

# **ЛЕСОВЕДЕНИЕ, ЛЕСОВОДСТВО И ТАКСАЦИЯ ЛЕСА**

**Оплетаев А.С.**

Структура и распространение лиственничников на территории Среднего Урала ..... 5

**Абсалямов Р.Р., Поздеев Д.А., Абсалямова С.Л.,**

**Якимов М.В., Старков М.Н.**

Производительность березняков Удмуртской Республики ..... 12

**Грибов С.Е., Корчагов С.А., Хамитов Р.С., Евдокимов И.В.**

Производительность древостоев, сформировавшихся на землях сельскохозяйственного назначения ..... 19

**Глушко С.Г., Галиуллин И.Р., Прохоренко Н.Б. Шайхразиев Ш.Ш.**

Оценка культур сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris* L.) в условиях Республики Татарстан ..... 26

## **ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ, СЕЛЕКЦИЯ, ГЕНЕТИКА**

**Мерзленко М.Д., Мельник П.Г., Глазунов Ю.Б.,**

**Коженкова А.А., Перевалова Е.А.**

Результаты изучения географических посадок сосны и лиственницы

в Серебряноборском опытном лесничестве ..... 34

**Паркина О.В., Третьякова Р.А., Галецкая Г.А.**

Динамика семеношения сосны кедровой сибирской (*Pinus sibirica*) в условиях Новосибирской области ..... 44

**Полякова О.И.**

Морфолого-анатомические особенности хвои у семенного и разновозрастного вегетативного потомства

мутационных «ведьминых метел» *Pinus sibirica* Du Tour ..... 51

**Карбасникова Е.Б.**

Оценка перспективности интродукции каштана конского обыкновенного (*Aesculus hippocastanum* L.)

в условиях г. Вологды ..... 58

## **ЭКОЛОГИЯ И МОНИТОРИНГ ЛЕСА**

**Денисова Н.Б., Соболев А.А., Шипинская У.С.**

Результаты обследования очагов сибирского шелкопряда (*Dendrolimus sibiricus* Tschetw.)

на территории Васюганского лесничества Томской области ..... 65

**Кузьмина Н.А., Мохначев П.Е., Менщиков С.Л.**

Аккумуляция тяжелых металлов в снежной воде, почве и состояние березовых древостоев

в условиях техногенного загрязнения ..... 73

**Судник А.В., Вознячук И.П.**

Последствия воздействия загрязнения придорожных территорий компонентами солевых реагентов

на экологическое состояние почвы и растений в лесных биогеоценозах ..... 83

## **ЛЕСНАЯ БИОТЕХНОЛОГИЯ**

**Бухарина И.Л., Пашкова А.С.**

Формирование корневой системы хвойных растений в насаждениях г. Ижевска (Удмуртская Республика) ..... 96

**Кононов Г.Н., Зайцев В.Д.**

Древесина как химическое сырье. История и современность.

II. Анатомия древесины как фактор ее химической активности ..... 103

**Карпачев С.П., Быковский М.А., Лаптев А.В.**

К вопросу выбора харвестерной головки для лесов Центральной России ..... 113