

озимая пшеница, 8) овесъ. На небольшомъ участкѣ въ 22 десятины г. Кирсановъ имѣетъ такой 4-хпольный сѣвооборотъ безъ пара: 1) кормовая свекла по удобренію съ осени, 2) яровая пшеница, 3) картофель, 4) ячмень.

Въ экономіи ген. Струкова на приусадебномъ участкѣ въ 432 д. въ сѣвооборотъ введена люцерна и клеверъ, отчего сѣвооборотъ вышелъ очень длинный, 18-типольный: 1) паръ удобренный, 3500 пудами навоза, 2) озимъ, 3) картофель, 4) яровое съ подсѣвомъ люцерны 5, 6, 7) люцерна на сѣно, 8) люцерна подъ постбище, а затѣмъ съ конца мая паръ, 9) рожь, 10) паръ удобренный 1750 пудами навоза, 11) озимъ, 12) кормовой буракъ и марковь, 13) яровое съ подсѣвомъ клевера, 14) клеверъ на сѣно, 15) клеверъ для выпаса и съ конца мая паръ, 16) озимъ, 17) гречиха, 18) овесъ. Указанный участокъ съ такимъ сѣвооборотомъ съ $\frac{1}{3}$ земли подъ корнеплодами и травами вполне обеспечиваетъ кормовыми средствами экономію въ 3006 десятинъ, совершенно неимѣющую луговъ.

Лѣтъ 15—20 лѣтъ тому назадъ почва Курской губ. не нуждалась въ удобреніи; на навозъ смотрѣли какъ на обузу; часто онъ оставался на дворахъ цѣлые годы, пока, наконецъ, заставляла вывозить его на поля необходимость дать просторъ скоту; но исключительно зерновая культура при несовершенной обработкѣ земли вызвала со стороны полей потребность въ удобреніи для полученія высокихъ урожаевъ. Многолѣтніе бурты навоза въ Бѣлгородскомъ уѣздѣ не составляли рѣдкость даже 8—10 лѣтъ тому назадъ; теперь же они встрѣчаются какъ очень рѣдкое явленіе¹⁾. Сознаніе пользы удобренія проникало въ жизнь очень медленно; бывали случаи, когда землевладѣлецъ говорилъ большое спасибо своему болѣе смышленому сосѣду за то, что послѣдній очищалъ его дворъ на свои поля. Въ настоящее же время роль навознаго удобренія

1) Въ Головинѣ, въ экономіи г. Случевской.