

С нами расти легче

avgust   
crop protection



Комплексная система  
защиты картофеля  
препаратами компании  
«Август»



АО Фирма «Август» в России  
129515, г. Москва, ул. Цандера, 6  
+7 (495) 787-08-00

[avgust.com](http://avgust.com)

avgust   
crop protection

# СОДЕРЖАНИЕ

|  |    |
|--|----|
| Система защиты картофеля,<br>выращиваемого на различные цели .....                             | 2  |
| Защита картофеля на семена .....   | 4  |
| Защита картофеля для промышленной<br>переработки (в т. ч. чипсовых сортов) .....               | 6  |
| Защита товарного картофеля.....  | 8  |
| Перечень препаратов компании «Август»,<br>предназначенных для применения<br>на картофеле ..... | 10 |
| Система защиты картофеля<br>препаратами компании «Август».....                                 | 14 |
| Контакты .....   | 16 |

# Система защиты картофеля, выращиваемого на различные цели

## Схема защиты должна быть пересмотрена в следующих случаях:

- Для сортов, чувствительных к метрибузину, в том числе выращиваемых на чипсы (см. примечания ниже).
- Для картофеля, выращиваемого на семена (категория суперэлита), следует увеличить количество инсектицидных обработок препаратами, отличающимися по механизму действия. Также необходимо сократить интервалы между фунгицидными опрыскиваниями до 4 – 7 дней в период эпифитотии.
- Для картофеля, выращиваемого в засушливых регионах, а также в регионах с двумя оборотами за сезон, следует усилить защиту против альтернариоза (*Alternaria solani* и *A. alternata*) (ранняя гниль). Здесь нужно ввести дополнительные обработки препаратами **Эвклид\*\*\***, **Интрада**, **Раёк**, **Тирада**, а сроки начала обработок сместить на более ранние, до смыкания ботвы.
- Для картофеля, выращиваемого в условиях, благоприятных для развития фитофтороза (*Phytophthora infestans*), требуется сократить интервал между обработками, провести профилактическое раннее опрыскивание при высоте растений 15 – 20 см контактными или трансламинарными препаратами. К системным фунгицидам необходимо добавлять препараты, способные подавлять зооспоры патогена, например, **Либертадор**, который проявляет

---

Предложенные схемы защиты являются базовыми. Они построены с учетом основных вредных организмов, характерных для большинства регионов промышленного выращивания картофеля.

---

действие в отношении высвобождения зооспор, их подвижности, а также образования ооспор уже через 60 мин. после обработки.

- Для семенного картофеля, у которого по результату клубневого анализа было выявлено превышение значений по заражению видами бактерий, в частности *Pectobacterium*, следует предусмотреть обработку клубней при посадке препаратом **ТМТД ВСК**, от 10 л/га (пересчет дозировки в литры на гектар).
- Для полей, зараженных возбудителем антракноза, помимо обработки клубней препаратами **Идикум**, **Интрада**, **Синклер** нужно предусмотреть через 40 – 45 дней после всходов применение фунгицидов из классов триазолов и стробилуринов **Раёк**, **Интрада**, **Балий** с высокими нормами расхода рабочей жидкости (до 500 л/га) и при возможности – с последующим поливом.

## Примечания к таблицам с системами защиты картофеля

### Протравливание клубней и обработка дна борозды

1. Если протравливание клубней будет проводиться до посадки, необходимо снизить норму расхода **Идикума** до 1 л/т, либо для обработки клубней перед посадкой применить **Синклер**, 0,2 л/т, а при посадке – **Идикум**, 4 л/га.
2. Препарат **Скутум\*** при протравливании клубней может не применяться, если нет заселенности полей проволочником, совкой, хрущом.

### Гербицидные обработки

3. Препарат **Камелот\*\*** может быть заменен на **Лазурит Ультра**, 0,8 – 1,2 л/га. Также есть более доступный по цене, но менее технологичный вариант – гербицид **Лазурит** в форме смачивающегося порошка.
4. Для сортов картофеля, чувствительных к метрибузину, можно использовать гербициды **Гамбит** (прометрин, 500 г/л), **Камелот\*\*** (С-метолахлор, 312,5 г/л + тербутилазин, 187,5 г/л), **Трейсер** (кломазон, 480 г/л). Они применяются до всходов в следующих дозировках:
  - **Камелот\*\***, 4 л/га;
  - **Камелот\*\***, 3,5 л/га + **Трейсер**, 0,25 л/га;
  - **Гамбит**, 3 л/га + **Трейсер**, 0,25 л/га.

### Фунгицидные обработки

5. В схемы защиты картофеля по необходимости можно добавлять препараты **Талант**, **Ордан**, **Ордан МЦ**, **Кумир** и дополнительно встраивать их в систему обработок в основном в третий период вегетации – в фазе созревания клубней.
6. Для контроля возбудителей серой (*Botrytis*) и белой (*Sclerotinia*) гнилей, а также альтернариоза (*Alternaria*) во второй период вегетации можно использовать препарат **Эвклид\*\*\***.

### Инсектицидные обработки

7. Для картофеля на семена весь перечень инсектицидов против переносчиков вирусов указан в таблице 4.
8. Применять инсектициды следует совместно с адъювантами **Полифем** или **Аллюр**.

\* – завершается регистрация препарата для применения данным способом

\*\* – завершается регистрация препарата для применения на данной культуре

\*\*\* – завершается регистрация препарата

# Таблица 1. Защита картофеля на семена

| Препарат/баковая смесь   | Норма расхода препарата, л(кг)/га(т) | Вредный объект/назначение   | Способ и сроки обработки   |
|--|--------------------------------------|---|--|
| <b>Обработка клубней при посадке</b>   |                                      |   |  |
| <b>Идикум + Интрада + Скутум*</b> (только в случае высокой численности проволочника) | 4 + 1 + 0,2 - 0,3                    | Ризоктониоз, антракноз, фузариоз, серебристая парша; колорадский жук, тли, проволочники | Обработка клубней и дна борозды во время посадки. Расход рабочей жидкости – 70 - 120 л/га  |
| <b>Гербицидные обработки</b>   |                                      |   |  |
| <b>Камелот**</b>   | 4                                    | Однолетние двудольные и злаковые сорняки  | Опрыскивание почвы до всходов культуры после усадки гребней. Расход рабочей жидкости – 300 л/га  |
| На сортах, устойчивых к метрибузину:<br><b>Лазурит Ультра</b>                        | 0,3                                  | Однолетние двудольные и злаковые сорняки  | Обработка картофеля в период вегетации до высоты ботвы 15 см. Расход рабочей жидкости – 300 л/га   |
| <b>Квикстеп</b>  | 0,8                                  | Злаковые сорняки  | Обработка независимо от фазы развития культуры в случае всходов нескольких «волн» злаковых сорняков или отрастания пырея ползучего. Расход рабочей жидкости – 300 л/га |
| <b>Инсектицидные обработки против насекомых-переносчиков вирусов</b>                 |                                      |   |  |
| <b>Борей Нео</b>   | 0,15                                 | Колорадский жук   | Профилактическая обработка вместе с фунгицидом. Расход рабочей жидкости – 300 л/га   |
| <b>Алиот</b>   | 1,5                                  | Тли   | Профилактическая обработка вместе с фунгицидом. Расход рабочей жидкости – 300 л/га   |
| <b>Скутум</b>  | 0,07                                 | Колорадский жук   | Профилактическая обработка вместе с фунгицидом. Расход рабочей жидкости – 300 л/га   |
| <b>Сирокко</b>   | 2                                    | Тли   | Профилактическая обработка вместе с фунгицидом. Расход рабочей жидкости – 300 л/га   |

| Препарат/баковая смесь            | Норма расхода препарата, л(кг)/га(т) | Вредный объект/назначение | Способ и сроки обработки   |
|-----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|--|
| <b>Фунгицидные обработки</b>      |                                      |                           |  |
| <b>Либертадор</b>                 | 0,4                                  | Фитофтороз                | Первая обработка в период активного роста ботвы (развития листьев), начиная с высоты ботвы 15 - 20 см. Расход рабочей жидкости - 300 л/га                  |
| <b>Метаксил + Полифем</b>         | 2,5 + 0,05                           | Фитофтороз, альтернариоз  | Вторая обработка через 7 - 10 дней после первой, в фазе начала бутонизации - цветения (смыкание рядков). Расход рабочей жидкости - 300 л/га                |
| <b>Инсайд + Раёк</b>              | 1 + 0,4                              | Фитофтороз, альтернариоз  | Третья обработка через 7 - 10 дней после второй, в фазе цветения - образования клубней в целях профилактики антракноза. Расход рабочей жидкости - 300 л/га |
| <b>Ордан МЦ + Полифем</b>         | 2,5 + 0,05                           | Фитофтороз, альтернариоз  | Четвертая обработка через 7 - 10 дней после третьей, в фазе роста клубней. Расход рабочей жидкости - 300 л/га  |
| <b>Инсайд + Интрада</b>           | 0,8 + 0,3                            | Фитофтороз, альтернариоз  | Пятая обработка через 7 - 10 дней после четвертой, в фазе роста и созревания клубней. Расход рабочей жидкости - 300 л/га                                   |
| <b>Талант + Эвклид***</b>         | 2,5 + 0,5                            | Фитофтороз, альтернариоз  | Шестая обработка в фазе созревания клубней. Расход рабочей жидкости - 300 л/га   |
| <b>Либертадор</b>                 | 0,5                                  | Фитофтороз                | Седьмая обработка в фазе созревания клубней и увядания ботвы. Расход рабочей жидкости - 300 л/га   |
| <b>Десикация</b>                  |                                      |                           |  |
| <b>Суховой</b>                    | 1                                    | Десикация                 | Первая обработка за 14 дней до уборки урожая, в фазе увядания ботвы. Расход рабочей жидкости - не менее 200 л/га   |
| <b>Суховой + Сахара + Полифем</b> | 1 + 0,125 + 0,05                     | Десикация                 | Вторая обработка за 7 - 10 дней до уборки урожая, в фазе увядания ботвы. Расход рабочей жидкости - 200 л/га  |

\* - завершается регистрация препарата для применения данным способом

\*\* - завершается регистрация препарата для применения на данной культуре

\*\*\* - завершается регистрация препарата

## Таблица 2. Защита картофеля для промышленной переработки (в т. ч. чипсовых сортов)

| Препарат/баковая смесь   | Норма расхода препарата, л(кг)/га(т) | Вредный объект/назначение   | Способ и сроки обработки  |
|--|--------------------------------------|---|---|
| <b>Обработка клубней при посадке</b>   |                                      |   |   |
| <b>Идикум + Интрада + Скутум*</b> (только в случае высокой численности проволочника) | 4 + 1 + 0,2                          | Ризоктониоз, антракноз, фузариоз, серебристая парша; колорадский жук, тли, проволочники | Обработка клубней и дна борозды во время посадки. Расход рабочей жидкости – 70 - 120 л/га   |
| <b>Гербицидные обработки</b>   |                                      |   |   |
| <b>Камелот**</b>   | 3,5                                  | Однолетние двудольные и злаковые сорняки  | Опрыскивание почвы до всходов культуры после усадки гребней. Расход рабочей жидкости – 300 л/га   |
| <b>Эскудо + Аллюр</b>  | 0,01 - 0,025 + 0,2                   | Злаковые и некоторые двудольные сорняки   | Обработка в период вегетации до высоты ботвы 15 см. Расход рабочей жидкости – 200 - 300 л/га  |
| <b>Миура</b>   | 1,2                                  | Злаковые сорняки  | Обработка независимо от фазы развития культуры в случае всходов второй «волны» злаковых сорняков или отрастания пырея ползучего. Расход рабочей жидкости – 200 - 300 л/га |
| <b>Инсектицидные обработки</b>   |                                      |   |   |
| <b>Борей Нео</b>   | 0,15                                 | Колорадский жук   | Обработка по необходимости (при наличии вредителей) совместно со второй или третьей фунгицидной обработкой. Расход рабочей жидкости – 300 л/га                            |
| <b>Скутум</b>  | 0,07                                 | Колорадский жук   | Опрыскивание культуры при наличии вредителей совместно с третьей или четвертой фунгицидной обработкой. Расход рабочей жидкости – 300 л/га                                 |

| Препарат/баковая смесь            | Норма расхода препарата, л(кг)/га(т) | Вредный объект/назначение | Способ и сроки обработки  |
|-----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|---|
| <b>Фунгицидные обработки</b>      |                                      |                           |   |
| <b>Либертадор</b>                 | 0,4                                  | Фитофтороз                | Первая обработка в период активного роста ботвы (развития листьев). Расход рабочей жидкости – 300 л/га                                      |
| <b>Метаксил + Полифем</b>         | 2,5 + 0,05                           | Фитофтороз, альтернариоз  | Вторая обработка через 7 - 10 дней после первой, в фазе начала бутонизации - цветения (смыкание рядков). Расход рабочей жидкости – 300 л/га |
| <b>Инсайд + Раёк</b>              | 1 + 0,4                              | Фитофтороз, альтернариоз  | Третья обработка через 7 - 10 дней после второй, в фазе цветения - образования клубней. Расход рабочей жидкости – 300 л/га                  |
| <b>Ордан МЦ + Полифем</b>         | 2,5 + 0,05                           | Фитофтороз, альтернариоз  | Четвертая обработка через 7 - 10 дней после третьей, в фазе роста клубней. Расход рабочей жидкости – 300 л/га                               |
| <b>Инсайд + Интрада</b>           | 0,8 + 0,3                            | Фитофтороз, альтернариоз  | Пятая обработка через 7 - 10 дней после четвертой, в фазе роста и созревания клубней. Расход рабочей жидкости – 300 л/га                    |
| <b>Талант</b>                     | 3                                    | Фитофтороз, альтернариоз  | Шестая обработка в фазе роста и созревания клубней. Расход рабочей жидкости – 300 л/га  |
| <b>Либертадор</b>                 | 0,5                                  | Фитофтороз                | Седьмая обработка в фазе созревания клубней и увядания ботвы. Расход рабочей жидкости – 300 л/га  |
| <b>Десикация</b>                  |                                      |                           |   |
| <b>Суховой</b>                    | 1                                    | Десикация                 | Первая обработка за 14 дней до уборки урожая, в фазе увядания ботвы. Расход рабочей жидкости – не менее 200 л/га                            |
| <b>Суховой + Сахара + Полифем</b> | 1 + 0,125 + 0,05                     | Десикация                 | Вторая обработка через 4 - 7 дней после первой. Расход рабочей жидкости – не менее 200 л/га   |

\* – завершается регистрация препарата для применения данным способом

\*\* – завершается регистрация препарата для применения на данной культуре

## Таблица 3. Защита товарного картофеля

| Препарат/баковая смесь  | Норма расхода препарата, л(кг)/га(т) | Вредный объект/назначение  | Способ и сроки обработки   |
|---|--------------------------------------|--|--|
| <b>Обработка клубней при посадке</b>  |                                      |  |  |
| <b>Идикум + Скутум*</b><br>(только в случае высокой численности проволочника) | 4,5 + 0,2                            | Ризоктониоз, антракноз, фузариоз; колорадский жук, тли, проволочники | Обработка клубней и дна борозды во время посадки. Расход рабочей жидкости – 70 - 120 л/га  |
| <b>Гербицидные обработки</b>  |                                      |  |  |
| <b>Камелот**</b>  | 3,5                                  | Однолетние двудольные и злаковые сорняки                             | Опрыскивание почвы до всходов культуры после усадки гребней. Расход рабочей жидкости – 300 л/га  |
| <b>Лазурит Ультра</b>   | 0,35                                 | Однолетние двудольные и злаковые сорняки                             | Обработка картофеля в период вегетации до высоты 15 см. Расход рабочей жидкости – 300 л/га   |
| <b>Эскудо + Аллюр</b>   | 0,02 + 0,2                           | Однолетние и многолетние злаковые и некоторые двудольные сорняки     | Обработка картофеля в период вегетации до высоты ботвы 15 см. Расход рабочей жидкости – 300 л/га   |
| <b>Квикстеп</b>   | 0,8                                  | Злаковые сорняки   | Обработка независимо от фазы развития культуры в случае всходов нескольких «волн» злаковых сорняков или отрастания пырея ползучего. Расход рабочей жидкости – 300 л/га |
| <b>Инсектицидные обработки</b>  |                                      |  |  |
| <b>Борей Нео</b>  | 0,15                                 | Колорадский жук  | Обработка при необходимости (при наличии вредителей) совместно со второй или третьей фунгицидной обработкой. Расход рабочей жидкости – 300 л/га                        |
| <b>Скутум</b>   | 0,07                                 | Колорадский жук  | Опрыскивание культуры при наличии вредителей совместно с третьей или четвертой фунгицидной обработкой. Расход рабочей жидкости – 300 л/га                              |

| Препарат/баковая смесь       | Норма расхода препарата, л(кг)/га(т) | Вредный объект/назначение | Способ и сроки обработки  |
|------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|---|
| <b>Фунгицидные обработки</b> |                                      |                           |   |
| <b>Либертадор</b>            | 0,4                                  | Фитофтороз                | Первая обработка в период активного роста ботвы (развития листьев). Расход рабочей жидкости – 300 л/га                                      |
| <b>Метаксил + Полифем</b>    | 2,5 + 0,05                           | Фитофтороз, альтернариоз  | Вторая обработка через 7 - 10 дней после первой, в фазе начала бутонизации - цветения (смыкание рядков). Расход рабочей жидкости – 300 л/га |
| <b>Инсайд + Раёк</b>         | 1 + 0,4                              | Фитофтороз, альтернариоз  | Третья обработка через 7 - 10 дней после второй, в фазе цветения - образования клубней. Расход рабочей жидкости – 300 л/га                  |
| <b>Инсайд + Интрада</b>      | 0,8 + 0,3                            | Фитофтороз, альтернариоз  | Четвертая обработка через 7 - 10 дней после третьей, в фазе роста и созревания клубней. Расход рабочей жидкости – 300 л/га                  |
| <b>Талант</b>                | 3                                    | Фитофтороз, альтернариоз  | Пятая обработка через 7 - 10 дней после четвертой, в фазе роста и созревания клубней. Расход рабочей жидкости – 300 л/га                    |
| <b>Либертадор</b>            | 0,5                                  | Фитофтороз                | Шестая обработка в фазе созревания клубней и увядания ботвы. Расход рабочей жидкости – 300 л/га   |
| <b>Десикация</b>             |                                      |                           |   |
| <b>Суховей</b>               | 2                                    | Десикация                 | Обработка за 14 дней до уборки урожая, в фазе увядания ботвы. Расход рабочей жидкости – не менее 200 л/га                                   |

\* – завершается регистрация препарата для применения данным способом

\*\* – завершается регистрация препарата для применения на данной культуре

## Таблица 4. Перечень препаратов компании «Август», предназначенных для применения на картофеле

| Название препарата  | Действующее вещество; препаративная форма   | Норма расхода, л(кг)/га(т)  | Вредный объект/назначение   |
|---------------------|---|---|---|
| <b>Протравители</b> |   |   |   |
| <b>Бенорад</b>      | Беномил, 500 г/кг;<br>смачивающийся порошок   | 0,5 - 1   | Ризоктониоз (семенной картофель)  |
| <b>Идикум</b>       | Ипродион, 133 г/л +<br>имidakлоприд, 100 г/л +<br>дифеноконазол, 6,7 г/л;<br>суспензионный концентрат | 3 - 4,5   | Ризоктониоз, антракноз, фузариоз;<br>колорадский жук, тли, проволочники   |
| <b>Интрада</b>      | Азоксистробин, 250 г/л;<br>суспензионный концентрат   | 1   | Ризоктониоз, серебристая парша  |
| <b>Синклер</b>      | Флудиоксонил, 75 г/л;<br>суспензионный концентрат   | 0,2 - 0,3   | Гнили при хранении: фузариозная,<br>фомозная, альтернариозная, мокрая<br>бактериальная; ризоктониоз,<br>фузариоз (обработка до и во время<br>посадки) |
| <b>Скутум*</b>      | Фипронил, 250 г/л;<br>суспензионный концентрат  | 0,2 - 0,4   | Проволочники, подгрызающие<br>совки, хрущи  |
| <b>Табу</b>         | Имадаклоприд, 500 г/л;<br>суспензионный концентрат  | 0,08 - 0,1<br>(обработка<br>клубней)<br>0,3 - 0,4<br>(опрыскивание<br>дна борозды<br>при посадке) | Проволочники, колорадский жук   |
| <b>Табу Супер</b>   | Имадаклоприд, 400 г/л +<br>фипронил, 100 г/л; суспензионный<br>концентрат                             | 0,4 - 0,6   | Проволочники, колорадский жук,<br>тли   |
| <b>ТМТД ВСК</b>     | Тирам, 400 г/л; водно-<br>суспензионный концентрат  | 4 - 5   | Фитофтороз, ризоктониоз,<br>обыкновенная парша, мокрая<br>бактериальная гниль, сухая<br>фузариозная гниль   |

| Название препарата    | Действующее вещество; препаративная форма  | Норма расхода, л(кг)/га(т)                     | Вредный объект/назначение  |
|-----------------------|--|--|--|
| <b>Гербициды</b>      |  |  |  |
| <b>Гамбит</b>         | Прометрин, 500 г/л; суспензионный концентрат   | 2 - 3,5  | Однолетние двудольные и некоторые злаковые сорняки (на всех сортах картофеля, кроме раннеспелых)                                     |
| <b>Грамнион</b>       | Клетодим, 150 г/л; концентрат эмульсии   | 0,4 - 1,5                                      | Однолетние и многолетние злаковые сорняки  |
| <b>Квикстеп</b>       | Клетодим, 130 г/л + галоксифоп-Р-метил, 80 г/л; масляный концентрат эмульсии   | 0,4 - 0,8                                      | Однолетние и многолетние злаковые сорняки  |
| <b>Лазурит</b>        | Метрибузин, 700 г/кг; смачивающийся порошок  | 0,7 - 1,4;<br>(0,5 - 1) + 0,3;<br>0,7 - 0,8    | Однолетние двудольные и злаковые сорняки   |
| <b>Лазурит Супер</b>  | Метрибузин, 270 г/л; концентрат наноэмульсии   | 0,9 + (0,35 - 0,55);<br>1 - 1,3                | Однолетние двудольные и злаковые сорняки   |
| <b>Лазурит Ультра</b> | Метрибузин, 600 г/л; суспензионный концентрат  | 0,8 - 1,6;<br>(0,6 - 1,2) + 0,35;<br>0,8 - 0,9 | Однолетние двудольные и злаковые сорняки   |
| <b>Камелот**</b>      | С-метолахлор, 312,5 г/л + тербутилазин, 187,5 г/л; суспензионная эмульсия  | 3 - 4  | Однолетние двудольные и злаковые сорняки   |
| <b>Трейсер</b>        | Кломазон, 480 г/л; концентрат эмульсии   | 0,25 - 0,5                                     | Однолетние двудольные сорняки  |
| <b>Миура</b>          | Хизалофоп-П-этил, 125 г/л; концентрат эмульсии   | 0,4 - 1,2                                      | Однолетние и многолетние злаковые сорняки  |
| <b>Торнадо 500</b>    | Изопропиламинная соль глифосата кислоты, 500 г/л к-ты; водный раствор  | 1,5 - 4  | Злаковые и двудольные сорняки  |
| <b>Торнадо 540</b>    | Калиевая соль глифосата кислоты, 540 г/л к-ты; водный раствор  | 1,4 - 4  | Злаковые и двудольные сорняки  |
| <b>Суховей</b>        | Дикват, 150 г/л. Содержит дикват в форме дикват-дибромида, 280 г/л (150 г/л в пересчете на дикват-ион); водный раствор | 1 - 2  | Однолетние двудольные и злаковые сорняки   |
| <b>Сахара</b>         | Карфентразон-этил, 480 г/л (в пересчете на карфентразон к-ту); концентрат эмульсии                                     | 0,03   | Однолетние двудольные, в т. ч. подмаренник цепкий, просвирник и другие (на всех сортах картофеля, кроме среднеспелых и позднеспелых) |

| Название препарата      | Действующее вещество; препаративная форма                                | Норма расхода, л(кг)/га(т) | Вредный объект/назначение  |
|-------------------------|--|----------------------------|--|
| <b>Фунгициды</b>        |  |                            |  |
| <b>Инсайд</b>           | Диметоморф, 200 г/л + флуазинам, 200 г/л; суспензионный концентрат       | 0,8 - 1                    | Фитофтороз   |
| <b>Интрада</b>          | Азоксистробин, 250 г/л; суспензионный концентрат                         | 0,6 - 0,8                  | Альтернариоз, фитофтороз   |
| <b>Кумир</b>            | Сульфат меди трехосновный, 345 г/л; суспензионный концентрат             | 5                          | Фитофтороз, альтернариоз   |
| <b>Либертадор</b>       | Циазофамид, 160 г/л; суспензионный концентрат                            | 0,4 - 0,5                  | Фитофтороз   |
| <b>Метаксил</b>         | Манкоцеб, 640 г/кг + металаксил, 80 г/кг; смачивающийся порошок          | 2 - 2,5                    | Фитофтороз, альтернариоз   |
| <b>Ордан</b>            | Хлорокись меди, 689 г/кг + цимоксанил, 42 г/кг; смачивающийся порошок    | 2 - 2,5                    | Фитофтороз, альтернариоз   |
| <b>Ордан МЦ</b>         | Манкоцеб, 640 г/кг + цимоксанил, 80 г/кг; смачивающийся порошок          | 2 - 2,5                    | Фитофтороз, альтернариоз   |
| <b>Раёк</b>             | Дифеноконазол, 250 г/л; концентрат эмульсии                              | 0,3 - 0,4                  | Альтернариоз   |
| <b>Талант</b>           | Хлороталонил, 500 г/л; суспензионный концентрат                          | 2,2 - 3                    | Альтернариоз, фитофтороз   |
| <b>Тирана</b>           | Тирам, 400 г/л + дифеноконазол, 30 г/л; суспензионный концентрат         | 3 - 4                      | Альтернариоз, фитофтороз   |
| <b>Эвклид***</b>        | Азоксистробин, 250 г/л + боскалид, 150 г/л; суспензионный концентрат     | 0,4 - 0,5                  | Альтернариоз   |
| <b>Регуляторы роста</b> |  |                            |  |
| <b>Трафик</b>           | Калиевая соль малеинового гидразида, 270 г/л; водорастворимый концентрат | 12 - 15                    | Подавление прорастания, повышение устойчивости к болезням при хранении продукции |

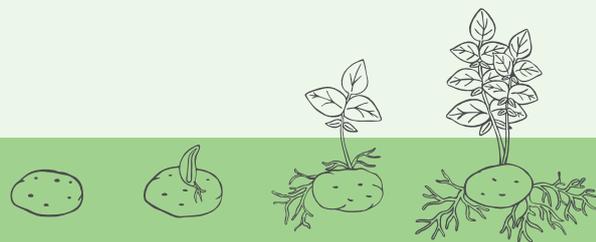
| Название препарата | Действующее вещество; препаративная форма  | Норма расхода, л(кг)/га(т) | Вредный объект/назначение            |
|--------------------|--|----------------------------|--------------------------------------|
| <b>Инсектициды</b> |  |                            |                                      |
| <b>Алиот</b>       | Малатион, 570 г/л; концентрат эмульсии   | 1,5                        | Тли (семенной картофель)             |
| <b>Борей</b>       | Имидаклоприд, 150 г/л + лямбда-цигалотрин, 50 г/л; суспензионный концентрат  | 0,08 - 0,12                | Колорадский жук                      |
| <b>Борей Нео</b>   | Альфа-циперметрин, 125 г/л + имидаклоприд, 100 г/л + клотианидин, 50 г/л; суспензионный концентрат                     | 0,1 - 0,15                 | Колорадский жук                      |
| <b>Мамба</b>       | Альфа-циперметрин, 150 г/л; концентрат эмульсии  | 0,05 - 0,07                | Колорадский жук                      |
| <b>МатринБио</b>   | Матрин, 5 г/л; водный раствор  | 1 - 1,5                    | Колорадский жук                      |
| <b>Сирокко</b>     | Диметоат, 400 г/л; концентрат эмульсии   | 2                          | Тли (семенной картофель)             |
| <b>Скутум</b>      | Фипронил, 250 г/л; суспензионный концентрат  | 0,06 - 0,07                | Колорадский жук                      |
| <b>Десиканты</b>   |  |                            |                                      |
| <b>Суховей</b>     | Дикват, 150 г/л. Содержит дикват в форме дикват-дибромида, 280 г/л (150 г/л в пересчете на дикват-ион); водный раствор | 2                          | Десикация                            |
| <b>Сахара</b>      | Карфентразон-этил, 480 г/л (в пересчете на карфентразон к-ту); концентрат эмульсии                                     | 0,1 - 0,125                | Десикация, в т. ч. с помощью авиации |

\* – завершается регистрация препарата для применения данным способом

\*\* – завершается регистрация препарата для применения на данной культуре

\*\*\* – завершается регистрация препарата

## Комплексная система защиты картофеля препаратами компании «Август»



| Схема защиты картофеля   |  | 00      | 03 - 05     | 11     | 15   |
|--|--|---------|-------------|--------|--|
| Вредный объект, назначение   | До посадки   | Посадка | Прорастание | Всходы | Высота ботвы 5 см  |
| Ризоктониоз, антракноз, фузариоз; колорадский жук, тли, проволочники                             | Идикум®  |         |             |        |  |
| Ризоктониоз, серебристая парша, фузариоз   | Бенорад®; Интрада®; Синклер®   |         |             |        |  |
| Фитофтороз, парша, гнили, ризоктониоз  | ТМТД ВСК   |         |             |        |  |
| Антракноз, фузариоз, фитофтороз, парша обыкновенная  | ТиацинБио®*  |         |             |        |  |
| Проволочники, колорадский жук, тли   | Скутум®**, Табу®; Табу® Супер  |         |             |        |  |
| Все двудольные и злаковые сорняки  | Торнадо® 500; Торнадо® 540   |         |             |        |  |
| Однолетние двудольные сорняки  | Сахара®  |         |             |        |  |
| Однолетние двудольные и злаковые сорняки   | Гамбит®; Камелот®***; Трейсер®   |         |             |        |  |
| Однолетние двудольные и злаковые сорняки   | Лазурит® Ультра (однократно); Лазурит® Супер; Лазурит® Ультра (первая обработка) |         |             |        | Лазурит® Ультра (однократно); Лазурит® Супер; Лазурит® Ультра (повторно) |
| Многолетние и однолетние злаковые и некоторые двудольные сорняки                                 |  |         |             |        |  |
| Однолетние и многолетние злаковые сорняки  |  |         |             |        |  |
| Уменьшение длины стеблей, увеличение размера клубней, повышение урожайности и качества продукции |  |         |             |        |  |
| Фитофтороз, альтернариоз   |  |         |             |        |  |
| Колорадский жук, картофельная моль, коровка, тли   |  |         |             |        |  |
| Подавление прорастания, повышение устойчивости к болезням при хранении                           |  |         |             |        |  |
| Десикация  |  |         |             |        |  |
| Гнили при хранении (обработка клубней перед закладкой на хранение)                               |  |         |             |        |  |

\* – завершается регистрация препарата

\*\* – завершается регистрация препарата для применения данным способом

\*\*\* – завершается регистрация препарата для применения на данной культуре



# Контакты

## Центральный офис

129515, г. Москва, ул. Цандера, д. 6  
(495) 787-08-00  
avgust.com

## Специалисты в центральном офисе

**Владимир Барков**  
(903) 108-54-31

**Александр Аниськов**  
(916) 335-94-26

**Дмитрий Белов**  
(903) 109-77-69

## Региональные представители

**Алексей Старшов**  
Брянская, Калужская, Московская,  
Рязанская, Смоленская области  
(916) 903-61-89

**Александр Толчеников**  
Брянская область  
(980) 332-15-56

**Алексей Шуляк**  
Тульская область  
(910) 581-55-27

**Николай Дергунов**  
Нижегородская область  
(920) 058-00-40

**Софья Енина**  
Ставропольский край  
(961) 488-98-66

**Аркадий Особливый**  
Области Северо-Западного  
федерального округа  
(960) 208-01-05

**Александр Абакумов**  
Астраханская область  
(927) 568-11-34

# Сервисы компании «Август»



QR-код приложения  
с каталогом  
продукции  
для **Android**



QR-код приложения  
с каталогом  
продукции  
для **IOS**



QR-код приложения  
«Август-Чекер»  
для **Android**



QR-код приложения  
«Август-Чекер»  
для **IOS**



QR-код Газеты  
«Поле Августа»



QR-код платформы  
«Блог Августа»



A series of horizontal dotted lines for taking notes, spanning the width of the page.

