

20-4855 т. 2 ч. 2

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ЛЕСОВОДСТВА И МЕХАНИЗАЦИИ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

В.П. Гречкин



21-01563

**ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКАЯ
ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСОВ СССР
ПО ОТДЕЛЬНЫМ
ПРИРОДНО-ГЕОГРАФИЧЕСКИМ
ЗОНАМ**

том 2
часть 2

**ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКАЯ
ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСОВ
СТЕПНОЙ, ПОЛУПУСТЫННОЙ
И ПУСТЫННОЙ ЗОН**

Пушкино 2020

**Всероссийский научно-исследовательский институт
лесоводства и механизации лесного хозяйства**

В.П. Гречкин

**ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
ЛЕСОВ СССР ПО ОТДЕЛЬНЫМ
ПРИРОДНО-ГЕОГРАФИЧЕСКИМ ЗОНАМ**

в 3-х томах

том 2

**ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСОВ
ЛЕСОСТЕПНОЙ, СТЕПНОЙ, ПОЛУПУСТЫННОЙ И ПУСТЫННОЙ ЗОН**

часть 2

***Лесопатологическая характеристика лесов
степной, полупустынной и пустынной зон***

Пушкино 2020

УДК 630*4

ББК 44

Гречкин В.П. Лесопатологическая характеристика лесов СССР по отдельным природно-географическим зонам : в 3-х томах. – Т.2. Лесопатологическая характеристика лесов лесостепной, степной, полупустынной и пустынной зон. – Ч.2. Лесопатологическая характеристика лесов степной, полупустынной и пустынной зон : моногр. / В.П. Гречкин. – Пушкино : ВНИИЛМ. – 214 с.

ISBN 978-5-94219-259-4

Научный редактор Ю.И. Гниленко – заведующий лабораторией защиты леса от инвазивных и карантинных организмов ФБУ ВНИИЛМ, кандидат биологических наук.
Рецензент Н.И. Лямцев – заведующий отделом защиты леса ФБУ ВНИИЛМ, кандидат биологических наук.

ISBN 978-5-94219-259-4

© ВНИИЛМ, 2020

Содержание

2. СТЕПНАЯ ЗОНА ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ СОЮЗА	3
2.1. Степная зона Западной Сибири	89
3. ЗОНА ПОЛУПУСТЫНЬ	117
4. ЗОНА ПУСТЫНЬ УМЕРЕННОГО КЛИМАТА	163
4.1. Лесопатологическая характеристика собственно пустынных лесов	166