

тотчасъ по стаяніи снѣга, разсѣваются сѣмена вики съ овсомъ и запахиваются вмѣстѣ съ навозомъ на глубину $1\frac{1}{2}$ — 2 вершковъ; въ срединѣ іюня вика съ овсомъ косится, копны кладутся въ одну линію, виковое жнивье поднимается между ними на глубину 2 вершковъ и вслѣдъ боронуется; въ случаѣ нужды позднѣе пашня рыхлится экстирпаторами. Зеленый паръ поднимается, по возможности, рано, въ началѣ мая на $1\frac{1}{2}$ — 2 вершка; двоеніе производится въ срединѣ іюня на такую же глубину; послѣ каждой вспашки поля сейчасъ же боронуются съ тою цѣлію, чтобы поверхность была въ разрыхленномъ состояніи, и чрезъ это сохранялась влага въ почвѣ. Посѣвъ производится въ срединѣ августа разбросной сѣялкой. Сѣмена задылаются какъ многокорпусными плугами, такъ и экстирпаторами на глубину 1— $1\frac{1}{2}$ вершковъ.

Подъ картофель съ осени дѣлается взметъ на глубину 4—5 вершковъ; весенняя обработка состоитъ лишь въ рыхленіи верхняго слоя, для чего употребляются борона и экстирпаторы; посадка картофеля производится подъ двухкорпусный плугъ; выпаживается картофель сохами, и сейчасъ же картофельное поле перепаживается плугами на 2— $2\frac{1}{2}$ вершка въ такомъ видѣ поле идетъ въ зиму и весною поступаетъ подъ яровые хлѣба; какъ мы видимъ, въ экономіи г. Фонъ-Рутценъ, глубокая обработка производится лишь одинъ разъ въ теченіе 4-хъ лѣтъ, именно подъ картофель, на зерновые же хлѣба, по наблюденію г. Фонъ-Рутценъ, глубокая обработка не оказываетъ никакого вліянія, такъ что является непроизводительной тратой рабочей силы. Совершенно того же взгляда держатся при обработкѣ и въ другихъ указанныхъ экономіяхъ съ 4-польнымъ сѣвооборотомъ.

Съ однимъ клиномъ подъ корнеплодными и 3 клинами подъ зерновыми хлѣбами встрѣченъ 5-типольный сѣвооборотъ лишь въ одной экономіи г. Бюцева (Корочка): 1) паръ, 2) озимая пшеница, 1) 3) буракъ, 4)

1) Ржи не сѣется совсѣмъ, такъ какъ она даетъ меньшій доходъ, для