

A vibrant autumn forest scene with trees displaying rich red, orange, and yellow foliage. A stream flows through the center of the forest, surrounded by dark tree trunks and rocks. The overall atmosphere is serene and colorful.

ИНСТИТУТ  
ЛЕСОВЕДЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ  
АКАДЕМИИ НАУК

«НАУКА»

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ИНСТИТУТ  
ЛЕСОВЕДЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ  
АКАДЕМИИ НАУК

*История, современное состояние,  
основные результаты исследований*



МОСКВА «НАУКА» 2000

УДК 630  
ББК 43  
И 69

Составители:

С.Э. ВОМПЕРСКИЙ, А.В. АБАТУРОВ, В.П. БЕСПАЛОВ,  
В.Ф. ЛЕБКОВ, Г.В. ЛИНДЕМАН, А.Б. ЛЫСИКОВ,  
М.Г. РОМАНОВСКИЙ, В.В. РУБЦОВ, М.В. РУБЦОВ, Л.П. РЫСИН,  
Л.И. САВЕЛЬЕВА, М.Л. СИЗЕМСКАЯ, В.Г. СТОРОЖЕНКО,  
А.И. УТКИН, Л.В. ХРОМОВА, Ю.Л. ЦЕЛЬНИКЕР

Редакционная коллегия:

член-корреспондент РАН С.Э. ВОМПЕРСКИЙ  
(ответственный редактор)  
доктор биологических наук М.Г. РОМАНОВСКИЙ  
кандидат биологических наук Л.И. САВЕЛЬЕВА

Рецензенты:

доктор биологических наук Л.М. НОСОВА  
кандидат сельскохозяйственных наук В.В. ОСИПОВ

**Институт лесоведения Российской академии наук: История, современное состояние, основные результаты исследований.** – М.: Наука, 2000. – 88 л.; ил.

ISBN 5-02-004349-4

История Института неразрывно связана с развитием фундаментальной науки о лесе и ее становлением в системе Академии наук. Дана краткая историческая справка о структуре и направлениях исследований сначала Лаборатории лесоведения АН СССР (с 1958 г.), а затем Института лесоведения РАН (с 1991 г.). Основные отличительные особенности исследований Института – их комплексность, глубокая проработка проблем и анализ результатов.

Для геоботаников, экологов, специалистов в области лесоведения, историков науки.

ГП 2000-II-№ 153

ISBN 5-02-004349-4

© Издательство “Наука”, 2000

# ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ .....	3
----------------	---

## 1. ИСТОРИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ ИНСТИТУТА ЛЕСОВЕДЕНИЯ РАН (ИЛАН). ЗАДАЧИ И ОСОБЕННОСТИ ИССЛЕДОВАНИЙ

1.1. История создания Института .....	4
1.2. Лаборатория лесоведения АН СССР .....	5
1.3. Институт лесоведения РАН .....	10
1.4. Важнейшие комплексные исследования .....	11

## 2. НАУЧНЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ИЛАН, НАПРАВЛЕНИЯ И ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИХ РАБОТЫ

2.1. Лаборатория лесной типологии .....	15
2.2. Лаборатория биопродуктивности .....	19
2.3. Лаборатория экологии широколиственных лесов .....	22
2.4. Лаборатория лесного почвоведения .....	25
2.5. Лаборатория лесного болотоведения и гидрологии .....	29
2.6. Лаборатория лесоводства .....	33
2.7. Лаборатория защитного лесоразведения .....	36
2.8. Группа лесной фитопатологии и альгологии .....	40
2.9. Группа физиологии древесных пород .....	42
2.10. Группа лесной зоологии .....	44
2.11. Группа лесозоологического моделирования .....	48
2.12. Группа популяционной лесной генетики .....	50
2.13. Группа лесной радиобиологии .....	53

## 3. ОПЫТНЫЕ ЛЕСНИЧЕСТВА, СТАЦИОНАРЫ И ОПОРНЫЕ ПУНКТЫ ИНСТИТУТА ЛЕСОВЕДЕНИЯ РАН

3.1. Временные опорные пункты ИЛАН .....	56
3.2. Серебряноборское опытное лесничество .....	59
3.3. Теллермановское опытное лесничество .....	62
3.4. Северная лесная опытная станция .....	64
3.5. Западновинский лесоболотный стационар .....	68



3.6. Джаныбекский стационар .....	70
3.7. Аршань-Зельменский стационар .....	72
3.8. Уральский стационар .....	75

#### 4. КООРДИНАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ И ВНЕШНИЕ СВЯЗИ

Приложение .....	79
СПИСОК ДИССЕРТАЦИЙ, ЗАЩИЩЕННЫХ СОТРУДНИКАМИ ИНСТИТУТА ЛЕСОВЕДЕНИЯ РАН (в скобках указаны стационары и опытные пункты института, на базе которых частично или полностью собирались материалы) .....	79

Научное издание

### ИНСТИТУТ ЛЕСОВЕДЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК История, современное состояние, основные результаты исследований

Утверждено к печати Ученым советом  
Института лесоведения Российской академии наук

Зав. редакцией А.М. Гидалевич. Редактор Г.П. Панова  
Художник М.М. Петухова. Художественный редактор В.Ю. Яковлев  
Технический редактор З.Б. Павлюк. Корректоры Г.В. Дубовицкая, Н.П. Круглова

Набор и верстка выполнены в издательстве на компьютерной технике

ЛР № 020297 от 23.06.1997

Подписано к печати. 14.07.2000. Формат 60×90<sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Гарнитура Таймс. Печать офсетная  
Усл.печ. л. 5,5. Усл.кр.-отт. 6,0. Уч.-изд.л. 6,2. Тираж 450 экз. Тип. зак. 448

Издательство "Наука" 117864 ГСП-7, Москва В-485, Профсоюзная ул., 90  
Санкт-Петербургская типография "Наука", 199034, Санкт-Петербург В-34, 9-я линия, 12