

въ глубину, и вдоль, и въ сторону, посредствомъ боковыхъ развѣтвленій, или овраговъ въ собственномъ смыслѣ слова. Появленіе въ днѣ древней долины Забужевки небольшого оврага, первоначально не имѣвшаго никакого отношенія къ торфу, и только позже подвинувшагося къ торфянику, представляетъ собой не что иное, какъ отдѣльный эпизодъ въ процессѣ углубленія дна долины, получившемъ неожиданный толчокъ послѣ возможной раньше пріостановки въ процессѣ углубленія, а можетъ быть даже и послѣ предшествовавшаго періода накопленія наносовъ въ днѣ долины. Первоначально въ днѣ долины близъ устья возникла отъ ливневыхъ водъ рывина, которая, медленно удлиняясь, достигла 5 верстъ въ длину и подошла наконецъ близко къ торфяному болоту. Дно послѣдняго расположено нынѣ, при началѣ торфяника, на $1\frac{1}{2}$ саж. выше дна рывины. Ключевыя воды изъ торфяника по отношенію къ рывинѣ, оказываются подъ извѣстнымъ напоромъ. Суммируясь съ слоевыми грунтовыми водами, собирающимися въ берегахъ древней долины на поверхности мѣла, воды торфяника, въ совокупности, и обусловили собою вторичный импульсъ, на этотъ разъ къ весьма энергичному приросту оврага въ днѣ долины вблизи торфяника; этотъ приростъ можно наблюдать въ данный моментъ, когда отвершки овраговъ постепенно вѣдруются въ нижнюю оконечность вытянутаго по дну долины торфяника и постепенно же разрушаютъ полого понижающееся отъ нижней (по теченію) оконечности торфяника вверхъ по долинѣ на протяженіи около 300 саж. твердое дно торфяника, какимъ служить сѣрая глина, составляющая весьма часто подпочву торфяныхъ болотъ.

Съ какимъ, однако, трудомъ торфяникъ поддается осушенію, (конечно до поры до времени, пока его твердое, полого спускающееся внутрь торфяника дно не будетъ окончательно разрушено овражками), видно изъ того, что за исключеніемъ тѣхъ 40 саж., на которые успѣлъ уже врѣзаться оврагъ въ мелкій здѣсь, на окраинѣ, торфяникъ, гдѣ торфъ даже выгорѣлъ, — на остальномъ протяженіи (около 4 верстъ) торфяникъ настолько насыщенъ водой, что недавно крестьяне с. Забужевки, и въ 1900 г. по ихъ примѣру и кр. с. Вишнева и д. Илька провели вдоль него небольшую осушительную канавку, по которой вода небольшимъ каскадомъ изливается въ одинъ изъ отвершковъ оврага, надвигающагося на торфяникъ снизу. Несмотря на канавку, торфяникъ въ низовьяхъ еще совершенно мокръ, поросъ осокой, мхомъ и