

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Булышева А.М., Лазарева М.А.</i> XXII Докучаевские молодежные чтения.....	3
<i>Александров Н.А.</i> Исследование антропогенно измененных почв на примере опытных участков экологического стационара РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.....	11
<i>Васильева А.В., Куклина С.Л.</i> Характеристика аллювиальных почв высокой поймы р. Белой (Приангарье).....	17
<i>Данилин И.В.</i> Формы соединений калия ризосферы клена остролистного в подзолистой почве.....	22
<i>Дудникова Т.С., Сушкова С.Н., Минкина Т.М., Антоненко Е.М., Барбашев А.И., Потилешко Я.А., Лобзенко И.П.</i> Анализ содержания полициклических ароматических углеводов в различных типах почв импактной зоны Новочеркасской ГРЭС.....	28
<i>Едемская В.А., Степанов А.В.</i> Функционально-экологическая оценка создаваемых конструкторземов для газонных экосистем.....	34
<i>Енчилик П.Р., Семенов И.Н., Иовчева А.Д., Асеева Е.Н., Терская Е.В., Самонова О.А.</i> Первые данные о поведении Co, Cr, Cu, Fe, Mn, Ni, Pb, Sr, Ti, Zn, Zr в системе «почва – растения» катены в центрально-лесном заповеднике.....	40
<i>Ильичева П.И.</i> Интегральная оценка окислительно-восстановительного состояния почв.....	44
<i>Искандирова Ю.Р.</i> Влияние биоугля и растительных остатков на минерализацию азотсодержащих соединений при избытке кадмия в почве.....	49
<i>Коваленко А.В.</i> Эмиссия парниковых газов из почв и техногенных поверхностных образований селитебной зоны города (на примере поселка Коммунарка города Москвы).....	53
<i>Козлов А.В.</i> Поведение водо- и кислоторастворимых форм кремния в дерново-подзолистой почве под действием диатомита.....	59
<i>Кравченко Е.И.</i> Применение методов ионометрии и рентгенофлуоресцентного анализа для оценки засоления почв.....	62
<i>Лазарева М.А.</i> Почвы различных природно-территориальных комплексов Ленинградской области.....	68
<i>Ломовцева Д.Д., Сташкевич А.С., Киселева Н.Д.</i> Использование почвенного покрова Нукутского района Иркутской области (Южное Приангарье).....	74
<i>Мартынова Д.О., Знаменская Т.И.</i> Процессы водной эрозии в Приольхонье.....	79
<i>Мельникова А.А.</i> Фосфатный режим дерново-подзолистой почвы при интенсивном применении агрохимических средств.....	84

<i>Мигдисова И.А., Абросимов К.Н.</i> Томографическое исследование порового пространства почв: взаимосвязь томографических показателей и физических свойств почв.....	88
<i>Мингареева Е.В.</i> Радионуклиды (^{226}Ra , ^{232}Th , ^{40}K , ^{137}Cs) в почвах Северо-Западного региона России, сформированных на трех типах почвообразующих пород.....	92
<i>Петросян Р.Д.</i> Управление содержанием органического углерода в пахотных серых лесных почвах Владимирского Ополья	99
<i>Решетов Р.С., Погужев Д.А., Кошелькова М.М., Лентина А.А., Безруких А.И., Чернова Т.В.</i> Моделирование состава почвенно-грунтовой смеси для объектов озеленения Московского региона.....	103
<i>Сафин А.Р., Головлева Ю.А.</i> Гидрологический режим почв среднетаежной подзоны Западно-Сибирской равнины	109
<i>Скобликова Е.А., Куклина С.Л., Тания И.В., Сабекия Т.В.</i> Изменение почвенных свойств при пастбищной нагрузке в Ричинском реликтовом национальном парке (республика Абхазия)	114
<i>Смирнов М.В., Куклина С.Л., Козырев А.С., Стерхова И.В.</i> Характеристика солифлюцированных отложений раннесартанского возраста на примере ГАО «Туяна» (республика Бурятия)	120
<i>Тимофеева Ю.Р.</i> Оценка агроресурсного потенциала почв Ленинградской области.....	125
<i>Токмакова В.С.</i> Изменение гидрофизических свойств почв Усинского района республики Коми под влиянием загрязнения углеводородами нефти и последующей рекультивации	132
<i>Толстыгин К.Д.</i> Изменение некоторых физических и химических свойств торфяных почв за 50-летний период	137
<i>Трошина Е.А.</i> Физико-химические свойства почв мыса Бурхан, о. Ольхон	142
<i>Ускова Н.В.</i> Оценка влияния длительного применения удобрений на гумусовое состояние почвы, структуру и качество урожая бессменно возделываемой озимой ржи.....	146
<i>Чаплыгин В.А., Бауэр Т.В., Коркин Г.О., Хассан Т.М.</i> Аккумуляция тяжелых металлов в растениях тростника южного (<i>Phragmites australis</i> Cav.) в условиях экстремального техногенного загрязнения	151
<i>Апарин Б.Ф., Янсон С.Ю., Грабовский, А.А., Сухачева Е.Ю., Мингареева Е.В., Шевчук, Е.А.</i> Трансформация органических и минеральных веществ погребенной почвы в осадочных отложениях танюерской свиты южной Чукотки	155
<i>Захарова М.К., Апарин Б.Ф., Мингареева Е.В.</i> «Два закона – две науки».....	167
<i>Апарин Б.Ф.</i> Новое прочтение (Рецензия на монографию «Почвы республики Беларусь» / В.В. Лапа [и др.] – Минск: ИВЦ Минфина, 2019).....	177