

1 2015

152

**САДОВОДСТВО**

**и**

**ВИНОГРАДАРСТВО**

**XXXII**

„ФАН“

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА УЗБЕКСКОЙ ССР  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ САДОВОДСТВА  
ВИНОГРАДАРСТВА И ВИНОДЕЛИЯ им. акад. Р. Р. ШРЕДЕРА

САДОВОДСТВО И ВИНОГРАДАРСТВО  
XXXII

Издательство „ФАН“ Узбекской ССР  
Ташкент—1970

## С о д е р ж а н и е

Ж.Л. Джавакянц. Влияние предпосадочной обработки почвы на развитие корневой системы яблони. ....	3
Ж.Л. Джавакянц. Рост активной корневой системы яблони в связи с периодичностью плодоношения .....	18
К.К.Алехин. Особенности роста активных корней винограда при различном режиме орошения .....	27
А.П. Жуков. Сравнительное испытание сложных жидких и твердых удобрений на рост и плодоношение яблони..	36
Х. Гулямов. Режим питания груши в молодом возрасте..	40
Х.А. Аминов. Влияние внекорневой подкормки винограда микроэлементами на урожай и качество ягод .....	49
Н.А. Ходжаева. Внекорневая подкормка земляники ....	60
М.К. Сабиров, М.Д. Раззак. Гербициды в плодовых питомниках. ....	67
М.К. Сабиров, М.Д. Раззак. Испытание разных способов выращивания саженцев яблони на типичных сероземных почвах Ташкентской области .....	73
Г.А. Данилов. Вопросы методики опытов по поливному режиму плодовых культур .....	83
Т.А. Вдовцева. Устойчивость завязи сливы к заморозкам .....	96
Э.И. Кореяша, М. Саттаров. Окислительно-восстановительные ферменты яблонь и персиков .....	101
В.А. Арзуманов, Э.Я. Молчанова. Влияние фосфорно-калийных подкормок на анатомическую структуру побегов винограда и накопление углеводов в их тканях .....	117

С.Н. П е с е к с и д и с . Особенности накопления некоторых углеводов в различных органах земляники .....	122
В.Г. Б а д р а с . Поступление фосфора в молодые деревья яблонь в течение вегетации .....	136
О.П. К у л ь к о в , С.М. Ж и в о т и н с к а я . Температурные условия прохождения фенофаз восточной хурмы на юге Узбекистана .....	143
В.Д. В о л о с о в ц е в . Фенология цветения новых бессемянных сортов винограда в условиях Самарканда .....	152
А.И. Ф р о л о в . Особенности вызревания побегов у разных групп сортов винограда .....	159
А.И. Ф р о л о в . Об определении физиологической зрелости ягод у сортов винограда .....	163
В.Г. А л е х и н а . Взаимоотношение винных дрожжей и гетероферментативных молочнокислых бактерий .....	168
Л.А. Б е р е с н е в а , А.Г. К а м е н е в . Применение ферментных препаратов при приготовлении белых столовых вин.....	179
Т.Н. Л е в ч е н к о , О.С. Ш е п е л ь к о в а . Влияние автолизатных виноматериалов на повышение качества бутылочного шампанского в Узбекистане .....	183
Т.И. М у х а м е д х а н о в , Н.У. Р и з а е в , Х.А. А б д у л л а е в , С.Я. Я к у б о в а . Исследование процесса экстракции виннокислых соединений из отходов виноделия и виноградарства.....	188
Р.Г. Б о р о з д и н . Плодоперерабатывающая промышленность Узбекистана и ее сырьевая база .....	200