

шейся отъ снѣговой воды, а также отъ дождей предшествующей осени, этотъ запасъ можетъ удовлетворить потребности во влагѣ со стороны сельскохозяйственныхъ растений; позднѣе возрастающій расходъ влаги вслѣдствіе усиливающагося испаренія болѣе или менѣе пополняется увеличивающимся количествомъ выпадающихъ осадковъ. Іюльскіе дожди могутъ мѣшать уборкѣ хлѣба, но если принять въ расчетъ, что дожди эти бываютъ тучевые ¹⁾, а не обложные, и что въ нихъ нуждаются корнеплоды, проса и позднія гречихи, то станетъ вполне понятно, что дожди эти, не внося большого разстройства въ хозяйственные распорядки, служатъ лишь на пользу хозяина. Среднее количество осадковъ въ августѣ, мѣсяцѣ озимыхъ посѣвовъ = 2,15 дюйма въ связи со среднимъ числомъ дней съ осадками = 9,2 позволяетъ намъ сдѣлать заключеніе, что въ общемъ условія благоприятны для производства посѣва; но, обращая вниманіе на минимальную величину осадковъ въ августѣ = 0, мы приходимъ къ выводу, что въ нѣкоторые годы правильность во времени производства озимыхъ посѣвовъ совершенно нарушается.

Рельефъ площади посѣщенныхъ 5 уѣздовъ представляетъ волнистую поверхность, — такъ много овраговъ, логовъ, рытвинъ, имѣющихъ самое разнообразное направление. Въ зависимости отъ состава почвы и подпочвы отдѣльныя мѣстности богаче или бѣднѣе оврагами; песчаныя и мѣловыя образованія, какъ легко пропускающія сквозь себя воду, труднѣе поддаются разрушительному дѣйствію водяныхъ потоковъ, чѣмъ почвы тяжелыя суглинистыя съ глинистой подпочвой; здѣсь вода не можетъ проникнуть вглубь и должна искать себѣ путь по поверхности; однако въ случаѣ большой водосборной площади и значительномъ наклонѣ промоины могутъ образоваться и въ песчаныхъ отложенияхъ, что можно наблюдать по лѣвому берегу Псла

Рельефъ
поверхности.

¹⁾ Что касается общаго характера выпадающихъ дождей, то по общему отзыву сторожилъ въ послѣдніе 10—15 лѣтъ уже не наблюдается продолжительныхъ обложныхъ дождей, они смѣнились тучевыми.