

Брянскій мѣль очень чистъ и содержитъ по Энгельгардту:

	Брянскъ.	Черневка Дм. у.	Кремль у с. Хотькова Карачевск. у.
Воды и летуч. вещ. .	0,49	0,66	—
Нерастворим. глины.	2,75	1,51	1,20
Окиси желѣза	0,67	0,72	0,35
Углекислой извести..	96,07	96,98	98,40
Углекисл. магнезіи..	0,34	0,49	MgO—0,15

Бѣлгородскій мѣль содержитъ 98%—Ca CO³.

Кромѣ указанныхъ мѣстъ чистый мѣль добывается еще въ Шаховцахъ и Мыцкомъ на границѣ Кромскаго у. Въ Петровѣ, Карачевск. у. Въ гор. Дмитровскѣ и др. (см. списокъ въ приба-
вленіяхъ).

Въ Орловск. Вѣдом. 64 года с. 78. приведено свѣдѣніе, что для отправки въ другія губерніи въ гор. Орелъ — *мѣль* посту-
паетъ *въ трехъ видахъ*: 1. Комовый мѣль. 2. Толченый мѣль.
3. Обожженный мѣль (комовая известь, кипѣлка).

Кромѣ того очень значительная масса его поглощается се-
лами, городами и заводами ¹⁾).

Въ Орловскомъ уѣздѣ вовсе нѣтъ бѣл. мѣла.

IV. Мергеля.

Всего мы различаемъ три вида мергелей.

1. *Глинистые мергеля*, налегающіе на мѣль и содержащіе
отъ 35 до 45% глины, и до 55% Ca CO³.

2. *Известковистые мергеля*, очень богатые известью; отъ
60 до 85%. (Менѣе 10% глины).

3. *Песчанистые мергеля* — сурка; съ значительн. содержа-
ніемъ песку.

1. *Глинистые мергеля*. Почти вовсе не содержатъ фосфорной
кислоты. Порода легко вывѣтривающаяся и рассыпающаяся въ
труху (рухлякъ). Углекислой магнезіи отъ 0,6 до 2,30%.

Различныя разновидности этого рода мергеля могутъ имѣть

1) Въ 1858 году, по Тарачкову, въ гор. Мценскѣ доставлено *мѣлу* для
сплава по Окѣ 2500 пудовъ.