

## ЛИТЕРАТУРА

Абрамова А. И. Природные ресурсы Томской области и пути их освоения. «Труды Томского университета», т. 114. Томск, 1951.

Агроклиматический справочник по Томской области. Ленинград, 1960.

Алексин А. А. Об угленосности третичных отложений среднего течения реки Оби. «Вестник Западно-Сибирского геологического управления», вып. 2, 1957.

Архипов С. А., Вдовин В. В., Мизеров Б. В., Николаев В. А. Западно-Сибирская равнина. Москва, 1970.

Бекинина М. С. География Томской области. Томск, 1963.

Белоусов Д. В. Будущее Западно-Сибирской низменности. Москва, 1968.

Березнеговская Л. Н., Нестерова В. М. Лекарственные растения Томской области. Томск, 1954.

Богатства Земли томской. Зап.-Сиб. книжное изд-во, Томское отд., 1969.

Вопросы охраны природы Западной Сибири. Выпуски:

1 — Новосибирск, 1958; 2 — Новосибирск, 1960; 3 — Новосибирск, 1962; 4 — Томск, 1970.

География Западной Сибири. Сборн. 1. Новосибирск, 1965.

Геологическое строение и нефтегазоносность Западно-Сибирской низменности. Москва, 1964.

Григор Г. Г. Общий физико-географический обзор Томской области и особенности ее южных районов. Сборн. «Вопросы географии Сибири», № 2. Томск, 1951.

Григор Г. Г., Коженкова З. П., Тюменцев Н. Ф. Физико-географическое районирование Томской области. «Доклады VII научной конференции Томского университета», вып. 4. Томск, 1957.

Гурари Ф. Г. Нефть и газ Западной Сибири; перспективы, проблемы. «Природа», № 1. Москва, 1971.

Елизарьева М. Ф. К изучению закономерностей распределения растительности Томской области. «Труды Томского университета», т. 116. Томск, 1951.

Елизарьева М. Ф. Растительность Томской области. Томск, 1952.

Елисеева В. М. О путях сельскохозяйственного освоения «низины» болот таежной зоны Томской области. Томск, 1963.

Жданов А. П. Пушной промысел в Томской области и пути

его улучшения. «Бюллетень научно-технической информации ВНИИЖП», вып. 3. Москва, 1958.

Западная Сибирь. Под ред. Г. Д. Рихтера. Москва, 1963.

Ильин Р. С. Природа Нарымского края. «Материалы по изучению Сибири», т. 2. Томск, 1930.

Иоганзен Б. Г. Рыбные ресурсы Томской области и культура их освоения. «Труды Томского университета», т. 115. Томск, 1951.

Иоганзен Б. Г. Природа Томской области. Томск, 1953; 2-е изд., Томск, 1959; 3-е изд., Томск, 1963.

Иоганзен Б. Г., Тюмениев Н. Ф. Пойма Оби (природа, освоение, мелиорация). Новосибирск, 1968.

Иоганзен Б. Г., Лаптев И. П., Тюменцев Н. Ф. Охрана природы в газонефтеносных районах Западной Сибири. Сборн. «Вопросы охраны природы Западной Сибири», вып. 4. Томск, 1970.

Карташова Н. Н. Медоносные растения Томской области. Томск, 1955.

Кричигин И. И. Пушное звероводство Томской области. «Труды Томского университета», т. 123. Томск, 1953.

Крыжановская В. В. Грызуны-вредители сельского хозяйства Томской области и меры борьбы с ними. Томск, 1956.

Крылов Г. В. Березовые леса Томской области и их типы. Новосибирск, 1953.

Крылов Г. В. Леса Томской области, их использование и улучшение. Сборн. «Возобновление и улучшение лесов». Новосибирск, 1964.

Крылов Г. В. Страна несметных богатств. Природные ресурсы Западной Сибири и их комплексное использование. Новосибирск, 1963.

Кузьмина М. С. Торфяники Западной Сибири. Новосибирск, 1967.

Кузнецов К. А. Почвы Томской области. Сборн. «Вопросы географии Сибири», № 2. Томск, 1951.

Лаптев И. П. Охотничье хозяйство Томской области и перспективы его развития. Томск, 1953.

Лаптев И. П. Млекопитающие таежной зоны Западной Сибири. Томск, 1958.

Лисовик С. М. Роль механизации в развитии сельского хозяйства Томской области. «Труды Томского университета», т. 140. Томск, 1957.

Меерсон Э. Г. Томская область. В кн.: М. И. Помус, Западная Сибирь. Москва, 1956.

Народное хозяйство Томской области. Статистический сборник, ЦСУ РСФСР. Москва, 1965.

Научные очерки Томского края. Под ред. Н. Ф. Кашенко, Томск, 1898.

Николаева И. В. Бякчарское месторождение оолитовых железных руд. Новосибирск, 1967.

Орлов В. И. Западная Сибирь. Москва, 1961.

Орлова Е. Там, где протекает Обь. Новосибирск, 1954.

Оскарёв В. И. Перспективы развития овощеводства и садоводства в Томской области. «Труды Томского университета», т. 117. Томск, 1952.

Петров М. Ф. Комплексное использование кедровых лесов

Томской области. «Труды Томского университета», т. 118. Томск, 1952.

Пойма Томского Приобья. Зап.-Сиб. книжное изд-во, Томское отд. 1970

Положий А. В. Сорные растения Томской области и борьба с ними. Томск, 1954.

Поспелова В. М. Вредители овощных культур Томского района. «Труды Томского университета», т. 97. Томск, 1946.

Прикладов Н. В., Рыбакова С. Н. Кукуруза в Томской области, Томск, 1957.

Природа и экономика Александровского нефтеносного района. (Томская область). Под ред. А. А. Земцова. Томск, 1968.

Природа и экономика Привасюганья. Под ред. В. А. Хахлова. Томск. 1966.

Природа поймы реки Оби и ее хозяйственное освоение. Под ред. Б. Г. Иоганзена. Томск, 1963.

Природные биологические ресурсы Томской области и перспективы их использования. Под ред. Б. Г. Иоганзена. Томск, 1966.

Природа Томской области и ее охрана. Под ред. И. П. Лаптева. Вып. 1—1960; 2—1965.

Розин А. А. Термальные воды среднего Приобья. «Вестник Западно-Сибирского и Новосибирского геологического управления», вып. 1, 1958.

Сидоренко А. В. Богатства недр земли сибирской. «Огонек», № 4. Москва, 1971.

Славина Т. П. Азот, фосфор и калий в лесостепных оподзоленных почвах Томской области. «Труды Томского университета», т. 109. Томск, 1949.

Титова С. Д. Паразиты рыб Западной Сибири. Томск, 1965.

Тюменцев Н. Ф. Озимая рожь в Томской области. Томск, 1960.

Тюменцев Н. Ф. Роль удобрений в полеводстве нечерноземной полосы в Западной Сибири. Томск, 1963.

Тюменцев Н. Ф. Как оценить качество почв. Новосибирск, 1966.

Тяжелников А. Д. Из опыта разведения плодово-ягодных садов в Томской области. Томск, 1955.

Усов М. А. Основные черты геологического строения и дальнейшие задачи изучения полезных ископаемых Западной Сибири. «Труды научной конференции по изучению и освоению производительных сил Сибири», т. 1. Томск, 1940.

Хахлов В. А., Равозин Л. А. Стратиграфия четвертичных отложений юго-восточной части Томской области. «Ученые записки Томского университета». № 9. Томск, 1948.

Шумилова Л. В. Ботаническая география Сибири. Томск, 1962.

# СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                                |     |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <i>Предисловие к четвертому изданию</i> . . . . .                              | 3   |
| ВВЕДЕНИЕ. . . . .                                                              | 5   |
| Географическое положение . . . . .                                             | 5   |
| Геологическое прошлое. . . . .                                                 | 10  |
| ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ . . . . .                                                    | 16  |
| Рельеф. . . . .                                                                | 16  |
| Климат. . . . .                                                                | 18  |
| Воды . . . . .                                                                 | 34  |
| Почвы. . . . .                                                                 | 46  |
| Растительность. . . . .                                                        | 61  |
| Животный мир. . . . .                                                          | 74  |
| ПРИРОДНЫЕ БОГАТСТВА . . . . .                                                  | 88  |
| Нефть и газ . . . . .                                                          | 88  |
| Железная руда. . . . .                                                         | 90  |
| Строительные материалы . . . . .                                               | 92  |
| Бурый уголь и торф . . . . .                                                   | 98  |
| Земельные ресурсы. . . . .                                                     | 98  |
| Лес. . . . .                                                                   | 105 |
| Дикорастущие. . . . .                                                          | 113 |
| Рыба. . . . .                                                                  | 122 |
| Дичь и пушнина. . . . .                                                        | 123 |
| Водные пути. . . . .                                                           | 140 |
| ПРИРОДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ. . . . .                                                   | 145 |
| Комплексное использование природных ресурсов и задачи охраны природы . . . . . | 169 |
| <b>Литература</b> . . . . .                                                    | 173 |

**Иогансен Бодо Германович**

**ПРИРОДА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ**

*Редактор А. Г. Кривоногова. Обложка художника Е. Ф. Яйцева  
Художественный редактор А. Н. Тобух. Технический редактор В. А. Лобкова.  
Корректор Р. Х. Хабибраманов.*

Слано в набор 20 июля 1971 г. Подписано к печати 28 октября 1971 г. Формат 84×108/32; бумага типогр. № 3; 9,24 печ. л., 9,62 изд. л. МН 0636? Тираж 50 000.

Западно-Сибирское книжное издательство. Новосибирск. Красный проспект, 32.  
Заказ № 76. Полиграфкомбинат, Новосибирск, Красный проспект, 22.  
Цена 43 коп.