

СОДЕРЖАНИЕ

Генезис и география почв

- Аветов Н.А., Аветян С.А., Маречек М.С., Цейц М.А. Анализ строения и состава почвенного покрова Салым-Иртышского междуречья на основе актуализированной почвенной среднемасштабной карты 3
- Земсков Ф.И., Галкин В.С., Анохина Н.А., Богатырёв Л.Г., Демидова А.Н., Прилепский Н.Г., Жилин Н.И., Бенедиктова А.И. Методические особенности исследования динамики поступления опада в условиях стационарных почвенных лизиметров 9
- Кириллова Н.П., Силёва Т.М. Анализ цвета почв с использованием цифровой фотокамеры 16

Физика почв

- Харитонов Г.В., Шеин Е.В., Шестеркин В.П., Юдина А.В., Дембовецкий А.В., Остроухов А.В., Бердников Н.В., Якубовская А.Я. Гранулометрический состав донных отложений р. Буреи района Нижне-Бурейской ГЭС 24
- Шеин Е.В., Торбик Е.А., Абросимов К.Н. Изменения порового пространства почвенных конструкций в лабораторных физических моделях. 35

Экология

- Завгородняя Ю.А., Степанов А.А., Трофимов С.Я., Фарходов Ю.Р., Первакова В.Н., Соколова Т.А., Аптикаев Р.С. Влияние внесения глинистых минералов, минеральных удобрений и мелиоранта на разложение органических поллютантов в нефтезагрязненном песке в условиях модельного опыта. 39
- Половинкина Н.В., Розов С.Ю. Агроэкологическая оценка почв как основа для управления почвенно-экологическими рисками (на примере почв сухой степи Волгоградского Заволжья) 47

CONTENTS

Genesis and Geography of Soils

Avetov N.A., Avetyan S.A., Marechek M.S., Zeits M.A. Analysis of structure and composition of soil cover in the Salym-Irtysh interfluvium (West Siberia), based on the updated medium-scale soil map	3
Zemskov Ph.I., Galkin V.S., Anokhina N.A., Bogatyrev L.G., Demidova A.N., Prilepsky N.G., Zhilin N.I., Benediktova A.I. The methodical peculiarities of the researches of dynamics of falling litter income in the conditions of the stationary soil lysimeters	9
Kirillova N.P., Sileva T.M. Colorimetric analysis of soils using digital cameras	16

Physics of Soils

Kharitonova G.V., Shein E.V., Shesterkin V.P., Yudina A.V., Dembovetsky A.V., Ostrouhov A.V., Berdnikov N.V., Yakubovskaya A.Ya. The texture of Bureya bottom sediments in the area of the Nizhne-Bureiskaya HPP	24
Shein E.V., Torbik E.A., Abrosimov K.N. Changes of soil structures pore space in the laboratory physical model by microtomography	35

Ecology

Zavgorodnaya Yu.A., Stepanov A.A., Trofimov S.Ya., Farkhodov Yu.R., Pervakova V.N., Sokolova T.A., Aptikaev R.S. Effect of combined application of clays, mineral fertilizers and liming on the decomposition of oil products in acid oil-polluted sand (a model experiment)	39
Polovinkina N.V., Rozov S.Yu. Agroecological assessment of soils as a basis for soil-ecological risk's control (on the example of the dry steppe zone of the Volgograd region at the left bank of Volga river)	47