

СОДЕРЖАНИЕ

Щетинина А. С. Вопросы плодородия и окультуривания луговых почв центральных пойм рек Мордовии	3
Ахтырцев Б. П., Лепилин И. А. Запасы гумуса, легкорасторимых фосфатов и обменного калия в пойменных почвах степной зоны ЦЧО	23
Ахтырцев А. Б. Влияние поверхностного оглеения на физико-химические свойства почв лугового комплекса Окско-Донской равнины	30
Кондраброва Г. И. Физические свойства черноземов Мордовии	43
Колоскова А. В., Балахчев Г. Н. Особенности механического и микроагрегатного состава, физических и водных свойств выщелоченных черноземов Ульяновского Заволжья под различными угодьями	60
Романов В. А. Агрофизические свойства почв центральной части Горьковской лесостепи	65
Смирнов В. Н., Казаринова Г. И. Агрохимическая характеристика дерново-подзолистых суглинистых почв Мариийской АССР на покровных суглинках	75
Балахчев Г. Н., Колоскова А. В. Формы фосфатов в некоторых почвах Ульяновской области	86
Шетинина А. С., Ивельский П. К. Микроэлементы в черноземах Мордовии	95
Корзун М. А., Симоненков Н. И., Ивельский П. К., Иванюта С. И. География торфяников Присаянья и пути повышения их плодородия	113
Воробьева Г. А., Корзун М. А., Назарова Е. В. Дерновые лесные почвы южного Приангарья	130
Ахтырцев Б. П., Вакулин А. А., Сушкин В. Д., Шилин А. В. О количественном соотношении глинистых минералов в серых лесостепных и черноземных почвах ЦЧО	144
Липатов В. И. Динамика нитратов при возделывании конопли в луговых зернисто-слоистых почвах центральной поймы реки Инсар и в выщелоченных черноземах Мордовии	155
Каргин И. Ф., Ширязданов Н. М. Эффективность ранневесенней подкормки озимых культур на облесенных серых лесных почвах	160
Данилов Ф. Г., Лобанов Д. А. Агрономическая эффективность водорегулирующих лесных полос в Мордовской АССР	165
Винокурова В. М. Физико-географические условия Мордовской АССР как факторы почвообразования	174
Четвергов Е. В. Некоторые вопросы комплексного влияния аминной соли 2,4-Д и аммиачной селитры на плодородие почвы, урожай и качество зерна проса в условиях Мордовской АССР	182