**Перечень токсикологических испытаний, измерений, исследований выполняемых**

**ФГБУ «Челябинскагрохимрадиология»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Продукты питания | Микотоксины: *Афлатоксин В1*  *Зеаралеон*  *Дезоксинивалеон*  *Т-2 токсин*  *Охратоксин*  *Патулин* | Пестициды:  *Ртутьорганические пестициды (ЭМХ)*  *ГХЦГ (α, β, γ – изомеры)*  *ДДТ и его метаболиты*  *Гексахлорбензол*  *2, 4 – Д кислота, соли на ее основе, эфиры* | Бенз(а)пирен |
| Растения | Микотоксины: *Афлатоксин В1*  *Зеаралеон*  *Дезоксинивалеон*  *Т-2 токсин*  *Охратоксин*  *Патулин* |  |  |
| Зерно | Микотоксины: *Афлатоксин В1*  *Зеаралеон*  *Дезоксинивалеон*  *Т-2 токсин*  *Охратоксин*  *Патулин* | Пестициды:  *Ртутьорганические пестициды (ЭМХ)*  *ГХЦГ (α, β, γ – изомеры)*  *ДДТ и его метаболиты*  *Гексахлорбензол*  *2, 4 – Д кислота, соли на ее основе, эфиры* |  |
| Корма | Микотоксины: *Афлатоксин В1*  *Зеаралеон*  *Дезоксинивалеон*  *Т-2 токсин*  *Охратоксин*  *Патулин* | Пестициды:  *Ртутьорганические пестициды (ЭМХ)*  *ГХЦГ (α, β, γ – изомеры)*  *ДДТ и его метаболиты*  *Гексахлорбензол*  *2, 4 – Д кислота, соли на ее основе, эфиры* |  |
| Овощи |  | Пестициды:  *Стомп*  *Карбофос*  *Децис*  *Циперметрин*  *Прометрин и др.* |  |
| Почва |  | Пистециды:  *Ртутьорганические пестициды (ЭМХ)*  *ГХЦГ (α, β, γ – изомеры)*  *ДДТ и его метаболиты*  *Гексахлорбензол*  *2, 4 – Д кислота, соли на ее основе, эфиры* | Бенз(а)пирен |
| Вода |  | Пестициды:  *Ртутьорганические пестициды (ЭМХ)*  *ГХЦГ (α, β, γ – изомеры)*  *ДДТ и его метаболиты*  *Гексахлорбензол*  *2, 4 – Д кислота, соли на ее основе, эфиры* |  |
| Грунты |  |  | Бенз(а)пирен |