

они уходят глубоко. Долины рек Курской губ. уже не достигают до водоносных юрских песков.

Эту воду возможно добыть только лишь путем устройства трубчатых колодцев.

Весьма благоприятным районом для устройства таковых является северная часть Курской губ., где этот пласт залегает сравнительно не глубоко.

Трубчатые колодцы, устроенные в некоторых наиболее углубленных долинах рек, следовательно в наиболее пониженных местах северной части губернии, дают самоизливающуюся воду. Таковые мы видим в б. Дмитриевском уезде, по долине р. Тускари в г. Курске, в сл. Стрелецкой, в Психиатрической колонии при д. Саногово, в д. Ламаново. В г. Курске вместе с сл. Стрелецкой устроено 18 самоизливающихся трубчатых колодцев глубиною 79—85 метр. (37—40 с.), из которых беспрерывно изливается вода со времени их устройства в течение 15—20 лет. Все 18 колодцев по измерению 1919 г. давали свыше 3.074.750 литров (250.000 ведер) воды в сутки.

С течением времени заметно уменьшение подачи воды, происшедшее как вследствие засорения скважин, так, возможно, и вследствие беспрерывного расхода воды.

Мощный водоносный пласт имеет повсеместное распространение, по крайней мере в испытанной области—в северной части Курской губ., но, в редких случаях, местами имеет примеси глинистых частиц, уменьшающих приток воды к скважине.

Вода из юрского водоносного пласта прекрасного качества; иногда замечен запах сероводорода, который легко улетучивается; она обладает большим напором и получается в большом количестве. Один трубчатый колодезь в сл. Стрелецкой на берегу ручья Кривца, по данным 1919 г., давал 1372568 литр. (111.600 ведер) воды в сутки.

Июнь 1924 г.
г. Курск.