

10 августа производится посѣвъ ржи и пшеницы четырнадцатирядной сѣялкой Эльворти, причемъ ржи и пшеницы высѣвается по 8 пуд. (по расчету на десятину). Сорта озимыхъ: рожь петкуская, пшеница Тейская.

Ранней весной какъ рожь, такъ и пшеница, боронуются желѣзными боровами, рожь въ 2—3 слѣда, а пшеница въ 3—4 слѣда. Средній урожай ржи—100 пуд. и пшеницы 100 пуд. по расчету на десятину.

Обработка почвы подъ всѣ яровыя культуры въ описанномъ хозяйствѣ всегда начинается съ осени, когда въ началѣ сентября поля пашутся двухкорпуснымъ плугомъ на $2\frac{1}{2}$ —3 вершка и въ пластахъ почва остается до весны. Ранней весной оставленная въ пластахъ почва боронуеться и готовится къ посѣву яровыхъ слѣдующимъ образомъ.

1) Подъ овесъ. Въ концѣ марта или въ началѣ апрѣля, въ зависимости отъ погоды, почва перепашивается двухкорпуснымъ плугомъ на глубину $2\frac{1}{2}$ вершковъ, вслѣдъ боронуеться въ 3—4 слѣда и сѣется овесъ четырнадцатирядной сѣялкой Эльворти. Зерна высѣвается $8\frac{1}{2}$ пуд. по расчету на десятину. Урожай овса 90 пуд. на десятину.

2) Посѣвъ клевера производится вслѣдъ за посѣвомъ овса, но предварительно для выравниванія поверхности поля послѣ посѣва рядовой сѣялкой овса производится боронованіе поля деревянными съ желѣзными зубьями боровами въ 2 слѣда. Посѣвъ клевера производится сѣялкой Кроуна и высѣвается 40 фунт. сѣмянъ по расчету на десятину. На слѣдующій годъ ранней весной клеверъ боронуеться желѣзными боровами въ 3—4 слѣда. Точно также боронуеться и клеверъ 2-го года пользованія.

Урожай клевера съ двухъ укосовъ клевера 1-го года пользованія 300 пуд. по расчету съ десятины и 80 пуд. сѣна съ одного укоса клевера 2-го года пользованія (клеверный паръ).

3) Подъ картофель. Въ послѣднихъ числахъ марта или въ началѣ апрѣля, въ зависимости отъ погоды, клинъ, предназначенный для картофеля, перепашивается двухкорпуснымъ плугомъ на глубину $2\frac{1}{2}$ вершковъ и боронуеться въ 3—4 слѣда, а во второй половинѣ апрѣля поле маркируется деревяннымъ маркеромъ (14 вер.); по маркернымъ бороздамъ пускается окучникъ Эккерта, а поперекъ бороздъ проходятъ другимъ маркеромъ (въ 10 верш.). Затѣмъ раскладывается въ борозды въ мѣста посадки совмѣстно съ картофелемъ навозъ въ количествѣ до 300 пуд. на десятину и по раскладкѣ задѣлывается тыльной стороной бороны. Въ теченіе роста картофель боронуеться и раза 2—3 окучивается окучникомъ Эккерта. Урожай картофеля 800 пуд. съ десятины. Разводится винокуренный сортъ Канцлеръ. Благодаря болѣе совершенной постановкѣ полеводства, Волоховъ добился значительнаго повышенія урожая въ на своей землѣ, а слѣдовательно и доходности хозяйства, такъ какъ полеводство — главная отрасль мѣстнаго хозяйства.