

плотнаго песчаника, налегающаго на *опоку*. Толща его 2—2,5 м. Въ *Привичь* весьма сильно развитая опока (5 м.), глинистые рухляки и *мѣлз*. (Въ дер. онъ лежитъ глубоко).

Дер. *Боброво* (на *Нессѣ*). Уровень рѣки Нессы вѣр. около 92—93 саж.

Въ большомъ разрѣзѣ на ручьѣ выходятъ песчанистые мергеля, голубоватые пески съ фосфоритомъ и сѣрая жирная водоносная глина. (См. М. О., стр. 121, р. № 42). Въ глинѣ замѣтно присутствіе желѣза. Въ прилегающихъ къ *Бобровой*, *Калошинскому хутору* и къ *Трояновой* оврагамъ, вездѣ, какъ въ рытыхъ колодцахъ, такъ и въ разрѣзахъ пришлось наблюдать выходы подъ толщами лесса, *надмѣловыхъ рухляковъ*, иногда содержащихъ беллемниты, *бѣлаго мѣла*, съ поломанными иноцерамами, и мѣло-подобныхъ рухляковъ, съ массою раковинъ *Terebratula obesa* и *Ost. canalic.* Высота мѣст. 124 с.

На основаніи всего вышеприведеннаго, геологическое строеніе окрестностей Дмитровска, по рр. *Нессѣ*, *Вобчерицѣ* и *Привичу*, рисуется намъ слѣдующимъ образомъ.—Въ основаніи всего лежитъ плотная *жирная сѣрая глина*, выходящая въ дер. *Бобровой*, при высотѣ около 93 саж. См. разрѣзъ № 6 на поляхъ Геологич. карты.

На нее налегаютъ *ярко-голубые пески*, толщиной въ 6—7 метровъ, несущіе слои *фосфорита* и массу соответственныхъ окаменѣлостей. Выше лежитъ небольшой слой *сурки*, рѣдко гдѣ сохранившейся. Затѣмъ *мѣло-подобные мергеля*, весьма слабо выраженные. Плотный *бѣлый пишущій мѣлз*, толщиной у *Бобровой* до 20 метр. Сѣроватый *надмѣловой рухлякъ*, содержащій глинистыя ядра иноцерамовъ, куски водорослей и обломки беллемнитовъ. Зеленовато-сѣрая *опока* (слюдистая рухляковая глина), толщиной до 5 м. *Пески бѣлые и желѣзистые*, несущіе толстый пластъ жерноваго или сливнаго песчаника, который выходитъ въ дер. *Круглой*. (Въ *Бобровой* этихъ слоевъ уже нѣтъ). *Лессъ*, толщиной въ 10—15 метровъ.

(По моему барометрическому измѣренію — если принять южный бугоръ *Бобровой* у Калош. хутр. 124,3, высота уровня ручья въ дер. *Бобровой* равна 96,6 сажень).