

СОДЕРЖАНИЕ

Динамика факторов почвообразования и их влияние на технологию земледелия в Каменной степи	
Исаев В.А., Белобров В.П., Иванов А.Л.	5
Индикаторы качества почв пахотных угодий РФ	
Столбовой В.С., Гребенников А.М.	31
Современное состояние орошаемых почв юга Приволжской возвышенности	
Зинченко Е.В., Горохова И.Н., Круглякова Н.Г., Хитров Н.Б.	68
Современные методы мониторинга ветровой эрозии почв	
Романовская А.Ю., Савин И.Ю.	110
Цифровое картографирование степени эродированности почв с использованием моделей фактор – свойство и фактор – процесс – свойство (юг Среднерусской возвышенности)	
Смирнова М.А., Жидкин А.П., Лозбенев Н.И., Заздравных Е.А., Козлов Д.Н.	158
Сравнение методов цифрового анализа изображений для морфометрической характеристики почвенных агрегатов в шлифах	
Плотникова О.О., Романис Т.В., Куст П.Г.	199
Болотные торфяные почвы таежной и подтаежной зон Западной Сибири на цифровой модели почвенной карты России масштаба 1 : 2 500 000 в формате классификации почв России	
Шишконакова Е.А., Автолов Н.А., Ананко Т.В., Герасимова М.И., Савицкая Н.В.	223
К вопросу об изучении пылевидных образований в городских экосистемах	
Укарханова Д.Т., Московченко Д.В., Юртаев А.А.	241

CONTENTS

Dynamics of soil formation factors and their influence on agricultural technology in the Kamennaya Steppe <i>Isaev V.A., Belobrov V.P., Ivanov A.L.</i>	5
Soil quality indicators of arable lands in the Russian Federation <i>Stolbovoy V.S., Grebennikov A.M.</i>	31
Modern state of irrigated soils at the south of the Volga upland <i>Zinchenko E.V., Gorokhova I.N., Kruglyakova N.G., Khitrov N.B.</i>	68
Modern techniques for monitoring wind soil erosion <i>Romanovskaya A.Yu., Savin I.Yu.</i>	110
Digital mapping of erosion degree of soils using the factor – property and factor – process – property models (the south of the Central Russian upland) <i>Smirnova M.A., Zhidkin A.P., Lozbenev N.I., Zazdravnykh E.A., Kozlov D.N.</i>	158
Comparison of digital image analysis methods for morphometric characterization of soil aggregates in thin sections <i>Plotnikova O.O., Romanis T.V., Kust P.G.</i>	199
Mire peat soils of the taiga and sub-taiga zones of West Siberia on a digital model of the soil map of Russia at a scale of 1 : 2 500 000 in terms of the Russian soil classification <i>Shishkonakova E.A., Avetov N.A., Ananko T.V., Gerasimova M.I., Savitskaya N.V.</i>	223
On the question of studying dust-like formations in urban ecosystems <i>Ukarkhanova D.T., Moskovchenko D.V., Yurtaev A.A.</i>	241