

638/148

36.872

С 76

**ПЕРЕГОЩКА  
И  
РЕКТИФИКАЦИЯ  
ЭТИЛОВОГО  
СПИРТА**

**В. Н. СТАВНИЧКОВ**

Зб. 87  
С 78

И.В.Стахеев  
Э.И.Коломиец  
Н.А.Здор

БИОТЕХНОЛОГИЯ  
МАЛОТОННАЖНОГО  
ПРОИЗВОДСТВА  
МИКРОБНОГО  
ПРОТЕИНА



1263235 + 36.872  
742

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ

**ТАБЛИЦЫ**  
**ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ**  
**СОДЕРЖАНИЯ ЭТИЛОВОГО СПИРТА**  
**В ВОДНОСПИРТОВЫХ РАСТВОРАХ**

Цена 1 р. 70 к.

ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
Москва  
1986

418899

36.872

Т 38

УЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
СЫРОВОЙ И ЛИКЕРО-ВОДОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ  
ИНСТРУКЦИЯ  
ПО ПРОИЗВОДСТВУ  
СПИРТА**

ПИЩЕПРОМИЗДАТ



991681 36.870  
Т 36

# ТЕХНОЛОГИЯ СОЛОДА

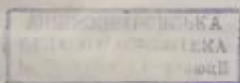


# Технология солода

Переведено по 6-му изданию,  
переработанному Л. Нарциссом

Перевод с немецкого  
А. М. КАЛАШНИКОВОЙ  
под редакцией д-ра биологических наук  
И. М. ГРАЧЕВОЙ

991681 *сс*



МОСКВА «ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ» 1980

Stuttgart 1976

661.502

Т38

36.840.2

УЧЕБНИКИ И УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ ДЛЯ СТУДЕНТОВ  
ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

# ТЕХНОЛОГИЯ СОЛОДА, ПИВА И БЕЗАЛКОГОЛЬНЫХ НАПИТКОВ

Допущено Комитетом по высшей школе  
Миннауки России в качестве учебника для  
студентов высших учебных заведений,  
обучающихся по специальности «Технологи-  
я бродильных производств и виноделие»

1361361

ДНІПРОПЕТРОВСЬКА  
ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА  
НАУКОВА БІБЛІОТЕКА



МОСКВА  
«КОЛОС»  
1992

КОНТРОЛЬНИЙ ПРИМІРНИК

36.846 А2

663.4(083)

С 74

СПРАВОЧНИК  
ПО ПРОИЗВОДСТВУ  
СОЛОДА И ПИВА

Под общей редакцией  
М. Т. ДЕНЩИКОВА

427089

С

Миниразривна  
и др. др. др.  
БИБЛИОТЕКА

3



ПИЩЕПРОМИЗДАТ  
Москва · 1962



36.876  
Т38

286985

# ТЕХНОЛОГИЯ СОЛОДА и ПИВА



ТОМ

I

ПРОИЗВОДСТВО СОЛОДА

ПИЩЕПРОМИЗДАТ

747007

7

36.87

T 38



**технологические**

**расчеты**

**бродильных**

**производств**

36.87

T 38

**Т**ЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ  
РАСЧЕТЫ  
БРОДИЛЬНЫХ  
ПРОИЗВОДСТВ

Издательство «Техніка»

КИЕВ — 1974

661.51  
738  
36.841.0

# ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА СУШЕНЫХ ДРОЖЖЕЙ

81640  
a

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМ. М. В. ЛОМОНОСОВА  
И. МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

МОСКВА  
ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ  
1970



772899

36.874-5873

Т 38

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ  
ВИНОДЕЛЬЧЕСКИХ  
ПРЕДПРИЯТИЙ

УДК 661.54(075.3)

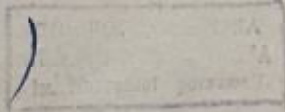
661.54(075.3)  
Т 28

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ВИНОДЕЛЬЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ

772.899  
С

Издание второе, переработанное, дополненное

Допущено Министерством высшего и среднего специального образования РСФСР в качестве учебника для студентов, высших учебных заведений



МОСКВА  
ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ  
1975

661.52(025.3)

~~410~~  
Т 38

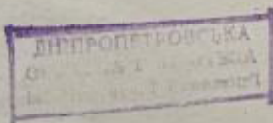
36.842 Я 43

# Технология спирта

Под редакцией доктора техн. наук  
проф. В. А. Смирнова

Допущено Министерством высшего и среднего специального образования СССР в качестве учебника для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности «Технология бродильных производств»

992412 СС





УЧЕБНИКИ И УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ  
ДЛЯ УЧАЩИХСЯ ТЕХНИКУМОВ

36.87 2 & 723  
Т38

# Технология спирта и спирто- продуктов

Под редакцией В. В. ИЛЬНИЧА

Допущено Управлением высшего и среднего специального образования Государственного агропромышленного комитета СССР в качестве учебника для учащихся средних специальных учебных заведений по специальности 1006 «Бродильное производство»



МОСКВА ВО «АГРОПРОМИЗДАТ» 1987

11945974 к.э.

с

с





Кер

36.842 я 73  
Т 28

УЧЕБНИКИ И УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ ДЛЯ СТУДЕНТОВ  
ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

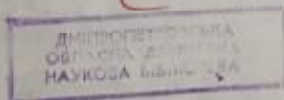
# ТЕХНОЛОГИЯ СПИРТА

Под редакцией  
д-ра техн. наук, проф. В. Л. ЯРОВЕНКО

2-е издание, переработанное и дополненное

Рекомендовано Государственным комитетом Российской Федерации по высшему образованию в качестве учебника для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению «Технология продуктов питания», специальности «Технология бродящих производств и виноделия»

7391296 с



ДИПЛОМНО-ИЗДАТЕЛЬСКАЯ  
ОБЛАСТНАЯ ДЕПАРТАМЕНТ  
НАУКОВА БИБЛИОТЕКА



МОСКВА «КОЛОС» 1996

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ

663.4  
733

36.846

# ТЕХНОЛОГИЯ СОЛОДА И ПИВА

Том II

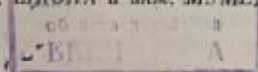
## ПРОИЗВОДСТВО ПИВА

Авторский коллектив:

329978

инж. ВАЦЛАВ БИЛЕК, ФРАНТИШЕК ЧЕЛИКОВСКИЙ,  
ФРАНТИШЕК ГЛАВАЧЕК, инж.-доктор ЯРОСЛАВ ГУММЕЛ,  
инж. РУДОЛЬФ ХЛЕБЕЧЕК, инж. ВЛАДИСЛАВ ИРОТКА,  
доктор естественных наук АННА КОЦКОВА-КРАТОХВИЛОВА,  
РУДОЛЬФ КОНЕЧВЫЙ, инж. РУДОЛЬФ КРОЛУППЕР,  
инж. ВАЦЛАВ КУРЦ, инж.-доктор АЛОИС ЛГОТСКИЙ,  
инж. ИРЖИ МАШТОВСКИЙ, инж. ЗДЕНЕК НОВОТНЫЙ,  
инж.-доктор ВАЦЛАВ САЛАЧ, инж. ИОЗЕФ СТАНЕК,  
инж. ИРЖИ ШАТАВА, инж. ОТТО ТАГАЛ, инж. ОТАКАР ТЕСАРЖ,  
ВАЦЛАВ ВРШЕЦКИЙ

Авторизованный перевод с чешского  
инж. Я. ШКОЛА и инж. М. МЕДИНЦЕВА



ПИЩЕПРОМИЗДАТ  
Москва . 1958

slav  
ová  
kurz.  
clav  
esaf.

URY



УЧЕБНИКИ И УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ  
ДЛЯ УЧАЩИХСЯ СРЕДНИХ СПЕЦИАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

В. Г. ТИХОМИРОВ

# ТЕХНОЛОГИЯ ПИВОВАРЕННОГО И БЕЗАЛКОГОЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВ

Допущено Департаментом кадровой политики  
и образования в качестве учебника для сту-  
дентов средних специальных учебных заведе-  
ний, обучающихся по специальности «Техно-  
логия бродильных производств и виноделие»,  
специализация «Пивоваренное и безалкоголь-  
ное производство»

С

УДМ74 С

ДНІПРОПЕТРОВСЬКА  
ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА  
НАУКОВА БІБЛІОТЕКА



МОСКВА «КОЛОС» 1999

КОНТРОЛЬНИЙ ПРИМІРНИК

1488348

36.84697

ТЧб

**В. Г. ТИХОМИРОВ**

**УЧЕБНИК**

**ТЕХНОЛОГИЯ  
И ОРГАНИЗАЦИЯ  
ПИВОВАРЕННОГО  
И БЕЗАЛКОГОЛЬНОГО  
ПРОИЗВОДСТВ**



**«КолосС»**



Г. П. Тищенко, М. В. Зинченко

975819

36.846-5

Т 47

# ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ В ПИВОВАРЕНИИ



В.Г. ТИХОМИРОВ А.М. ХНЫКИН

1488345

36.876

Т 48

# ПИВО

## И ЕГО ПРОИЗВОДСТВО



НЕЗАВИСИМОЕ  
ОБЪЕДИНЕНИЕ  
ЭКСПЕРТОВ ПО ПИВУ  
И БЕЗАЛКОГОЛЬНЫМ  
НАПИТКАМ



4356163 +

36 875

С 17



# САМОГОНЫ

- ▲ аппараты для изготовления,
  - ▲ рецепты,
  - ▲ способы очистки и улучшения,
- а также домашние вина

227580 36.873  
Т 78

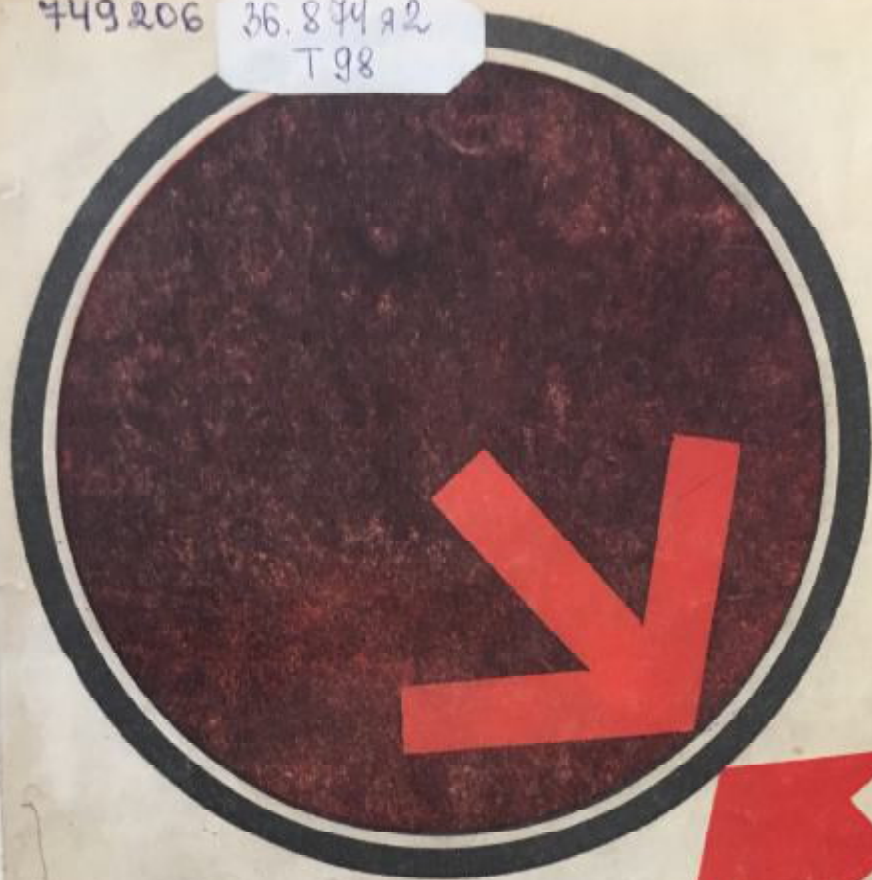
С. А. ТРУСОВА, В. К. ФЕРТМАН

**АРОМАТНЫЕ СПИРТЫ  
И НАСТОИ  
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА  
ЛИКЕРО-ВОДОЧНЫХ  
ИЗДЕЛИЙ**

ПИЩЕПРОМИЗДАТ



749206 36.874 Я2  
Т 98



С. Т. ТЮРИН • А. И. БАЗАНОВА • И. П. БРЕЙТМАН

**ГЕРМЕТИЧЕСКИЕ  
РЕЗЕРВУАРЫ  
И ЗАЩИТНЫЕ  
ПОКРЫТИЯ  
В ВИНОДЕЛИИ**

36871  
У 13

288.985.

+

ДЖОН УАЙТ

ТЕХНОЛОГИЯ  
ДРОЖЖЕЙ

---

ПИЩЕПРОМИЗДАТ

36.841  
У 13

ДЖОН УАЙТ

663.1  
У13

# ТЕХНОЛОГИЯ ДРОЖЖЕЙ

*Перевод с английского*  
М. И. РАТНЕР и Э. С. КАНЕЛЬ

под редакцией  
д-ра биологических наук  
проф. И. Я. ВЕСЕЛОВА

288985+  
С

Днепропетровська  
ОБЛАСНА БІБЛІОТЕКА



ПИЩЕПРОМИЗДАТ  
Москва • 1957



1488347

36.844  
Ф24

Фараджева Е. Д., Болотов Н. А.

# ПРОИЗВОДСТВО хлебопекарных ДРОЖЖЕЙ

- НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ
- ХАРАКТЕРИСТИКИ ГОТОВЫХ ПРОДУКТОВ
- ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СХЕМЫ ВЫРАЩИВАНИЯ ДРОЖЖЕЙ
- ТРЕБОВАНИЯ К ОБОРУДОВАНИЮ
- КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА
- ПРИМЕРЫ РАСЧЕТОВ

ИЗДАТЕЛЬСТВО  
ПР ФЕССИЯ

ПРАКТИЧЕСКОЕ РУКОВОДСТВО



143.9/158

36.87.373  
ор 24



УЧЕБНИК



Е.Д.ФАРАДЖЕВА, В.А.ФЕДОРОВ

**ОБЩАЯ  
ТЕХНОЛОГИЯ  
БРОДИЛЬНЫХ  
ПРОИЗВОДСТВ**

ИУ 400.

ЗБ. 872.06-5  
СР 43

**Учебное пособие**  
для подготовки кадров  
массовых профессий

Г. И. ФЕРТМАН

**РЕКТИФИКАЦИОННЫЙ  
И БРАГОРЕКТИФИКАЦИОННЫЙ  
АППАРАТЫ  
СПИРТОВОГО ЗАВОДА**

ПИЩЕПРОМИЗДАТ—МОСКВА

Г. И. ФЕРТМАН, М. И. ШОЙХЕТ

661.5/0752)

Ф 43

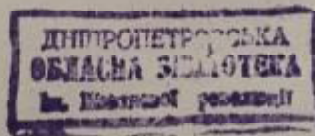
36.84 я 73

# ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДУКТОВ БРОЖЕНИЯ

Допущено  
Министерством пищевой промышленности СССР  
в качестве учебного пособия  
для техникумов пищевой промышленности

825089

PC



МОСКВА «ВЫСШАЯ ШКОЛА» 1976



379228

36.842  
ФЧБ

Г. И. ФЕРТМАН  
М. С. ШУЛЬМАН

**Ф**ИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ  
ОСНОВЫ  
ПРОИЗВОДСТВА  
СПИРТА

ПИЩЕПРОМИЗДАТ



36.872-3-29823  
661.52(075з)

Ф43

Г. И. ФЕРТМАН, М. И. ШОЙХЕТ

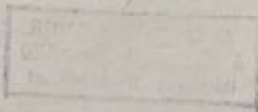
**ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ  
КОНТРОЛЬ  
СПИРТОВОГО  
И ЛИКЕРНО-ВОДОЧНОГО  
ПРОИЗВОДСТВА**

Допущено Министерством высшего и среднего специального образования РСФСР в качестве учебного пособия для студентов высших учебных заведений

712866

PC

X



Москва  
Пищевая промышленность  
1975

36.870.4

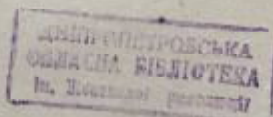
661.202.3-3  
Ф 43

# ФЕРМЕНТНЫЕ ПРЕПАРАТЫ В ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



Под редакцией чл.-кор. АН СССР В. Л. Кретовича  
и д-ра техн. наук В. Л. Яровенко

801712



МОСКВА  
ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ  
1975

722370

36.84я723  
Ф 43

Г. И. ФЕРТМАН  
М. И. ШОЙХЕТ

---

**ТЕХНОЛОГИЯ  
СПИРТОВОГО  
И ЛИКЕРО-  
ВОДОЧНОГО  
ПРОИЗВОДСТВА**



36.87973 663.1(02)  
ср 43

Г. И. ФЕРТМАН, М. И. ШОЙХЕТ, А. С. ЧЕПЕЛОВА

# технология бродильных производств

Допущено Министерством высшего и среднего  
специального образования СССР в качестве  
учебника для техникумов

538979.

С С

Днепропетровська  
обласна державна  
БІБЛІОТЕКА

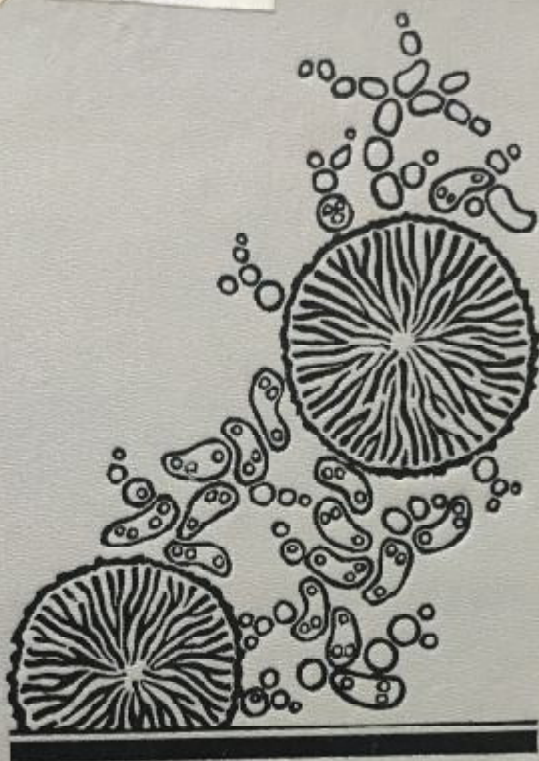


ИЗДАТЕЛЬСТВО «ВЫСШАЯ ШКОЛА»  
МОСКВА — 1966



7526052

36.871  
ф 50



ФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ  
РЕГУЛЯЦИЯ  
МЕТАБОЛИЗМА  
ДРОЖЖЕЙ

663.2

Ф 31

36.874.15 223

661.54 (1953)  
Ф 31

Лауреат Социалистической премии профессор  
А. М. ФРОЛОВ-БАГРЕЕВ



# советское ШАМПАНСКОЕ



## ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ШАМПАНСКИХ [ИГРИСТЫХ] ВИН

Допущено Министерством высшего образования СССР  
в качестве учебного пособия для институтов  
пищевой промышленности

79952  
+  
СС

Д. Фролов-Багреев  
1953

ПИЩЕПРОМИЗДАТ — 1948 — МОСКВА

.. .  
12. . .

700769



36.872977  
X-17

А. Ф. ХАЛАИМ

**ТЕХНОЛОГИЯ  
СПИРТА**

Для кадров  
массовых  
профессий



828688

А.Ф.Халаим, И.Н.Панченко

36.873-59723

X-17

**ОБОРУДОВАНИЕ  
ПРЕДПРИЯТИЙ  
СПИРТОВОЙ  
И ЛИКЕРНО-  
ВОДОЧНОЙ  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

36.874-3

АГАБАЛЬЯНЦ Г. Г., БЕГУНОВА Р. Д.  
ДЖАНПОЛАДЯН Л. М., ДРБОГЛАВ Е. С.  
ЗАХАРИНА О. С., МАЙОРОВ В. С.

663.2  
X46

# ХИМИКО- ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ ВИНОДЕЛИЯ

Под общей редакцией проф. Г. Г. Агабальянца

623279  
99

ДН ПИЩЕВОЙ БКА  
СЕРВИС ДН БИЗНА  
БИБЛИОТЕКА

Издательство «ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ»  
МОСКВА, 1999.

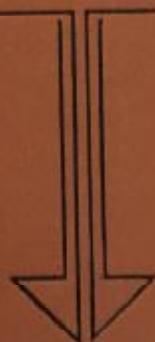
18331/20

36.87-7

X46

ДЛЯ ВУЗОВ

**ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ  
КОНТРОЛЬ  
ПИВО-БЕЗАЛКОГОЛЬНОГО  
ПРОИЗВОДСТВА**

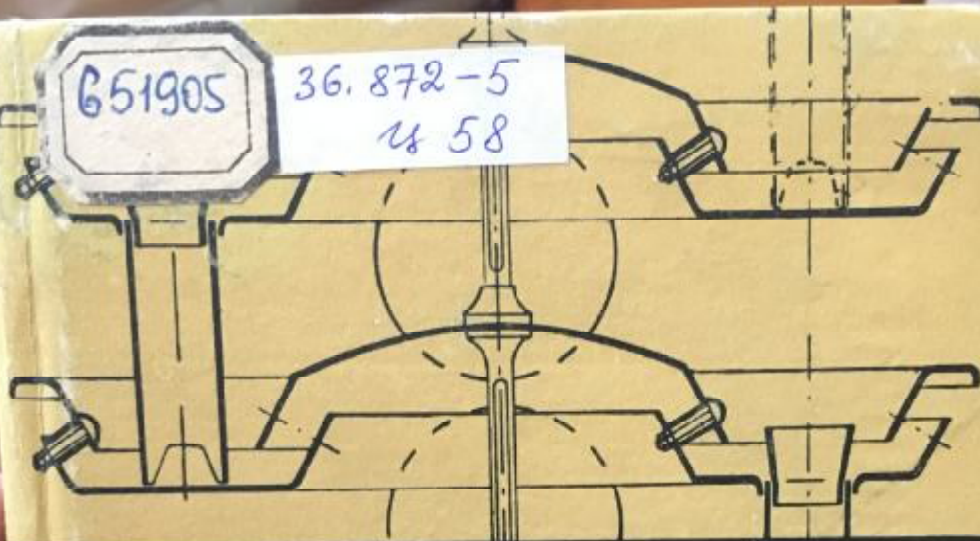




651905

36.872-5

ч 58



П. С. ЦИГАНКОВ

МОНТАЖ І ЕКСПЛУАТАЦІЯ  
БРАГОРЕКТИФІКАЦІЙНИХ  
УСТАНОВОК

661338 ✓

П. С. ЦЫГАНКОВ

36.877-5

28 94

Браго-  
ректифика-  
ционные  
установки

---

П. С. ДЫГАНКОВ

36.87  
У-94

117003

РЕКТИФИКАЦИОННЫЕ  
УСТАНОВКИ СПИРТОВОЙ  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ

36.87  
У-94



450330

36.846 я 75  
4-88

М. А. ЧУКМАСОВА, Я. Ф. ШКОП

**ТЕХНОЛОГИЯ  
И ОБОРУДОВАНИЕ  
ПИВОВАРЕННОГО  
ПРОИЗВОДСТВА**

**Для кадров  
массовых  
профессий**

117982.

36.872-58723  
4-94

*В. Т. Чусов*

ОБОРУДОВАНИЕ  
СПИРТОВЫХ  
ЗАВОДОВ

*Пищепромиздат*

1039521

36.874.16-5

Ш 39

А. Е. Шейн

**ДИСТИЛЛЯЦИОННЫЕ  
УСТАНОВКИ  
КОНЬЯЧНОГО  
ПРОИЗВОДСТВА**

ЛЕГКАЯ И ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



1305650

36.874

Ш 78

УЧЕБНИКИ  
Е. П. ШОЛЬЦ, В. Ф. ПОНОМАРЕВ

# ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕРАБОТКИ ВИНОГРАДА



1410150

36.8749.20  
7-68



ХОББИ

ПОЛЕ  
ЧУДЕС

# ЭНЦИКЛОПЕДИЯ ВИНОДЕЛА



Крепленые десертные напитки,  
не уступающие фирменным,  
можно приготовить  
в домашних условиях.

1520012

36.876873  
X-70



# Технология пивоварения

О. А. Хозиев, А. М. Хозиев, В. Б. Цугкиева



681742

**ТЕХНОЛОГИЯ ПИВА  
И БЕЗАЛКОГОЛЬНЫХ  
НАПИТКОВ**

36.876 9723

4-88

**М·А·ЧУКМАСОВА·В·В·РУДОЛЬФ**

571034

36.870.2

949

Ф.Ф. ЯКУБОВИЧ И А. ШАКИН

**производство диетического  
солодово-кукурузного  
экстракта**



+1355394

36,875

458

**ГОМАШНЯ**  
**ГОРІЛКА**  
**РЕЦЕПТИ**  
**МІЦНИХ НАПОЇВ**





36.92  
663.8  
Т66

# ХИМИЯ и ТЕХНОЛОГИЯ ПЛОДОЯГОДНЫХ и ОВОЩНЫХ СОКОВ

Дональд К. ТРЕССЛЕР  
и  
Мейнард А. ДЖОСЛИН  
с группой специалистов

*Перевод с английского*  
*Под ред. канд. техн. наук*  
*А. Ф. НАМЕСТНИКОВА*

X 300 7.99  
С

Министерство сельского хозяйства  
ОБЛАСНАЯ БИБЛИОТЕКА



ПИЩЕПРОМИЗДАТ  
Москва - 1957

1.281128

36.896.47

С.49

Т. П. СЛЮСАРЕНКО  
Л. Р. РЕШЕТНЯК

**ОСНОВЫ  
МИКРОБИОЛОГИИ  
ГИГИЕНЫ И САНИТАРИИ  
ПИВОВАРЕННОГО  
И БЕЗАЛКОГОЛЬНОГО  
ПРОИЗВОДСТВА**

