

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
<i>Повышение эффективности хранения и переработки винограда</i>	
Гугучкина Т.И. Проблемы винодельческой отрасли Кубани и пути их решения	3
<i>Новые сорта в производстве виноградных вин</i>	
Бедарев С.В., Панкин М.И. Новации в использовании сортов винограда селекции АЗОСВиВ	10
Гугучкина Т.И., Алейникова Г.Ю., Прах А.В., Кретов А.В., Чигрик Б.В., Грюнер М.А. Влияние способов регулирования нагрузки урожаем на качество винограда итальянских клонов, изучаемых на Тамани	15
Гугучкина Т.И., Гапоненко Ю.В., Читаов М.Р., Радчевский П.П. Формирование качественных показателей виноматериалов из винограда сорта Бианка в зависимости от агротехнических приемов	20
Гугучкина Т.И., Алейникова Г.Ю., Прах А.В., Кретов А.В., Чигрик Б.В., Грюнер М.А. Особенности биохимического состава сусла итальянских сортов и клонов винограда, изучаемых на Тамани	24
Гугучкина Т.И., Нудьга Т.А, Белякова Е.А, Редька В.М., Прах А.В., Якуба Ю.Ф. Содержание мальвидин-3,5-дигликозида в новых перспективных красных сортах винограда селекции СКЗНИИСиВ	29
Центроев М.В., Павлова А.Н., Агеева Н.М., Одарченко В.А. Совершенствование сортимента винограда для коньячного производства в Чеченской республике	35
Потапенко А.Ю. Совершенствование технологии хранения винограда	39
Панкин М.И., Оседелцева И.В., Гугучкина Т.И., Преснякова О.П. Возможности использования столовых сортов винограда для ампелотерапии	45
Руссу Е., Обадэ Л., Ковалчук О. Разработка эффективной технологии переработки винограда сорта Фетяска черная в условиях Республики Молдова	50

Биохимия и экология производства вина

Гугучкина Т.И., Антоненко М.В. Изменение концентрации биологически активных компонентов красных виноградных вин в присутствии пенконазола	56
Пастарнакова О.П., Гугучкина Т.И., Юрченко Е.Г. Изменение аминокислотного состава виноматериалов под действием биологических средств защиты виноградного растения	61
Косенко М.М., Агеева Н.М. Современные технологии повышения потребительской безопасности винодельческой продукции	66
Гугучкина Т.И., Гонтарева Е.Н. Влияние микотоксинов на качество вин из красных сортов винограда	71
Агеева Н.М., Гублия Р.В., Музыченко Г.Ф., Бурлака С.Д., Симоненко Т.А. Биохимические особенности хлорогеновой кислоты в красных винах	75
Чигаев М.Р., Марковский М.Г., Гапоненко Ю.В., Антоненко М.В., Джинджолия Т.Н. Методика определения сорбиновой кислоты в столовых винах методом капиллярного электрофореза	79
Ногниченко Л.Э., Пастарнакова О.П., Агеева Н.М., Гугучкина Т.И. Преимущества и недостатки современных укупорочных материалов, альтернативных натуральной корковой пробке	83
<i>Новации в производстве винодельческой продукции</i>	
Гугучкина Т.И., Оседецева И.В. Оптимизация процесса брожения с помощью активатора нового поколения	88
Оседецева И.В., Гугучкина Т.И. Предотвращение избыточного окисления столовых вин с помощью натуральных препаратов на основе инактивированных дрожжей	92
Блягоз А.Р., Агеева Н.М. О применении активных сухих дрожжей для сбраживания виноградных и яблочных соков	98
Кудряшова Е.Н., Агеева Н.М., Бархатова Т.В., Фредерик Вольтер Шато Люка. Влияние новых штаммов активных сухих дрожжей на качество белых столовых виноматериалов	103
Адажук В.А. Селекция местных штаммов дрожжей для производства игристых вин	107

Панасюк А.Л., Кузьмина Е.И., Харламова Л.Н., Захарова М.А. Влияние биоорганических добавок на функциональную активность и ультраструктуру клеток винных дрожжей	112
Таран Н.Г., Пономарева И.Н., Солдатенко Е.В., Бодюл В.Е., Цыра В.Г., Шова А.П. Разработка и внедрение в производство усовершенствованной технологической схемы производства игристых вин с повышенными игристыми свойствами	117
Таран Н.Г., Пономарева И.Н., Солдатенко Е.В., Троцкий И.Н., Цыра В.Г., Шова А.П. Роль вторичного брожения и других технологических операций на показатели пенистых свойств виноматериалов для игристых вин и готовой продукции	122
Павлова А.Н., Агеева Н.М. Сравнительная оценка состава летучих Примесей коньяков	128
Блягоз А.Р., Гишева С.А., Агеева Н.М., Авансесьянц Р.В., Прах А.В. Технология производства кальвадоса	132
Андреева В.Е., Агеева Н.М. Режимы активации дубовой клепки и накопление ароматических компонентов в экстрактах из нее	137
Таран Н.Г., Пономарева И.Н., Солдатенко Е.В., Троцкий И.Н., Цыра В.Г., Шова А.П. Влияние обработки купажей виноматериалов холодом и оклеивающими веществами на показатели пенистых свойств	142
Таран Н.Г., Пономарева И.Н., Солдатенко Е.В., Троцкий И.Н., Цыра В.Г., Шова А.П. Обоснование рациональных технологических схем обработки купажей виноматериалов для повышения показателей пенистых свойств	148
Кушнерева Е.Н., Гугучкина Т.И., Паутов Р.Ю., Сенькина Е.В., Антоненко М.В. Изменение физико-химических показателей клюквы в зависимости от среды произрастания	153
Казумян К.Н., Гугучкина Т.И., Сукоян М.Р. Сравнительная оценка биологической ценности столовых вин с остаточным сахаром	156
Багиян Л.В., Агеева Н.М. Влияние криообработки на профилактику и удаление пороков и недостатков виноградных вин	162