

щими по своей высотѣ второй террасѣ р. Псла; эти холмы, въ видѣ гряды, сопровождаютъ русло рѣки и прерываются только мѣстами, гдѣ и существуютъ небольшія ложбины-протоки изъ болотъ. При подобныхъ же условіяхъ находятся и болота у д. Александріи, также отдѣленные отъ русла болѣе высокой и широкой полосой твердыхъ (въ смыслѣ: не торфяныхъ) береговъ, среди которыхъ существуютъ прерывающіеся протоки изъ болотъ къ рѣкѣ. Въ обоихъ этихъ случаяхъ весеннія воды р. Псла только подходятъ къ болотамъ со стороны рѣки по отдѣльнымъ узкимъ ложбинамъ и нѣкоторыхъ частей болота нынѣ вовсе уже не затопляютъ, даже при большомъ разливѣ, хотя въ прежнее время онѣ ихъ затопляли несомнѣнно. Точно также, у подошвы высокаго праваго берега долины существуетъ небольшое болото у с. Уланка, удаленное отъ русла р. Псла и отдѣленное широкой полосой твердой поймы Псла, съ небольшою заболоченной ложбиной, служащей истокомъ изъ болота. Въ остальныхъ случаяхъ болота въ долинѣ р. Псла имѣютъ видъ узкихъ длинныхъ заболоченныхъ ложбинъ, частью идущихъ у подошвы берега долины (болото г. Снарскаго у с. Запселья), частью въ поперечномъ направленіи къ р. Пслу по широкой его твердой поймѣ (у д. Маховой, с. Конопельки). Во всѣхъ случаяхъ весеннія воды р. Псла не только не могутъ регулировать истоковъ изъ болотъ, а, напротивъ, способствуютъ ихъ заболачиванію и исчезновенію, пересыпая наносами ихъ устья и все болѣе изолируя болота отъ р. Псла.

Несомнѣнно, что въ образованіи нѣкоторыхъ болотъ, расположенныхъ на окраинѣ долины, у подошвы высокихъ ея береговъ, принимали нѣкоторое участіе и ключевыя воды, пробивающіяся наружу у подошвы берега и питающія болота отчасти и нынѣ. Но во многихъ случаяхъ нѣтъ надобности для объясненія образованія болотъ прибѣгать къ ключевымъ водамъ, такъ какъ по произведеннымъ изслѣдованіямъ можно доказать, что тѣ болота, поверхность которыхъ нынѣ возвышается до 2 саж. надъ меженнымъ уровнемъ рѣки, имѣютъ дно торфяниковъ ниже современнаго меженного уровня рѣки; слѣдовательно, эти болота, съ глубиной торфа выше 2,5 саж., возникли въ нѣкоторыхъ ложбинахъ и котловинахъ поймы, куда прежде весеннія воды заходили вполнѣ свободно, но обратно въ рѣку по тѣмъ или другимъ причинамъ не попадали, а застаивались и вызывали заболачиваніе. Таковы болота у д. Александріи, поверхность которыхъ