Приложение 2

к плану мероприятий по защите растений,

направленных на уничтожение вредных организмов,

имеющих карантинное значение для стран-импортеров,

в Курской области

**ПЛАН ОБРАБОТОК**

***по вредным организмам, имеющим карантинное значение для стран-импортеров росссийского зерна***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Культура | Вредный объект | Объем тыс. га  (в пересчете на однократное применение) / тыс. тонн | Методы защиты растений | Срок проведения | Исполнитель |
| 1. | Зерновые колосовые (озимая пшеница, озимая рожь, яровой ячмень, яровая пшеница) | Болезни всех высеваемых с/х культур (твердая головня, пыльная головня, корневые гнили, септориоз, снежная плесень и др.) | 200,0  тыс. тонн | Химический (протравление семян).  Протравители согласно Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ | Март-апрель (для яровых зерновых),  август – сентябрь (для озимых) | Сельхозтоваропроиз-  водители во взаимодействии с комитетом АПК и филиалом ФГБУ «Россельхозцентр» по Курской области |
| Однолетние и многолетние двудольные, однолетние и многолетние злаковые сорняки  (Согласно Приложению 1) | 900,0  тыс. га | Агротехнический:  1) в системе основной подготовки почвы: лущение стерни, зяблевая вспашка,  поверхностные дисковые и лемешные обработки;  2) в системе предпосевной обработки: боронование, предпосевная культивация | Основная подготовка – июль - сентябрь  предпосевная подготовка под яровые зерновые - апрель |
| 830,0  тыс.га | Химический (обработка гербицидами). Гербициды согласно Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ в т.г. | Апрель - май |
| Клоп вредная черепашка, трипсы, злаковые мухи, хлебные жуки, тля ячменная и черемуховая, пьявица красногрудая, щелкун посевной и др.  (Согласно Приложению 1) | 820 ,0  тыс.га | Химический (обработка инсектицидами). Инсектициды согласно Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ | Апрель - июнь |
| Фузариоз, корневые гнили, бурая ржавчина, септориоз, тифулез, мучнистая роса,  пиренофороз, альтернариоз,  ринхоспориозная пятнистость, сетчатая пятнистость ячменя и др.  (Согласно Приложению 1) | 800,0  тыс.га | Химический (обработка фунгицидами). Фунгициды согласно Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ | Апрель - июнь |
| 2. | Овес | Однолетние и многолетние двудольные, однолетние и многолетние злаковые сорняки  (Согласно Приложению 1) | 8,0 тыс.га | Агротехнический:  1) в системе основной подготовки почвы: лущение стерни, зяблевая вспашка,  поверхностные дисковые и лемешные обработки;  2) в системе предпосевной обработки: боронование, предпосевная культивация | Основная подготовка – июль - сентябрь  предпосевная подготовка под яровые зерновые - апрель | Сельхозтоваропроиз-  водители во взаимодействии с комитетом АПК и филиалом ФГБУ «Россельхозцентр» по Курской области |
|  |  |  | 5,0 тыс.га | Химический (обработка гербицидами). Гербициды согласно Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ в т.г. | Апрель - май |
|  |  | Красно-бурая пятнистость,  ложная мучнистая роса и др.  (Согласно Приложению 1) | 3,5 тыс.га | Химический (обработка фунгицидами). Фунгициды согласно Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ | Апрель- июнь |
|  |  | Злаковая тля, пьявица красногрудая  злаковые мухи,  трипсы и др.  (Согласно Приложению 1) | 1,0 тыс. га | Химический (обработка инсектицидами). Инсектициды согласно Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ | Апрель-июнь |
| 3. | Кукуруза на зерно | Однолетние и многолетние двудольные, однолетние и многолетние злаковые сорняки  (Согласно Приложению 1) | 150,0  тыс.га | Агротехнический:  1) в системе основной подготовки почвы: лущение стерни, зяблевая вспашка,  поверхностные дисковые и лемешные обработки;  2) в системе предпосевной обработки: боронование, предпосевная культивация;  3) в системе ухода за посевами – рыхление междурядий | Основная подготовка – июль - сентябрь  предпосевная подготовка - апрель  междурядные обработки – май - июнь | Сельхозтоваропроиз-  водители во взаимодействии с комитетом АПК и филиалом ФГБУ «Россельхозцентр» по Курской области |
| 140,0  тыс.га | Химический (обработка гербицидами). Гербициды согласно Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ | Май – июнь |
| Пузырчатая головня, фузариоз початков и др.  (Согласно Приложению 1) | 40,0 тыс.га | Химический (обработка фунгицидами). Фунгициды согласно Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ | Июль |
| Кукурузный (стеблевой мотылек), хлопковая совка, тля, щелкун посевной и др.  (Согласно Приложению 1) | 40,0 тыс.га | Химический (обработка инсектицидами). Инсектициды согласно Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ | Май – июнь |
| 4. | Зернобобовые (горох, люпин,  чечевица, нут) | Однолетние и многолетние двудольные, однолетние и многолетние злаковые сорняки  (Согласно Приложению 1) | 9,0 тыс.га | Агротехнический:  1) в системе основной подготовки почвы: лущение стерни, зяблевая вспашка,  поверхностные дисковые и лемешные обработки;  2) в системе предпосевной обработки: боронование, предпосевная культивация;  3) в системе ухода за посевами – рыхление междурядий | Основная подготовка – июль - сентябрь  предпосевная подготовка - апрель  междурядные обработки – май - июнь | Сельхозтоваропроиз-водители во взаимодействии с комитетом АПК и филиалом ФГБУ «Россельхозцентр» по Курской области |
| 7,0 тыс.га | Химический (обработка гербицидами). Гербициды согласно Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ | май |
| Гороховая зерновка, гороховая плодожорка, гороховая тля, капустная совка, клубеньковые долгоносики и др.  (Согласно Приложению 1) | 3,5 тыс.га | Химический (обработка инсектицидами). Инсектициды согласно Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ | Май - июль |
|  |  | Антракноз, ржавчина, аскохитоз, мучнистая роса и др.(Согласно Приложению 1) | 5,0 тыс.га | Химический (обработка фунгицидами). Фунгициды согласно Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ | Май-июнь |
| 5. | Масличные культуры (рапс, соя, подсолнечник, лен, горчица) | Однолетние и многолетние двудольные, однолетние и многолетние злаковые сорняки  (Согласно Приложению 1) | 450,0  тыс.га | Агротехнический:  1) в системе основной подготовки почвы: лущение стерни, зяблевая вспашка,  поверхностные дисковые и лемешные обработки;  2) в системе предпосевной обработки: боронование, предпосевная культивация;  3) в системе ухода за посевами – рыхление междурядий | Основная подготовка – июль - сентябрь  предпосевная подготовка - апрель  междурядные обработки – май - июнь | Сельхозтоваропроиз-  водители во взаимодействии с комитетом АПК и филиалом ФГБУ «Россельхозцентр» по Курской области |
|  | 420,0 тыс.га | Химический (обработка гербицидами). Гербициды согласно Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ | Май – июнь |
| Крестоцветные блошки, капустная моль, клещ, совки, тля, долгоносики, льняная блошка и др.  (Согласно Приложению 1) | 20,0 тыс.га | Химический (обработка инсектицидами). Инсектициды согласно Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ | Май - июль |
| Антракноз, ржавчина, аскохитоз, мучнистая роса и др.(Согласно Приложению 1 | 110,0 тыс.га | Химический (обработка фунгицидами). Инсектициды согласно Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ |  |  |
| 6. | Крупяные культуры  (просо, гречиха) | Однолетние и многолетние двудольные, однолетние и многолетние злаковые сорняки  (Согласно Приложению 1) | 10,0 тыс.га | Агротехнический:  1) в системе основной подготовки почвы: лущение стерни, зяблевая вспашка,  поверхностные дисковые и лемешные обработки;  2) в системе предпосевной обработки: боронование, предпосевная культивация | Основная подготовка – июль - сентябрь  предпосевная подготовка – апрель-май  междурядные обработки – май - июнь | Сельхозтоваропроиз-  водители во взаимодействии с комитетом АПК и филиалом ФГБУ «Россельхозцентр» по Курской области |
|  | 5,0 тыс.га | Химический (обработка гербицидами). Гербициды согласно Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ | Май |