

Совершенно отличны по виду *плотные кругляки*, безъ видимыхъ зеренъ кварца; они описаны ниже подъ № 3.

Разработка фосфорита, особенно выгодна была бы подъ Брянскомъ (напр. въ Лопушѣ, Супоневѣ, Добруни) потому что въ крутыхъ обрывистыхъ берегахъ Десны слои кругляковъ выступаютъ на значительномъ протяженіи и представляютъ въ береговыхъ осыпяхъ уже готовое значительное накопленіе кругляковъ. Близость Брянскихъ заводовъ даетъ возможность дешеваго устройства и ремонта небольшого завода; *Десна* и желѣзная дорога — облегчаютъ сбытъ.

## 2) Округъ Нсживки.

Какъ было уже указано выше, здѣсь рядомъ съ плитою залегаютъ *кругляки* самородки. Они отличаются большимъ богатствомъ фосфорной кислотой, какъ это видно изъ слѣдующаго анализа, относящагося къ кругляку изъ села *Яблонецъ*.

|                                              |       |
|----------------------------------------------|-------|
| Нерастворимыхъ въ HCl. органич. вещ. . . . . | 0,53  |
| Нерастворимаго кварцеваго песку . . . . .    | 25,87 |
| Извести . . . . .                            | 37,90 |
| Магнезій . . . . .                           | 0,44  |
| Окиси желѣза . . . . .                       | 1,07  |
| Фосфорной кислоты . . . . .                  | 22,07 |
|                                              | <hr/> |
|                                              | 87,88 |

(Недостающіе 12% вѣроятно относятся къ фтористому кальцію, хлористымъ кальцію и калию, гипсу, натру, іоду, сѣрной кислотѣ и др.).

Сопоставляя всѣ анализы Брянскаго саморода съ Дмитровскимъ получаемъ такой рядъ:

|                    | А.     | В.     | С.     | Д.     | Е.     | Е.     |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Нерастворим.       |        |        |        |        |        |        |
| песку . . . . .    | 39,77. | 37,43. | 67,28. | 28,79. | 59,14. | 51,96. |
| Фос. кислоты.      | 16,27. | 18,12. | 10,95. | 20,94. | 14,62. | 11,31. |
| Соотвѣтс. фос.     |        |        |        |        |        |        |
| кислоты извести. . | 35,25. | 39,26. | —      | 45,36. | 31,67. | 24,50. |
| Угольной кисл.     |        |        |        | 4,63.  |        |        |