

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

ГОРОДЕЦКАЯ ПРАВДА

ВТОРНИК

9

сентября

1986 года

№ 144 (10285)

ОРГАН ГОРОДЕЦКОГО

ГОРОДСКОГО КОМИТЕТА

КПСС И ГОРОДСКОГО СОВЕТА

НАРОДНЫХ ДЕПУТАТОВ

Газета основана
7 ноября 1921 года

Цена 3 коп.

ВЫШЕЛ В ПОЛЕ ЛАЗЕР

Незадолго до начала жатвы в совхозе «Краснобаковский» оператор АВМ М. Полинчак перешел на обслуживание... лазерной установки. Вместе с учеными Горьковского университета имени Н. И. Лобачевского он участвовал в эксперименте по исследованию влияния физических факторов на урожайность зерновых и кормовых культур.

Еще ранней весной биофизики и биологи обработали лазером семенной фонд совхоза — ячмень, рожь, овес, кукурузу. Часть семян подвергалась к тому же магнитной обработке и обработке электронным разрядом.

Не крохотную делянку, а посевные площади размером в тысячу гектаров отдал совхоз под эксперимент, который в итоге полностью себя оправдал. Лабораторные анализы показали, что в обработанных семенах быстро увеличилось содержание азота. Растения дружно набирали рост, густота посевов оказалась значительно большей, чем это бывало раньше. А когда уже по самим посевам «прошелся» лазерный луч, то вскоре стало заметно, что сроки вызревания зерна сократились на 7—10 дней. В условиях северной зоны, где расположен совхоз, это имеет большое значение.

Порадовал и урожай: с каждого гектара здесь собрали не менее двадцати центнеров зерна с прекрасными качествами. Отметим, что на таких же землях соседние хозяйства — колхозы имени Тимирязева и имени Жданова — имеют урожайность лишь 13—14 центнеров зерна с гектара.

Красные Баки,
Горьковская область
Э. КЕССАРИЙСКИЙ,
корр. ТАСС.