

# КРАТКАЯ РОССИЙСКАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ



Том  
3

Р - Я

Москва  
Большая Российская энциклопедия  
ОНИКС 21 век  
2003

Составитель В. М. КАРЕВ  
Ответственный секретарь Т. А. СВИРИДОВА

Компьютерная вёрстка М. С. ИСАКОВА

В Энциклопедии использованы материалы, подготовленные редакциями и отделами  
издательства «Большая Российская энциклопедия»:

**Главная редакция.** В. И. БОРОДУЛИН, А. П. ГОРКИН, В. М. КАРЕВ, В. Г. ПАНОВ, Л. И. ПЕТРОВСКАЯ, Н. Л. ТУМАНОВА, В. Д. ШОЛЛЕ, Г. В. ЯКУШЕВА.

**Биографические словари и справочники.** Руководитель группы Т. А. СВИРИДОВА; научные редакторы С. А. БОЛЬШАКОВА, С. В. ВЫСОЦКАЯ, редактор Л. А. МЕДВЕДЕВА.

**Биология.** Зав. редакцией кандидат химических наук Р. А. МАТВЕЕВА; ведущие научные редакторы Л. Ф. КОЛОБОВА, Н. Ю. НИКОНЮК, редактор Т. Г. МОРОЗОВА.

**Всеобщая история, этнография и археология.** Зав. редакцией В. М. МАКАРЕВИЧ (до декабря 2000), кандидат историч. наук И. И. СОКОЛОВА; ведущие научные редакторы Г. Г. МАКАРЕВИЧ, научные редакторы Н. А. НИКИТИНА, Е. В. СМИРНИЦКАЯ, редактор Т. А. МАРКИНА.

**География и геология.** Зав. редакцией кандидат геогр. наук Л. Г. КОРОЛЬ; ведущие научные редакторы И. Ю. ВИШНЕВА, И. В. ЕСКИНА, М. Ю. КИСЕЛЁВА, Т. Н. СТАФЕЕВА, научный редактор А. Я. СУРА, редактор Л. Н. ЧЕЧЁТКИНА.

**Государство и право.** Зав. редакцией Н. Л. ТУМАНОВА; ведущие научные редакторы Г. В. ГАНИНА, К. Н. ЯЦЫНИНА, научный редактор Г. Н. КОЛОКОЛОВА, редактор Г. Н. АЛХАСЬЯНЦ.

**Искусство.** Зав. редакцией М. И. АНДРЕЕВ (до июня 2000), Т. Г. МОРОЗОВА; ведущие научные редакторы кандидат искусствоведения Е. П. БЕЛОВА, кандидат искусствоведения М. В. ЕСИПОВА, кандидат искусствоведения Н. Э. ЗВЕНИГОРОДСКАЯ, О. В. ФРАЁНОВА, научные редакторы Е. Ю. БЕГЛЯРОВА, А. В. МАРТЫНОВА; редактор Н. К. ХОДЯКИНА.

**Литература и языкознание.** Зав. редакцией Т. А. ГАНИЕВА (до января 2000), А. К. РЯБОВ; ведущие научные редакторы Н. П. РОЗИН, кандидат филологич. наук И. К. САЗОНОВА, кандидат филологич. наук Л. М. ШЕМЕЛЁВА, научные редакторы С. М. АЛЕКСАНДРОВ, Л. Ф. БОРОВЛЁВА, И. А. ВАСЮКОВА, М. К. ЕВСЕЕВА, Л. Н. КЛИМЕНЮК, Л. С. ЛИТВИНОВА, И. П. ОЛОВЯННИКОВА, З. И. РОЗАНОВА, редактор Т. М. БУДАРИНА.

**Математика.** Руководитель группы В. И. БИТЮЦКОВ (до августа 1999); ведущий научный редактор Л. Р. СЕМЁНОВА.

**Медицина и спорт.** Руководитель группы А. В. БРУЕНОК; ведущий научный редактор В. И. ЛИНДЕР, редактор Н. А. ЖЕБРОВСКАЯ.

**Образование и средства массовой информации.** Зав. редакцией Д. В. ИГНАТЬЕВ (до сентября 1998), Л. С. ГЛЕБОВА; ведущий научный редактор О. Д. ГРЕКУЛОВА.

**Отечественная история.** Зав. редакцией кандидат историч. наук В. М. КАРЕВ (до мая 1999), О. В. СУХАРЕВА; ведущие научные редакторы Б. Ю. ИВАНОВ, кандидат исторических наук О. А. КУБИЦКАЯ, А. С. ОРЕШНИКОВ, научный редактор Е. И. КУКСИНА, редакторы И. С. РЯХОВСКАЯ, Л. П. СОБОЛЕВСКАЯ.

**Сельское хозяйство** (до 1999). Зав. редакцией Е. В. БУХАРИНА, ведущий научный редактор Е. С. ПИСАРЕВА; редактор В. Д. КЛЕВЦОВА.

**Техника.** Зав. редакцией Г. И. БЕЛОВ; ведущие научные редакторы О. С. ВОРОБЬЁВА, кандидат физико-математич. наук Н. И. НАЗАРОВА, Л. П. ЧАРНОЦКАЯ, редактор Н. М. ГНАТЕНКО.

**Физика и астрономия.** Зав. редакцией Е. Ю. МЕРЕНКОВА (до марта 1999), И. В. ПЕТРОВА; ведущие научные редакторы В. И. ИВАНОВА, кандидат физико-математич. наук О. А. ИВАНОВА, научный редактор К. П. МАРТЫСЬ, редактор Л. Н. ДВОРНИКОВА.

**Философия.** Руководитель группы Ю. Н. ПОПОВ.

**Химия.** Зав. редакцией кандидат химич. наук В. Д. ШОЛЛЕ; научный редактор Н. Н. КУСТОВА, редактор Е. А. ПОКРОВСКАЯ.

**Экономика.** Зав. редакцией кандидат экономических наук Н. Н. ШАПОВАЛОВА (до сентября 2001); ведущий научный редактор Л. В. КАЛАШНИКОВА, научные редакторы Т. В. ИСАЕВА, А. О. НАЩЕКИНА, редактор Г. В. МЕЩАНИНОВА.

**Редакция иллюстраций.** Зав. редакцией А. В. АКИМОВ; ведущие художественные редакторы В. А. КАЗЬМИН, Н. И. КОМИССАРОВА, редактор М. А. ЯРОШЕВСКАЯ.

**Редакция картографии.** Зав. редакцией И. В. КУРСАКОВА; ведущий редактор Л. И. ЯКУШИНА, научные редакторы В. А. ГАМАЮНОВ, В. В. НИКОЛАЕВА, редакторы Л. М. СОЛУЯНОВА, Е. Я. ФЁДОРОВА, картографоформитель Н. М. ТАРУНИНА.

**Литературно-контрольная редакция.** Зав. редакцией Т. Н. ПАРФЁНОВА; редакторы Е. Н. ЗИЗИКОВА, В. В. МАЧКОВА, Е. В. ПОДОЛЬСКАЯ, Н. Г. РУДНИЦКАЯ.

**Группа библиографии.** Руководитель группы Т. Н. КОВАЛЕНКО.

**Группа транскрипции и этимологии.** Руководитель группы кандидат филологич. наук Ю. Ф. ПАНАСЕНКО; научный редактор М. С. ЭПИТАШВИЛИ.

**Техническая редакция.** Старший технический редактор Т. А. ХЛЕБНОВА.

**Корректорская.** Зав. корректорской С. Ф. ЛИХАЧЁВА; ст. корректоры А. А. ВОЛЧЕНКОВА, Е. А. КУЛАКОВА, Н. А. ПАЗУХИНА, Л. П. СИДОРОВА, Л. С. СОРИНА; корректор О. А. ЗЛОБИНА.

Директора издательства Д. А. ПРОКОПЧУК

Заместитель директора Н. С. АРТЁМОВ

Коммерческий директор А. А. РАДЮК

Начальник издательско-компьютерного отдела Н. В. ИВАНОВА

Художник А. Б. ЕВСЕЕВА

ISBN 5-85270-188-2 («Большая Российская энциклопедия»)

ISBN 5-329-00651-1 (ООО «Издательский дом «ОНИКС 21 век»)

ISBN 5-329-00654-6 (т. 3)

**ТИМОФЕЕВ-РЕСОВСКИЙ** Николай Владимирович (1900–81), биолог, генетик, доктор биологических наук (1964). Один из основоположников популяционной и радиационной генетики. Исследования по эволюционной генетике, фенотипике, радиозкологии. В 1925 был командирован Совнаркомом на работу в Германию, где возглавил отдел в Институте мозга. В 1937 отказался вернуться в СССР. В 1946–54 осуждён как невозвращенец. В 1992 реабилитирован. С 1955 работал в Институте биологии Уральского филиала АН СССР (Свердловск), а затем (1964–69) в Институте медицинской радиобиологии АМН СССР (Обнинск). Научно-просветительская деятельность Н. В. Тимофеева-Ресовского сыграла большую роль в возрождении генетики в СССР. Герой романа Д. А. Гранина «Зубр».