

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

Введение .....	3
Луганский Н. А., Теринов Н. И. Интенсификация лесного хозяйства на Урале .....	5
Соловьева Ф. Р., Соловьев В. М. Фитоценотические условия среды в различных типах сосновых лесов Среднего Урала .....	24
Луганский Н. А., Нагимов З. Я. Подзонально-типологические закономерности роста сосновых древостоев на Среднем Урале .....	29
Соловьев В. М. Дифференциация деревьев и строение сосновых молодяков.....	35
Лысов Л. А. Производительность березняков Среднего Урала .....	43
Шаргунова В. А. Возобновление лиственницы на верхней границе леса в горах Северного Урала .....	50
Чернов Н. Н. Пихтовая древесная зелень .....	54
Щавровский В. А., Запаранюк А. Е. Влияние весеннего внесения минеральных удобрений на урожайность, размер и биохимический состав ягод брусники .....	58
Денеко В. Н., Матвеева Н. В., Петерсон О. А. Повышение смолопродуктивности сосны обыкновенной методом химического воздействия.....	65
Удилов В. В. Опыт применения проходных рубок на селекционной основе в ельниках Кировской области .....	70
Хасанов Н. Х., Завьялова Н. С. Характеристика географических культур ели в Уральском учебно-опытном лесхозе .....	75
Шебалов А. М. Особенности роста культур на вырубках темнохвойно-широколиственных лесов Свердловской области .....	81
Ивлев В. А. Влияние химических реагентов на рост и развитие хвойного посадочного материала при выращивании в питомниках .....	87
Кожевников А. П., Пузанов А. М. Ускоренное размножение облепихи ...	92
Ивлев В. А., Иванов В. И. Современная технология выращивания посадочного материала в Уралмашевском лесхозе .....	95
Петров А. П., Петрова Л. Д. Изменчивость строения шишек и посевных качеств семян лиственницы Сукачева .....	97
Щавровский В. А., Капралов А. В., Годовалов Г. А. Применение минеральных удобрений в сосновых насаждениях в районе фторсодержащих промышленных выбросов .....	100
Крючков В. А., Марина Н. В., Суменкова Т. Н. Внутривидовая изменчивость березы бородавчатой по содержанию соединений кумаринового ряда	104
Соколов С. В. Особенности таксации загазованных сосновых насаждений Урала .....	110
	189

Фимушин Б. С. Влияние промышленных выбросов на текущий прирост сосновых древостоев .....	116
Галако В. А. Динамика пространственной структуры сосновых древостоев Среднего Урала .....	123
Бабушкина Л. Г., Глумова В. А., Капралов А. В. Влияние фторсодержащих промышленных выбросов на содержание оксипролина в ассимиляционных органах древесных растений .....	129
Бабушкина Л. Г., Глумова В. А. Методика количественного определения оксипролина в ткани растений .....	134
Дорожкин Е. М. Опыт создания лесных культур в зоне фторсодержащих промышленных выбросов .....	139
Исаева Л. Г. Исследование токсичности арсената цинка для пленчатого домового гриба и фиксация его в древесине .....	141
Зоров Б. В., Камешков И. Л., Крюк В. И., Узких Ю. И., Шавнин С. А., Петрова Л. Д. Влияние предпосевной обработки красным светом на полевую всхожесть семян хвойных пород .....	145
Залесов С. В. Влияние проходных рубок на массу и продуктивность ассимиляционного аппарата сосны .....	152
Беленков Д. А. Противогнилостная защита древесины как важный и эффективный путь сохранения лесов .....	161
Зубов С. А., Мезенова В. В. Состояние и перспективы лесопромышленного производства в лесхозах Свердловской области .....	170
Пирогов А. М., Залесов С. В. Выход древесной зелени и технологических сучьев у сосны обыкновенной, произрастающей на Урале .....	175
Каширо Ю. П., Хасанов Н. Х., Дорожкин Е. М. Электрическое сопротивление тканей прикамбиального комплекса ствола у сосны обыкновенной и его диагностические возможности .....	183