

В некоторых местностях Курского края ключи дают настолько обильную и хорошую воду, что могут служить источником водоснабжения городов; напр., г. г. Белгород, Тим снабжаются из ключей, вытекающих из меловых толщ. В г. Белгороде во время скопления большого количества народа (в 1911 г.) водопровод давал из этих ключей 225.000 ведер воды в сутки, или 2.767.275 литров.

Бережное отношение к ключам и родникам, охрана их от засорения и расчистка их имеют большое значение для увеличения полноводности наших рек, в особенности в последние десятилетия, когда наблюдается сильное обмеление рек и необходимы меры к увеличению полноводности их.

Б о л о т а.

Общее количество болот в Курской губернии около 74.770 гектар (68.600 дес.), а вместе с заболоченными лугами около 166.770 гектар (153.000 дес.) *). Все они низинные, располагаются в поймах рек и наибольшую заболоченность мы наблюдаем по р. Сейму и большим его притокам: Свапе, Клевени и др.

Наиболее болотистые уезды—западные и северо-западные: б. б. Дмитриевский, Путивльский, Льговский, Рыльский, а также и Обоянский; площадь болот в ‰ отношении ко всей площади каждого уезда выражается от 5,2‰ (в б. Дмитриевском уезде) до 2,2‰ (в б. Обоянском уезде). Площадь болот в остальных уездах от 1,3‰ и ниже.

Если принять во внимание вместе с болотами и заболоченные луга, то наиболее заболоченными окажутся б. б. Путивльский, Рыльский, Дмитриевский, Льговский, Обоянский и Грайворонский уезды; ‰ отношение болот и заболоченных лугов выразится от 11,6‰ (в б. Путивльском у.) до 3,4‰ (в б. б. Обоянском и Грайворонском уездах). Остальные уезды, с заболоченностью от 3‰ и ниже, расположены в восточной половине губернии. Исключение—б. Суджанский у., хотя болот и заболоченных лугов в нем 1,5‰, но он лежит в западной половине губернии. Наименее заболоченным уездом является б. Щигровский—1,3‰.

Идущие вдоль речных берегов гряды из наносов и препятствующие стоку воды с речных пойм служат одной из наиболее распространенных причин образования болот. Иногда наблюдаются случаи стояния воды на болоте на одном уровне с водою в реке; такое заболачивание является в результате заиливания русла реки выносами из оврагов, вследствие чего вода в реке поднимается и затопляет речную пойму. Такое же влияние оказывают мельничные плотины, выше которых при замедленном течении или при стоянии воды у плотин речное русло покрывается наносами в такой степени, что вода, поднимаясь, разливается и затопляет прибрежные земельные угодья.

Водоспуски, устраиваемые у мельниц, могли бы при пропуске весенней воды очищать русла рек, но по причине высокого расположения порога, преследующего цель сокращения расходов при постройке водоспусков, не достигается очищение русла рек от ила.

Таким образом, в течение длинного ряда лет заносятся илом и мелеют наши реки и, вместе с тем, увеличивается площадь болот.

*) Данные эти относятся к концу XIX в. и требуют проверки.