

# ОПАСНО!

## ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «САРАТОВСКАЯ МЕЖОБЛАСТНАЯ ВЕТЕРИНАРНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ»

### В КУКУРУЗЕ ОБНАРУЖЕН ОПАСНЫЙ ТОКСИН

Специалисты «Саратовской межобластной ветлаборатории» обнаружили микотоксин Т-2 в пробе кукурузы, доставленной из Ивантеевского района.

Микотоксины – это высокотоксичные продукты жизнедеятельности микроскопических плесневых грибов. Одним из наиболее часто встречающихся

и опасных является Т-2 токсин, продуцируемый грибом *Fusarium sporotrichioides*. Чаще всего отравления Т-2-токсином отмечают при использовании в корм животным грубых кормов или зернофуража, полученного из перезимовавших хлебных злаков, пораженных плесенью, а также при хранении кормов в неблагоприятных условиях.

Т-2-токсин относится к первому классу опасности. Уже в дозе 2 мг/кг живой массы вызывает выраженные клинические признаки интоксикации. Т-2-токсин обладает резко выраженным дерматонекротическим действием. Аналогично действует на слизистые оболочки ротовой полости, пищевода, желудочно-кишечного тракта, а также на клетки печени и кроветворных органов. В результате этого в начале интоксикации развивается лейкоцитоз, а в последующем — лейкопения.

