|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  ФГБУ «Россельхозцентр» Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Ингушетия | |  |
| **Сигнализационное сообщение**  **№ 9 от 19 мая 2022 г.** |  | |

**Адрес: г. Сунжа, ул. Ленина, 95/1, 386203**. Тел. 8 (8734) 72-40-82, (72-27-72), e-mail: Rsc006@mail.ru

**Исх. № 143 от 19 мая 2022 г.**

**Клоп вредная черепашка**

Отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Ингушетия сообщает, что отмечен выход клопа вредной черепашки, а также ее откладка яиц. Данный вредный объект был обнаружен на обследованных посевах озимых колосовых зерновых культур в Сунженском, Малгобекском и Назрановском районах.

Клоп вредная черепашка вредит зерновым колосовым культурам. Питаются перезимовавшие и летние имаго, а также личинки от второго возраста и старше. Перезимовавшие особи прокалывают хоботком стебли немного ниже зачатка колоса и высасывают соки растений. В месте укола образуется перетяжка, поврежденные стебли не вянут, оставаясь зелеными, но не выколашиваются и постепенно отмирают. При уколах в стержень колоса, в пазухе листьев, выше места укола возникает белоколосость. При уколах ниже основания, колос белеет весь.

Наибольший вред причиняют личинки старших возрастов и клопы нового поколения во время питания зерном. Зерна, повреждаемые на ранних фазах развития, сморщиваются и попадают в отходы. На зернах, поврежденных в фазе молочно-восковой и полной спелости, образуются неглубокие вмятины. Внешние признаки повреждения малозаметны, но эндосперм в поврежденной части превращается в рыхлое, мучнисто-белое вещество, которое легко крошится при механическом воздействии. Мука из поврежденных зерен имеет низкие хлебопекарные качества.

Рекомендуем сельскохозяйственным товаропроизводителям вести наблюдения за развитием и распространением вредителя. При превышении ЭПВ необходимо провести обработки инсектицидами, отдавая преимущество препаратам системного действия. ЭПВ вредной черепашки: 1 – 2 клопа на1м² во время кущения – начало выхода в трубку; 1 личинка на 1м² при урожайности до 40 ц/га в период налива зерна.

Защитные и профилактические обработки провести согласно «Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешённых к применению на территории РФ за 2022 год», также руководствоваться требованиями СанПиН 1.2.2584-10 п. 2.19, строго соблюдать регламент применения, правила личной гигиены и технику безопасности.

По вопросам проведения обследований, консультаций в области защиты растений обращаться в филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Ингушетия. Контакты: тел.: 8(8734) 72- 40-82.