

**Содержание**

<b>Фомин В. В., Рогачев В. Е., Агапитов Е. М., Михайлович А. П., Рогачев Л. Е., Костоусова Е. А., Переходова Е. С., Коритняк Е. Б., Паршин С. П., Рублева С. С., Стратонов Д. Д., Голиков Д. Ю.</b>	
Депонирование углерода основными лесообразующими древесными породами карбонового полигона Свердловской области . . . . .	4
<b>Федорова Н. С., Морозов А. Е.</b>	
Контроль в области лесных отношений. Новые подходы и их эффективность в рамках реформы законодательства (на примере Челябинской области) . . . . .	17
<b>Залесов С. В., Кайзер Н. В., Крекова Я. А., Мартюшов П. А., Попов А. С.</b>	
Ошибки при озеленении северных населенных пунктов . . . . .	30
<b>Аткина Л. И., Деревянкина Е. А.</b>	
Оценка декоративности осенних пейзажей насаждений дендрологического парка-выставки г. Екатеринбурга . . . . .	38
<b>Лопатин М. В., Сродных Т. Б.</b>	
Состояние насаждений больничных комплексов города Екатеринбурга . . . . .	47
<b>Аткина Л. И., Москаленко Е. В.</b>	
Состав и структура озеленения храмового комплекса во имя Целителя Пантелеимона города Екатеринбурга . . . . .	55
<b>Демченко Ю. Е., Агафонова Г. В.</b>	
Сроки цветения декоративных многолетников в парке жилого района Солнечный г. Екатеринбурга . . . . .	63
<b>Примаков Н. В.</b>	
Влияние полезащитных лесных полос на распространение пожаров в агролесоландшафтах Краснодарского края . . . . .	71
<b>Клинов А. С., Марковская А. Н., Залесов С. В.</b>	
Размножение смородины черной ( <i>Ribes nigrum L.</i> ) зелеными черенками в условиях Среднего Урала . . . . .	80
<b>Галимов Р. Р., Уразбахтин А. А., Уразгильдин Р. В.</b>	
Сравнительная характеристика морфологических параметров листьев и побегов бересклета повислой при различных типах загрязнения в условиях Южно-Уральского региона . . . . .	94
<b>Воробьева Т. С., Нагимов З. Я., Шевелина И. В., Мусеев П. А., Балакин Д. С., Суслов А. В.</b>	
Количественные и качественные показатели шишек и семян ели сибирской в высокогорьях Южного Урала (на примере массива Иремель) . . . . .	106
<b>Кузнецов Л. Е.</b>	
Анализ сводного плана тушения лесных пожаров в Тюменской области на пожароопасный сезон 2024 года . . . . .	120
<b>Усольцев В. А., Плюха Н. И., Цепордей И. С., Ангальт Е. М.</b>	
Видовые особенности изменения содержания сухого вещества в древесине и коре вдоль по стволу дерева . . . . .	130
<b>Чернышев Д. О., Лукаш А. А., Максименко Д. М., Сивакова Е. В.</b>	
Новый древесный композит – шпоновые доски – и устройство для их склеивания . . . . .	143
<b>Пекер Х., Аята У.</b>	
Определение изменений, вызванных химическими отбелывателями древесины в дереве менгкуланг ( <i>Heritiera javanica</i> (Blume) Kosterm.) . . . . .	149
<b>Яцун И. В., Чекасин М. С.</b>	
Исследования качества подготовки поверхности древесины под отделку при обработке ее циклеванием и шлифованием . . . . .	159
<b>Носоновских К. В., Газеев М. В., Свиридов А. В., Щепочкин С. В.</b>	
Исследование влияния аэроионизации на прочность клеевого соединения древесины, формируемого kleевой композицией на основе эпоксидной смолы . . . . .	168
<b>Якимович С. Б., Лукин Ю. В., Мякотников А. В.</b>	
Проектная лесосека: моделирование и факторное описание . . . . .	178
<b>Дворянкин Д. Ю., Веключ И. А., Первова И. Г., Клепалова И. А.</b>	
Углеродные сорбенты на основе отходов деревообработки как фильтрующие материалы для сорбционного извлечения ионов металлов . . . . .	188

**Content**

<b>Fomin V. V., Rogachev V. E., Agapitov E. M., Mikhailovich A. P., Rogachev L. E., Kostousova E. A., Peredodova E. S., Koritynak E. B., Parshin S. P., Rubleva S. S., Stratonov D. D., Golikov D. Yu.</b>	
Carbon sequestration by the main forest-forming tree species of the Sverdlovsk region carbon polygon .....	5
<b>Fedorova N. S., Morozov A. E.</b>	
Control in the field of forest relations. New approaches and their effectiveness in the framework of legislative reform (using the example of the Chelyabinsk region) .....	17
<b>Zalesov S. V., Kaiser N. V., Crack It. A., Martyushov P. A., Popov A. S.</b>	
Mistakes in Landscaping northern settlements .....	30
<b>Atkina L. I., Derevyankina E. A.</b>	
Assessment of the decorative effect of autumn landscapes of the plantings of the arboretum park-exhibition of Yekaterinburg .....	39
<b>Lopatin M. V., Srodnnykh T. B.</b>	
Landscape organization of hospital complexes in the city of Yekaterinburg .....	48
<b>Atkina L. I., Moskalenko E. V.</b>	
The composition and structure of the landscaping of the temple complex in the name of the Healer Panteleimon of Yekaterinburg .....	56
<b>Demchenko Yu. E., Agafonova G. V.</b>	
The timing of flowering of ornamental perennials in the park of the Solnechny residential area of Yekaterinburg .....	64
<b>Primakov N. V.</b>	
The influence of protective forest strips on the distribution fires in agroforest landscapes of the Krasnodar territory .....	72
<b>Klinov A. S., Markovskaya A. N., Zalesov S. V.</b>	
Propagation of blackcurrant ( <i>Ribes nigrum</i> L.) green cuttings in the conditions of the middle Ural .....	81
<b>Galimov R. R., Urazbakhtin A. A., Urazgildin R. V.</b>	
Comparative characteristics of morphological parameters of birch leaves and shoots under different types of pollution in the conditions of the South Urals region .....	95
<b>Vorobyova T. S., Nagimov Z. Ya., Shevelina I. V., Moiseev P. A., Balakin D. S., Suslov A. V.</b>	
Quantitative and qualitative indicators of siberian spruce cones and seeds in the high mountains of the South Ural (based on the example of the Iremel massif) .....	107
<b>Kuznetsov L. E.</b>	
Analysis of the consolidated plan for extinguishing forest fires in the Tyumen region for the fire season of 2024 .....	121
<b>Usoltsev V. A., Plyukha N. I., Tsepordey I. S., Anhalt E. M.</b>	
Species features of changes in the dry matter content in wood and bark along the stem of a tree .....	131
<b>Chernyshev D. O., Lukash A. A., Maksimenko D. M., Sivakova E. V.</b>	
A new wood composite – veneer boards – and a device for gluing them .....	144
<b>Peker H., Ayata Ü.</b>	
Determination of changes caused by wood bleaching chemicals in mengkulang ( <i>Heritiera javanica</i> (Blume) Kosterm.) .....	150
<b>Yatsun I. V., Chekasin M. S.</b>	
Studies of the quality of preparation of the surface of wood for finishing when processing it by cycling and grinding .....	160
<b>Nosonovskikh K. V., Gazeev M. V., Sviridov A. V., Shchepochkin S. V.</b>	
Investigation of the effect of aeroionization on the strength of the adhesive joint of wood formed by an epoxy resin-based adhesive composition .....	169
<b>Yakimovich S. B., Lukin Yu. V., Myakotnikov A. V.</b>	
Project logging area: modeling and factor description .....	178
<b>Dvoryankin D. Yu., Veklyuch I. A., Pervova I. G., Klepalova I. A.</b>	
Sawdust carbon sorbents as filter media for metal removal .....	189