

правильное уклоненіе магнитной стрѣлки, что даетъ поводъ предполагать залеганіе на глубинѣ магнитнаго желѣзняка (Fe_3O_4).

Бурые желѣзняки извѣстны въ *Сѣвскомъ* у. на бер. Усожи; въ *Орловскомъ* на бер. Цона; въ *Брянскомъ* у. по р. Песочнѣ; отчасти въ *Карачевскомъ* и *Кромскомъ* у. Въ *бурыхъ желѣзнякахъ* очень плотныхъ содержаніе *Fe* доходитъ до 70%.

VI. Жерновики.

Повидимому странно было бы причислять къ числу ископаемыхъ богатствъ *песчаники*, извѣстные подъ именемъ *жерновиковъ*. Въ дѣйствительности же эти плотные песчаники играютъ очень крупную роль въ экономіи крестьянскаго хозяйства описываемой области.

1. Самые различные сорта жерноваго песчаника обрабатываются мѣстными крестьянами какъ для различныхъ построекъ, для могильныхъ камней, такъ въ особенности для фундаментовъ и лѣстницъ. Такіе камни цѣнятся отъ 3 — 4 до 20 рубл. за штуку. Такая высокая цѣна обусловливается отсутствіемъ всякаго каменнаго матеріала. Выборкой и обсѣканіемъ занимаются нѣкоторые крестьяне—особенно—въ селахъ Радубичи, Пасерково, Рясники, Волково—всѣ Дмитровск. у. Орл. Затѣмъ въ селахъ Троицкое, Сучки, Бузецъ, Ларіоново—Фатежск. у. Въ Берюгѣ и Пѣтуховкѣ Путивл. у. Обсѣканіе производится преимущественно зимой; а лѣтомъ заготавливается матеріалъ.

2. *Жерновики* опредѣленной плотности и величины зерна идутъ на приготовленіе *жерновыхъ камней*, отъ которыхъ и получаютъ свое названіе. Камни подвергаются строгому и тщательному выбору; причемъ старательно избѣгаются глыбы неравномѣрнаго зерна и плотности; иной камень сверху очень плотный—легко лущится на плитки—такой негодится.

Сюда относятся главнымъ образомъ подмѣловые фосфоритоносные слои съ жерновымъ песчаникомъ; по характеру зерна они болѣе подходятъ для жернововъ, нежели третичные песчаники, очень часто бывающіе сливными. Замѣчательны по разработкѣ жернововъ: въ *Путивльскомъ* у.—Пѣтуховка, Берюгъ и др.