

бросаны кремни, и въ песокѣ на небольшой глубинѣ мнѣ удалось найти кремневую стрѣлку.

Отъ Нарышкиной, по дорогѣ на Хотынецъ, чрезъ Олехино до Мертвой все тянутся тѣже пески. Подъ Мертвой, у рощи дюны находятся въ движеніи, а за Мертвою, — тотчасъ же на поверхности, вмѣсто обычнаго песка выступаютъ бурья глины.

*Крутое.* Въ деревнѣ есть небольшой обрывъ, въ которомъ выходы чернаго торфа, слой около одного метра толщины. Изъ подъ торфа выходятъ ключи. (Лежитъ къ ЮВ, отъ Мертвой по дорогѣ на Хотынецъ).

Подъѣзжая подъ Балмасово находимъ выходы *лѣса*, который продолжаетъ показываться и въ другихъ слѣдующихъ обрывахъ въ сторону Хотынца, который считается по желѣзно-дорожной нивелировкѣ самой высшей точкой всего пути.

*Образцово.* По селу проходитъ большой логъ, въ которомъ есть промывъ. Выходитъ торфъ глубиной въ 5—5,5 м. Верхній пластъ его охряный. Торфяникъ тонкослоистъ и легко распадается на плитки. Внизу, на одинъ метръ отъ воды, выходитъ сѣро-голубая жирная глина съ ржаво красными потеками.

*Хотынецъ.* Большое село это расположено въ двухъ верстахъ къ сѣверу отъ станціи того же имени. Мѣстность весьма высокая, но обрывистыхъ овраговъ мало. Да и тѣ, которые есть имѣютъ уже заросшіе склоны. Въ самомъ Хотынцѣ во многихъ мѣстахъ замѣчаются выходы *лѣса*. Но самое интересное явленіе представляетъ существованіе здѣсь въ полуверстѣ отъ станціи жел. дор. небольшого озерка, около 170—200 саж. въ окружности. Оно имѣетъ весьма крутыя берега — до восьми сажень, и небольшая водная поверхность всегда стоитъ на одномъ уровнѣ. При опредѣленіи способности его доставить водокачалкѣ достаточное количество воды, были произведены измѣренія и по общему отзыву «недостали дна». Къ сожалѣнію моему, я не имѣлъ ни лодки, ни веревокъ, чтобы самому заняться измѣреніями, а потому сообщаю фактъ, какъ онъ мнѣ переданъ.

Къ юго-западу отъ ст. Хотынецъ, верстахъ въ восьми отъ нея, протекаетъ р. Лубнà, впадающая затѣмъ въ Цонъ, притокъ Оки. По направленію къ рѣкѣ, начиная отъ Хотынца имѣемъ