. О-ва	XIV
Препечатъ главного общаго отвѣта Р. Ф.-Х. О-ва 29 Дек. 1916 г.	XXVII
Препечатъ заявления Комитета капитановъ Р. Ф.-Х. О-ва	XXIX
Правки Отдѣла Препечатавъ физике въ землѣ Русского Физико-Химическаго Общества при Петроградскомъ Университетѣ	XXIX

Фосфоресциніе газовъ при электрическомъ разрядѣ. Н. П. Мегеллана и И. Ф. Успенки	1
Движеніе электроновъ изъ магнитной пояса при дѣяніи центральной силы. Л. І. Кердашевъ	12
Препечатъ 245-го (290) заѣздовъ Отдѣла Физики Р. Ф.-Х. О. въ Нойбрѣ 1916 г.	36
Препечатъ 246-го (390) заѣздовъ Отдѣла Физики Р. Ф.-Х. О. въ Вѣнѣ 1916 г.	37
Къ вопросу о суб-магнетикахъ. Бруноновское явленіе въ газахъ. А. Тиргопскаго	39
Нормальный магнетометръ Дальбюма. Д. С. Штейнберга	75
Объ упраздненіи установленнаго парижскимъ разложениемъ къ своимъ склонамъ французской границы Ле Шатель Брюса. Д. Р. Бургена	87

II

Объ электрическихъ явленіяхъ слоя на поверхности газовыхъ и азотныхъ тумановъ. Я. И. Френкель	100
Замѣнительное изъ спектр. лампы. М. А. Левитская	113
Къ торѣ изумрудной Ю. Крѣтовъ	125
В. И. Тураевъ. Соединеніе двухъ линий D ₁ и D ₂ звуковъ автора Д. С. Рождественскаго	128
На переносимости первоначальныхъ языковъ. С. А. Богуславскаго	128
Нѣкоторые способы изъ звукописательной поэзии зрителей трубы. Ф. Ю. Бланка	136
Къ творцамъ звукописательной поэзии. И. Черкасовъ	162



Издание института инженеровъ путей сообщенія Императора Александра I.

А. А. Брандтъ

Заслуженный ординарный профессоръ института инж. п. с. Императора Александра I,
преподаватель политехническаго института Императора Петра I.

ОСНОВАНІЯ ТЕРМОДИНАМИКИ.

Третье, исправленное и дополненное издание.

Часть II.

Пары. Жидкости.

Съ 86 чертежами въ текстѣ.

ПЕТРОГРАДЪ.
Типографія М. Н. Фроловой (изд. А. Э. Колдунова). Галерка, 6
1918.

Предисловіе.

Издавая весною 1915 года первую часть «Основаній термодинамики» я предполагалъ, что вторая часть, въ то время почти подготовленная къ печати, выйдетъ не позже осени 1915 года.

Моимъ намѣреніемъ не суждено было осуществиться: начавшаяся война заставила меня въ геченіе 1915 и 1916 годовъ совершить три поездки во Владивостокъ и въ Японію и пробыть во Владивостокѣ всего свыше одиннадцати мѣсяцевъ для руководства портовыми работами.

Въ началѣ 1917 года печатанію второй части «Основаній термодинамики» помѣшало исполненіе мою обязанностей директора института инженеровъ п. с.; только лѣтомъ 1917 года, черезъ два года послѣ выхода первой части, я могъ начать печатаніе второй части.

Трудами обстоятельства, въ которыхъ мы живемъ, иногда мѣшали мнѣ сосредоточиться въ должной мѣрѣ; они помѣшили мнѣ пересмотрѣть въ кое изъ членъ замѣнить положеніе главъ VI и VII и отразились на сравнительно большомъ числѣ ошибокъ. За указаніе многихъ ошибокъ я приношу глубокую благодарность Н. Н. Георгіевскому.

Недочеты въ первой части, указанные въ критической статьѣ профессора А. А. Радцига, помѣщенной въ *Вѣстникѣ инженеровъ* за 1915 годъ, томъ I стр. 784, исправлены мною ниже, непосредственно послѣ списка ошибокъ.

Въ указатѣль литературы по термодинамикѣ (приложенія 2 первой и второй частей) помѣщены есть изъѣстнныя мною книги и брошюры по термодинамикѣ, безъ всякаго выбора рекомендуемыхъ или не рекомендуемыхъ книгъ. Я полагаю, что этотъ указатель обнимаетъ почти всю литературу по термодинамикѣ на англійскомъ, французскомъ, нѣмецкомъ и русскомъ языкахъ, по скольку она представлена книгами и брошюрами, а не журнальными статьями.

Въ приложеніи 2 къ первой части были указаны также нѣкоторыя журнальные статьи; ихъ слѣдовало бы не помѣщать вовсе.

А. Брандтъ.

19 февраля 1917 г.

«Как где приводят библиотеки, там мир и бессудно, уважение к честохству и успешное решение труднейших социальных проблем».

Родриг Николай

ЛОГАРИФМЫ
— — —
АНТИЛОГАРИФМЫ

— (II) —

ТРИГОНОМЕТРИЧЕСКИЕ ВЕЛИЧИНЫ
В УПРОЩЕННЫХ ТАБЛИЦАХ

ОБРАБОТАЛ

Инженер Б. В. ГОПФЕН.

2-е издание.

11639



МОСКВА,
14-я Типография Моск. Гор. Сов. Пар. Хоз. (Бывш. Геродопка).
1920 г.

От издателя.

При издании этого маленького собрания таблиц, моя главная задача заключалась в том, чтобы дать возможность инженеру, студенту и ученику делать всевозможные вычисления быстро и с достаточной точностью для всех практических целей.

Б. В. Гопфен.



СТАТИСТИКА КОЖЕВЕННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.

Вып. 5.

Инж. П. К. Юрков и Е. Э. Голицынская

КЛАССИФИКАЦИЯ

ПРОИЗВОДСТВ И ПРОФЕССИЙ РАБОЧИХ КОЖЕВЕННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.

(По данным Всероссийской кожевенной переписи Главкожа и повторного обследования предприятий с детальным ~~изучением~~ производств и профессий).

Издание Главного Комитета по кожевенным делам.

МОСКВА.

1919.

ПРЕДИСЛОВИЕ.

Данные, положенные в основу классификации профессий рабочих кожевенного производства, собраны Статистическим Отделом Главного Комитета по кожевенным делам при Всероссийской кожевенной переписи 1 сентября 1917 г., и дополнены как данными обследования предприятий 1 мая 1918 г. так и специально для этой цели производимыми в конце 1918 г. дополнительными исследованиями.

В бланк переписи, относящийся к производительности заводов и их оборудования, включен был ряд вопросов, касающихся статистики труда в кожевенном производстве, а именно: сведения о количестве рабочих, распределении их по половому, возрастному и профессиональному составу, а также вопросы, касающиеся продолжительности рабочего дня, форм и размеров заработной платы рабочих отдельных профессий в области кожевенной промышленности.

История появления программы этих сведений на бланке такова: при Главном Комитете в начале его существования предполагалась к основанию Отдел труда, одном из первоочередных задач которого ставилась организация статистики труда. Но организация Отдела труда по некоторым причинам откладывалась на неопределенное время и Статистический Отдел Главного Комитета взял на себя инициативу собирации сведений по статистике труда, могущих в будущем быть использованными Отделом труда Главкожа.

Мотивировали статистики необходимость собирания сведений по статистике труда, как видно из доклада Правлению, следующими ображениями. При организации Отдела труда Главкожу пришлось бы произвести ряд основательных обследований положения рабочих кожевенной промышленности. При постановке этих обследований статистики труда понадобился бы ряд сведений ориентировочного характера, при наличии которых ей легче было бы строить дальнейшую программу статистических обследований. В этих целях представлялось весьма необходимым использовать момент Всероссийской кожевенной переписи, при которой каждое кожевенное предприятие посыпалось перепечником, благодаря чему мог быть произведен массовой учет ряда явлений, необходимых для статистики труда.

Вопросы статистики труда к моменту переписи и по сие время, в момент коренного переустройства всей экономической жизни, стоят весьма остро: можно констатировать недостаточность данных, освещают-

щих те или иные стороны условий труда и жизни рабочих отдельных отраслей промышленности. Что же касается рабочих кожевенной промышленности, то статистических сведения о них почти отсутствовали. Непосредственным заданием статистики труда является собирание и разработка обективных материалов по освещению всех условий труда, всех сторон жизни рабочих.

Включением в программу переписи вопросов по статистике труда ставилась скромная задача доставления будущему статистическому органу отдела труда ориентировочных данных для облегчения постановки дальнейших обследований в этом направлении.

Полученные в результате переписи данные по статистике труда, отчасти уже опубликованы, частью готовы к печати. Материалы, опубликованные в настоящем выпуске „Статистики кожевенной промышленности“, представляют собой разработанные сведения о профессиональном составе рабочих, собранные переписью 1-го сентября, с дополнениями по обследованию 1-го мая с. г., и последующими данными конца 1915 г. классифицированных по профессиям и по производствам.

Первоначальная разработка данных о профессиях рабочих кожевенного производства по всем губерниям России произведена сотрудниками Статистического Отдела Главкожа — А. С. Лиховой, С. Д. Мурзейским, М. Г. Морозовой, Е. С. Лиховой, Р. И. Дьяконовой; дополнения сделаны сотрудниками И. Н. Бердинским, О. И. Сенинке, П. И. Раззоловым, при посещении заводов „Поставщик“, Мих. Жемочкихи и др.

Название профессий рабочих обувного, портно-седельного и прочих производств, извлеченные из переписи, проверялись и дополнялись сотрудниками Статистического Отдела по предприятиям „Поставщика“, Слуцким, Якобсоном, Волки и др.

Все эти работы производились под руководством Заведующего Статистическим Отделом Главкожа Е. Э. Голицынской.

Одновременно с разработкой Главкожем материалами о профессиях рабочих кожевенного производства Ц. С. У. организована Комиссия по классификации производств и профессий в связи с организацией Всероссийской Промышленной переписи, распавшаяся на 2 подкомиссии: а) Комиссию по классификации производств, б) Комиссию по классификации профессий. К работам этих комиссий были привлечены представители Статистики и Технического Отдела Главкожа, располагавшие соответствующим материалом по классификации производств кожевенной промышленности и классификации профессий рабочих кожевенного производства.

Заведующий Статистическим Отделом Главкожа Е. Э. Голицынская, по предложению Комиссии был составлен нижеизложенный проект классификации производств по выделке кож и изделий из кожи, просмотренный проф. С. П. Лангиным и не встретивший с его стороны особых возражений. При обсуждении проекта в Комиссии по классификации производств, устранена детальная классификация, проводи-

мая в проекте, и внесены значительные изменения в связи с общей схемой и принципами классификации, принятими комиссией и в других производствах.

Классификация и окончательная разгруппировка профессий рабочих по выделке кож и изделий из кожи, с некоторыми дополнениями, а также и по обработке шкур, очист и метод производства инж.-техн. П. К. Юрковым, при чем проект этой классификации принял без изменений комиссией по классификации профессий. П. К. Юрковым выполнена также по просьбе комиссии по классификации профессий и Статистического Отдела Главкожа краткая работа по летальному описанию производств и профессий рабочих в пределах каждого производства.

Все рабочие расгруппированы по производствам, согласно принятой классификации производств, в пределах производств по отделениям, с описанием общего хода производства в каждом отделении и функций, выполняемых каждым отделенным рабочим с наименованием его профессии.

Наряду с применением основной номенклатуры профессий, называемой жирным шрифтом, приведены и местные названия каждой профессии. Кроме основных профессий каждого производства приведены также административно-технические профессии и контролерские, профессии вспомогательных и подсобных рабочих (как квалифицированных, так и неквалифицированных).

К руководству при составлении классификации профессий привлечены постановления комиссии по классификации профессий, помещенные в начале настоящего труда.

Предисловие написано Завед. Статистическим Отделом Е. Э. Голицынской.

Редакционная коллегия |
Н. Туркесманов.
П. Юрков.
Е. Голицынская.

ОГЛАВЛЕНИЕ.

Предисловие.....	Стир. V
Постановления Комиссии по классификации профессий об основных и порядке выполнения работы по классификации.....	1
Классификация производств (Проект Статист. Отдела Гильзожа)	2
Классификация производств (в редакции, принятой Комиссией по классификации производств)	3
Классификация профессий по производствам.....	5
1. Обработка кожи: а) производство дубового товара	9
б) производство хромового товара.....	26
в) выделка залы и зажимы.....	30
г) синтетического товара (сириолиты)	33
д) прочего (пергамента).....	36
2. Отдели кожа: а) крашение кожи	37
б) производство сифлина и лакированной кожи.....	39
в) прочая отделка.....	40
3. Коневодство-поголовное и заготовочное производство.....	42
4. Шерико-садельное производство	45
5. Производство промывальных машин, гонок, пневматических рукавов и про- чих принадлежностей технического оборудования.....	48
6. Производство чехолдинга, дорожных вещей и галантерейных изделий из кожи и ее суррогатов.....	50
а) производство чехолдинга и дорожных вещей.....	50
б) производство галантерейных изделий.....	50
7. Производство прочих изделий из кожи и ее суррогатов.....	51
8. Обработка очки, зонур и мехов	51
а) выделка очки, колых штур и кораушки	51
б) скорняжко-сырецкое производство.....	52
в) выделка мехов.....	53
Классификации профессий обувного производства по номенклатуре работ сост. Стат. Отдела Гильзожа	55
Производство перчаток	58
Производство кожаных рукавиц	58
Кондитерское производство	58
Производство ортопедических кожаных изделий	58
Классификация наименований работах по обувному механ. производ- ству, выработанных Москв. профес. сокольх работах	59



СБОРНИК СТАТЕЙ ПО ХРОМОВОМУ ДУБЛЕНИЮ КОЖ.

Выпуск 6.

**ПРОИЗВОДСТВО
ХРОМОВОГО
ОПОЙКА.**

Перевод с английского
из книги **L. A. Flemming.**

Practical Tanning

Н. П. Караваева

под редакцией

Н. П. Дунельского

и предисловием

редакционной комиссии.

Издание Главного Комитета Кожевенной Промышленности.

МОСКВА.

— Май 1920 года. —

ЦЕНА 20 РУБ.

От редакционной комиссии.

Русская литература по кожевенному производству вообще крайне бедна. Что же касается до специальной литературы по хромовому дублению, то здесь, кроме некоторых статей и заметок по хромовой коже, рассеянных в различных периодических изданиях, из которых некоторые уже прекратились, можно указать лишь на небольшое число книг и брошюр, которые однажды или распроданы, или же представляют незначительный интерес.*)

Главный Комитет Кожевенной Промышленности, желая содействовать развитию хромового дубления у нас в России, пришел к выводу, что одной из мер для такого развития должно быть создание литературы по хромовому дублению на русском языке. Для этой цели им всенесена некоторая сумма для перевода с иностранных языков литературы по хромовому производству вообще и по хромовому опойку в частности.

Для осуществления этой задачи Технический Совет Главного Комитета Кожевенной Промышленности одним из своих заседаний выбрал редакционную комиссию и поручил ей разработать вопрос о выборе переводов, а равно и привлечь соответствующих для переводов лиц. В состав редакционной комиссии были избраны: инженер-технолог А. А. Давыдов, проф. С. П. Лановой и проф. С. Г. Шиманский. В дальнейшем в редакционную комиссию вошли и проф. М. П. Дунельский. Для переводов с иностранных языков были приглашены следующие лица: с английского языка — проф. М. П. Дунельской, Е. И. Закс, Н. М. Караваев и инж.-техн. В. А. Перельштейн; с французского языка — инж.-техн. С. И. Жемочкин и немецкого языка — А. А. Васильев, Е. А. Лыкошин и инж.-техн. Л. С. Спиро. К переводам намечены в первую очередь отдельные главы из книг Н. R. Procter, H. G. Bennett, L. A. Flemming, M. C. Lamb (английский язык); J. Jettnar, G. Grasser, R. Steyer (немецкий язык); L. Meunier et C. Vaney (французский язык). Кроме того инж.-техн. А. А. Давыдов предложил составить две брошюры: «Что такое хромовая кожа» и «О весе и мере кож и об измерении площадей хромовых кож», а Д. М. Минский взял на себя труд сделать дополнение к брошюре R. Steyer'a.

Редакционная комиссия не нашла возможным переводить целиком книги иностранных авторов; главным основанием для этого послужило: желание дать скорее необходимый переводный материал, ограниченность отпущенных средств для печатания и дороговизна последнего, а равно и возможность перевода некоторых иностранных авторов целиком другими организациями. К выпуску предположено около десяти брошюр от одного до четырех печатных листов каждая. Редакционная комиссия будет их выпускать постепенно, с тем однако расчетом, чтобы по окончании всей работы из выпущенных брошюр мог составиться законченный сборник статей по хромовому дублению кожи.

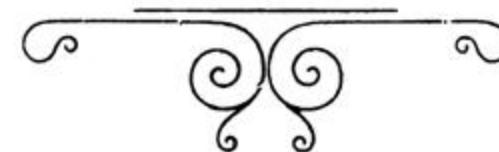
*) Список литературы по кожевенному производству помещен в Вестнике Главного Комитета Кожевенной Промышленности № 2—10 за 1917—18 г. и № 1—2 (13—14) за 1918 год и продолжает составляться.

ОГЛАВЛЕНИЕ.

	Стр.
От редакционной комиссии	2
Общие сведения	5
Сортировка телячих шкур	6—7
Предварительные работы	7—9
Способы золения и мягкчения телячих шкур	9—16
Известки и мышьяк	9—11
Золение известью и сернистым натрием	11—13
Мягчение молочной кислотой	13
" " " полученной брожением	13—14
Ферментативное мягкчение молочной кислотой	14—15
Мягчение отрубями	15
" помятом	15
Пижевование	16
Хромовое дубасание	17—18
№ 1. Одинственный способ	17
№ 2. Одновременный способ, комбинированный с дублением сернокислым глиноzemом и содой	17—18
№ 3. Двухэтапный способ	18
Крашение хромовых кож	19—21
Протрава из гамбира и фустика	20
" гамбира	20
" экстракта Огюстета	20
" супажа	20
" пальмового масла	20—21
" фустика	21
Окраска лица и закрепление цвета растительным ванилем	21
Оттенки цвета бычьей крови	21—23
Рецепт № 1	21—22
" № 2	22
" № 3	22
" № 4	22—23
Ализариновая коричневая для хромовых опояков	23
Рецепт № 5	23
Шоколадный коричневый цвет окрашиванием растительными красками вместе с анилиновой	23—24
Рецепт № 6	23—24
" № 7	24
" № 8	24
" № 9	24
Светлый и темный каштановые цвета	24—25
Рецепт № 10	24—25
" № 11	25
Растворение анилиновых красок	25
Крашение после живоражки	25



	Стр.
Крашение хромовых телячих кож в черный цвет	26—27
Крашение кампешем и солью титана	26
" " хромпником	26
" " купоросом	26
" " анилиновой черной	27
Жировальные смеси для черных и цветных хромовых телячих кож	27—29
Рецепт № 1	27—28
" № 2	28
" № 3	28
" № 4	28—29
" № 5	29
" № 6	29
Смазывание и сушка кожи	29—30
Увлажнение и растягивание	30
Глянцевая отделка	30
Накатная или боксовая отделка	30—31
Гладкая матовая отделка	31—32
Липпретура для матовой отделки	31
" " глянцевой отделки	31
Отделка с металлическим оттенком	31—32
Липпретура для хромовых и цветных телячих кож	32
Хромовые ваксовые телячие кожи	32—34
Додубливание	33
Жирование	33—34
Чернение	34
Паста	34
Отделка	34
Оглавление	35—36



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК.
КОМИССИЯ ПО ИЗУЧЕНИЮ ЕСТЕСТВЕННЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ СИЛ РОССИИ

ИЗВЕСТИЯ ИНСТИТУТА
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

Том I.
Выпуск I.

ПЕТРОГРАД.
1919.

ИЗВЕСТИЯ ИНСТИТУТА ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА.

Том I Выпуск I.

СОДЕРЖАНИЕ.

	Стр.
Задачи Института Физико-Химического Анализа, И. С. Курнакова	1
Сплавы железа с алюминием, И. С. Курнаков, Г. Г. Уразова и А. Т. Григорьев (с таблицами I в II в 3 рис.)	11
Физико-химическое исследование тугоплавких сплавов железа с фос- фором и углеродом, И. С. Абрамов (с 5 рис.)	33
Внутреннее трение систем магнит-бронза и хлораль-диметилатил- карбонат, И. Н. Ефремова (с 5 рис.)	61
О соединениях никрина с кислотами с углеводородами, И. Н. Ефре- мова (с 16 рис.)	95
Соединения никрилхлорида с углеводородами, И. Н. Ефремова (с 8 рис.)	145
Соединения никрилита с углеводородами, И. Н. Ефремова (с 7 р.) .	165
Равновесные взаимные системы хлористый натрий—сернокисловая соль в применении к природным рассолам, И. С. Курнакова и С. Ф. Желчужного (с 20 рис.)	185
О растворах, Г. Ле-Шателье (с 13 рис.)	245



Широ дякую за увагу.

*З виданнями із колекційного фонду ХІІІ
ХХХІІІ Ф Ви можете ознайомитися в бібліот-
еферальному фондів (1-0175)*