

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Серебрякова Л. А.</i> Опыт сельскохозяйственного освоения орошаемых земель в колхозах и совхозах Саратовской области	3
<i>Яковлев Н. П., Старова Н. П., Ходоровская Ю. С.</i> Временные рекомендации по проектированию и строительству закрытых оросительных систем в Поволжье	12
<i>Яковлев Н. П., Старова Н. П., Ходоровская Ю. С.</i> Рациональные схемы закрытой оросительной сети при поливе дождевальными машинами «Фрегат» и техническое решение дополива углов	25
<i>Нестеренко Ю. М.</i> Динамика развития верховодки на поливном участке в условиях Сыртового Заволжья	36
<i>Лукомин Е. И.</i> Эксплуатация внутрихозяйственной оросительной системы колхоза им. Т. Г. Шевченко Энгельского района	43
<i>Литвинова А. А.</i> Опыт промывки вторично засоленных почв	60
<i>Филатов А. П.</i> Затраты мощности на работу виброуплотнителя временных оросительных каналов	67
<i>Кожемяченко И. В.</i> Опыт переустройства гидросооружений Энгельской оросительной системы в водомерные и метод тарирования приборов ДРС-66	70
<i>Емеличев Г. И.</i> Выпуск воды в поливную сеть широких полос из оросителей типа ложбий	77
<i>Дергач Ю. И.</i> О применении гравийной обсыпки в качестве регулятора входного количества жидкости в фильтр скважины	81
<i>Дергач Ю. И., Калякин В. М.</i> Движение жидкости в водосборной галерее при равномерной боковой инфильтрации	86
<i>Калякин А. М.</i> Замечания о решении частной задачи о ламинарном радиальном растекании в щелевом пространстве	89
<i>Душутин М. Ф., Романцов В. П.</i> Гранулометрические плоскости раздела и фильтрация воды в слоистых грунтах	97
<i>Лысов А. В., Калужский В. А.</i> Исследование работы элементов противэрозионного комплекса	119
<i>Калужский В. А., Лысов А. В.</i> Сток и эрозионные процессы на склонах Приволжской возвышенности	125
<i>Ротов М. А.</i> Оценка земель лиманного орошения в зоне Урало-Кушумской системы Уральской области	132
<i>Соболев А. В.</i> Некоторые особенности эксплуатации оросительных систем и гидротехнического строительства в Болгарии	155
УДК	167