

Н. Андрусов

**Материалы для геологии
Закаспийской области**

часть 1

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 55
ББК 26.3
Н11

Н11 **Н. Андрусов**
Материалы для геологии Закаспийской области: часть 1 / Н. Андрусов – М.:
Книга по Требованию, 2013. – 203 с.

ISBN 978-5-517-91234-3

Репринтное издание по технологии print-on-demand с оригинала 1905 года

ISBN 978-5-517-91234-3

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2013

© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2013

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первозданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.



Серия Книжный Ренессанс

www.samizday.ru/reprint



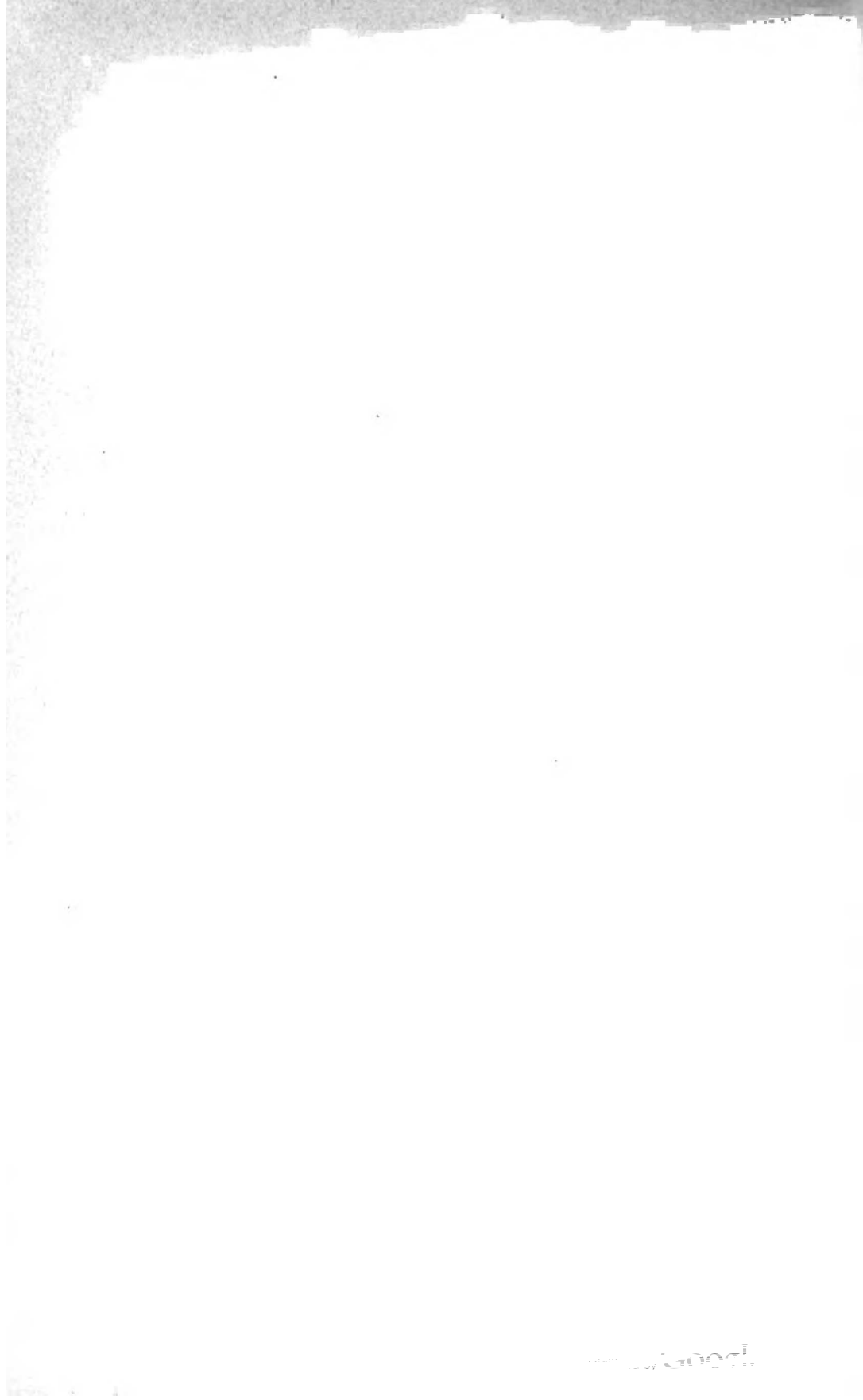
1000

	1987	1988	1989	1990	1991
1986	1987	1988	1989	1990	1991
1985	1986	1987	1988	1989	1990
1984	1985	1986	1987	1988	1989
1983	1984	1985	1986	1987	1988
1982	1983	1984	1985	1986	1987
1981	1982	1983	1984	1985	1986
1980	1981	1982	1983	1984	1985
1979	1980	1981	1982	1983	1984
1978	1979	1980	1981	1982	1983
1977	1978	1979	1980	1981	1982
1976	1977	1978	1979	1980	1981
1975	1976	1977	1978	1979	1980
1974	1975	1976	1977	1978	1979
1973	1974	1975	1976	1977	1978
1972	1973	1974	1975	1976	1977
1971	1972	1973	1974	1975	1976
1970	1971	1972	1973	1974	1975
1969	1970	1971	1972	1973	1974
1968	1969	1970	1971	1972	1973
1967	1968	1969	1970	1971	1972
1966	1967	1968	1969	1970	1971
1965	1966	1967	1968	1969	1970
1964	1965	1966	1967	1968	1969
1963	1964	1965	1966	1967	1968
1962	1963	1964	1965	1966	1967
1961	1962	1963	1964	1965	1966
1960	1961	1962	1963	1964	1965
1959	1960	1961	1962	1963	1964
1958	1959	1960	1961	1962	1963
1957	1958	1959	1960	1961	1962
1956	1957	1958	1959	1960	1961
1955	1956	1957	1958	1959	1960
1954	1955	1956	1957	1958	1959
1953	1954	1955	1956	1957	1958
1952	1953	1954	1955	1956	1957
1951	1952	1953	1954	1955	1956
1950	1951	1952	1953	1954	1955
1949	1950	1951	1952	1953	1954
1948	1949	1950	1951	1952	1953
1947	1948	1949	1950	1951	1952
1946	1947	1948	1949	1950	1951
1945	1946	1947	1948	1949	1950
1944	1945	1946	1947	1948	1949
1943	1944	1945	1946	1947	1948
1942	1943	1944	1945	1946	1947
1941	1942	1943	1944	1945	1946
1940	1941	1942	1943	1944	1945
1939	1940	1941	1942	1943	1944
1938	1939	1940	1941	1942	1943
1937	1938	1939	1940	1941	1942
1936	1937	1938	1939	1940	1941
1935	1936	1937	1938	1939	1940
1934	1935	1936	1937	1938	1939
1933	1934	1935	1936	1937	1938
1932	1933	1934	1935	1936	1937
1931	1932	1933	1934	1935	1936
1930	1931	1932	1933	1934	1935
1929	1930	1931	1932	1933	1934
1928	1929	1930	1931	1932	1933
1927	1928	1929	1930	1931	1932
1926	1927	1928	1929	1930	1931
1925	1926	1927	1928	1929	1930
1924	1925	1926	1927	1928	1929
1923	1924	1925	1926	1927	1928
1922	1923	1924	1925	1926	1927
1921	1922	1923	1924	1925	1926
1920	1921	1922	1923	1924	1925
1919	1920	1921	1922	1923	1924
1918	1919	19			

Примѣчаніе. Первоначально моимъ планомъ было опубликованіе всѣхъ моихъ матеріаловъ по Закаспійскому краю. Однако благодаря обстоятельствамъ печатаніе моего труда такъ затянулось, что я предпочитаю выпустить сначала первую часть его, составляющую болѣе законченное цѣлое. Слѣдующая часть будетъ заключать геологію Мангышлака. Раздѣляя такимъ образомъ мой трудъ, я руковожусь еще и надеждой до выпуска въ свѣтъ второй части еще разъ посѣтить Мангышлакъ для пополненія своихъ наблюденій.



2







Глава I.

Горы Кубадагъ.

Несмотря на свою близость къ Красноводску и несмотря на то, что теперь у его подошвы проходитъ желѣзная дорога, геологическій характеръ Кубадага извѣстенъ еще очень мало и особенно возрастъ образующихъ его пластовъ. Мы имѣемъ разрозненныя наблюденія Э. Ф. Эйхвальда, Фелькнера 2-го, фонъ-Кошкулъ, Абиха, Титце, Штукенберга, Зайцева и Шегрена. Я былъ въ Красноводскѣ въ 1887, 1894, 1895, 1897 и 1901 годахъ, но каждый разъ не могъ посвящать много времени геологическимъ экскурсіямъ изъ-за хлопотъ, связанныхъ съ снаряженіемъ въ болѣе отдаленную поѣздку. Прежде чѣмъ переходить къ изложенію чужихъ и своихъ наблюденій, касающихся Кубадага, рассмотримъ его топографическій характеръ.

Кряжъ Кубадага начинается къ востоку отъ Красноводска въ видѣ низкой гряды, тянущейся съ запада на востокъ отъ низкаго бугра Каифъ-ата, на западномъ берегу Соймоновской бухты къ горѣ Бектемиръ.

6