

СОДЕРЖАНИЕ

ЛЕСОВЕДЕНИЕ, ЛЕСОВОДСТВО И ТАКСАЦИЯ ЛЕСА

Мерзленко М.Д., Мельник П.Г., Мельник Л.П. Депонирование углерода стволовой фракцией в 100-летних лесных культурах хвойных пород	5
Соболев А.Н., Феклистов П.А., Попова Л.Ф., Болотов И.Н. Протекание сукцессий в древостоях на территории Соловецкого музея-заповедника	11
Тюкавина О.Н., Неверов Н.А., Мелехов В.И., Корчагов С.А., Макаров С.С., Корепин Д.Ю. Особенности интерпретации результатов резистограмм при оценке качества стволовой древесины сосны	18

ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ, СЕЛЕКЦИЯ И ГЕНЕТИКА

Коновалова И.С., Коновалов Д.Ю. Динамика живого напочвенного покрова на начальных этапах формирования лесных культур средней подзоны тайги	27
Сахнов В.В., Прокопьев А.П., Галиуллин И.Р., Глушко С.Г. Рост и развитие лесных культур сосны обыкновенной, созданных посадочным материалом с закрытой и открытой корневой системой, в различных условиях Республики Татарстан	38
Сунгурова Н.Р., Солтани Г.А., Страздаускене С.Р. Особенности фенологии древесных видов на северном и южном пределе их ареалов в условиях интродукционного стресса	49

ЭКОЛОГИЯ И ЗАЩИТА ЛЕСА

Бутока С.В., Скрыпник Л.Н. Санитарное и лесопатологическое состояние хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Калининградской области	59
Зальвская О.С., Бабич Н.А., Хамитов Р.С. Таксономическая структура видов дендрофлоры в урбаносистемах Архангельской области	67
Кумахова Т.Х., Бабоша А.В., Рябченко А.С., Анатов Д.М. Микрорельеф поверхности листьев дикорастущей айвы <i>Cydonia oblonga</i> Mill. (Rosaceae) лесных фитоценозов предгорий Дагестана	76
Синицына Е.В., Федосеев Н.Э. Особенности мониторинга коричнево-мраморного клопа <i>Halyomorpha halys</i> (Stål) с помощью феромонных ловушек в условиях Северного Кавказа	87

БИОЛОГИЧЕСКАЯ РЕКУЛЬТИВАЦИЯ И МОНИТОРИНГ НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ

Жуков А.А., Жукова Е.Ю. Динамика продуктивности восстановленной растительности угольного разреза «Черногорский» по спутниковым данным Terra/MODIS	96
Завьялов К.Е., Менщиков С.Л., Мохначев П.Е., Кузьмина Н.А. Влияние аэротехногенных выбросов магнетитового производства на надземную фитомассу <i>Betula pendula</i> Roth в зависимости от плодородия почвы	104
Лифшиц С.Х., Глязнецова Ю.С., Чалая О.Н., Зуева И.Н. Особенности трансформации нефтезагрязнения в мерзлотных почвах техногенных объектов Якутии	112

ЛЕСНАЯ БИОТЕХНОЛОГИЯ

Килушева Н.В., Данилов В.Е., Беляев А.О., Айзенштадт А.М. Применение арабиногалактана для минерализации древесины	121
---	-----

ЛАНДШАФТНАЯ АРХИТЕКТУРА

Кругляк В.В., Барруху С.Ф., Царегородцев А.В. Ландшафтная архитектура территории кампусов университетов	128
Васильева О.И., Васильев А.Н. Цвет в объектах садово-паркового искусства как средство создания выразительного общественного пространства	146