

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
Всероссийский научно-исследовательский институт агрохимии
имени Д.Н. Прянишникова

БЮЛЛЕТЕНЬ

**регуляторов роста растений и агрохимикатов,
прошедших регистрационные испытания
в период с 2015-2017 гг.**

Москва 2018

УДК 631.811
ББК 40.4
Р 85

Под редакцией: Чекмарева П.А., директора,
Депрастениеводства Минсельхоза России, академика РАН

Автор (авторы):

Сычев В.Г., директор, академик РАН, д-р с.-х. наук, проф.;
Шаповал О.А. зав. лабораторией, д-р с.-х. наук, **Можарова И.П.**, вед. науч. сотр., канд. с.-х. наук; **Пономарева А.С.**, науч. сотр.; **Веревкина Т.М.**, ст. науч. сотр.; **Коршунов А.А.**, ст. науч. сотр. канд. с.-х. наук; **Вознесенская Т.Ю.**, науч. сотр, **Козлов И.Г.**, . науч. сотр. (ФГБНУ «ВНИИ агрохимии»); **Кононова Т.В.**, зам. начальника отдела химизации, защиты растений и карантина к.б.н. (Депрастениеводство Минсельхоза России)

БЮЛЛЕТЕНЬ регуляторов роста растений и агрохимикатов, прошедших регистрационные испытания в период с 2015-2017 гг.: производственно практическое издание. – М.: ООО «Плодородие», 2018. – 340 с.

ISBN 978-5-9500529-5-8

В бюллетене приведены результаты испытаний и регламенты применения регуляторов роста растений и агрохимикатов из различных химических групп, проходивших регистрационные полевые испытания в период с 2015 по 2017 гг.

Предназначен для руководителей и специалистов предприятий по производству и обеспечению сельского хозяйств пестицидами и агрохимикатами, руководителей и специалистов сельскохозяйственных предприятий различных форм собственности.

УДК 631.811
ББК 40.4
Р 85

ISBN 978-5-9500529-5-8

© Минсельхоз России, 2018
© ВНИИ агрохимии имени
Д.Н.Прянишникова, 2018

ВВЕДЕНИЕ

В бюллетене приведены результаты испытаний и регламенты применения регуляторов роста растений и агрохимикатов из различных химических групп, проходивших регистрационные полевые испытания в период с 2015 по 2017 гг.

Указанные в бюллетене регуляторы роста растений и агрохимикаты зарегистрированы в установленном порядке в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Информация о применении регуляторов роста растений и агрохимикатов представлена в виде таблиц.

Для регуляторов роста растений:

- в колонке 1 указаны культуры, на которых разрешено применение данного регулятора роста растений;

- в колонке 2 указаны нормы применения регуляторов роста растений (по препарату): для твердых препаративных форм – в кг/га (для предпосевной обработки семян – в кг/т), для жидких препаративных форм – в л/га (для предпосевной обработки семян – в л/т);

- в колонке 3 указано назначение препарата;

- в колонке 4 размещены способ, время обработки, особенности применения. Выражение “Расход – 400 л/га”, “Расход – 10 л/т” и т.п. означает расход рабочей жидкости;

- в колонке 5 указаны сроки ожидания, в скобках – кратность обработок. Срок ожидания – это временной интервал между обработкой препаратом и уборкой урожая, указывается в днях.

Для агрохимикатов:

- в колонке 1 указаны культуры, на которых разрешено применение данного агрохимиката;

- в колонке 2 указаны нормы применения агрохимиката (в физическом весе (объеме)): для твердых препаративных форм – в кг/га (для предпосевной обработки семян – в кг/т), для жидких препаративных форм – в л/га (для предпосевной обработки семян – в л/т);

- в колонке 3 размещены способ, время обработки, особенности применения, расход рабочего раствора.

Буквенный символ (Л) означает разрешение применения регулятора роста растений или агрохимиката в личных подсобных хозяйствах.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
РЕГУЛЯТОРЫ РОСТА РАСТЕНИЙ	4
- Гетероауксин, ВРП	4
- Гетероауксин, ТАБ	7
- Гетероауксин, П	12
- Корнестим, СП	17
- Янтарин, ВРК	20
- АгроСтимул, ВЭ	22
- УкоренитЪ, СП	32
- РЭГГИ, ВРК	35
- Этамон, ВР	37
- Крепень, ВР	41
МИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ	46
- Асферт марки: Асферт Брентакс Са, Асферт Брентакс К Са, Асферт Брентакс Трипл, Асферт Брентакс РВ15, Асферт Энермакс, Асферт Хортасет, Асферт Помасет, Асферт С. проген Финишер, Асферт С. проген Гроус, Асферт С. проген Сайз, Асферт С. проген Ферст	46
- Атланте-К	54
- Глицерол марки: Комплекс, Бор, Цинк, Калий	54
- Жидкие комплексные минеральные удобрения «Фолирус Х» марки: Фолирус Актив, Фолирус Комби, Фолирус Макси, Фолирус Микс, Фолирус Премиум, Фолирус Старт, Фолирус Стимул, Фолирус Супер, Фолирус Форте, Фолирус Экстра	63
- Жидкие хелатные удобрения ОРГАНОМИКС марки: Цинк, Железо, Бор, Универсальное, Для овощных культур, Для плодово-ягодных культур, Для зерновых культур, Для бобовых культур, Для масличных культур, Для декоративных культур	79

- Карбамид ЮТЕК	86
- МикроФид марки: Цинк, Бор, Комплекс, Азот, Профи	87
- Минеральные удобрения «Фолирус О» марки: Фолирус Бор, Фолирус Кальций-Магний, Фолирус Комплекс, Фолирус Марганец, Фолирус Медь, Фолирус Сера, Фолирус Цинк	96
- Нертус Микро марки: «Нертус Бор», «Нертус Цинк»	100
- Нертус Микс марки: «Нертус Старт», «Нертус Фотосинтез»	101
- Нитроаммофоска ИНТЕК марки 10:26:26, 15:15:15, 17:17:17, 17:1:28, 19:4:19, 20:4:20, 20:10:10, 21:1:21, 22:5:12, 25:5:5, 27:6:6, 14:14:23, 19:19:10, 19:22:9, 20:10:18, 21:16:8, 23:13:8, 16:16:16, 8:24:24, 17:0,1:28, 21:0,1:21, 21:0:21, 17:0:28	103
- Нутривант Дрип марки: 10-50-10, 30-6-6, 24-8-8, 18-0-36, 25-3-25, 27-9-18, 28-13-13, 17-3-35, 16-32-16	138
- Нутривант Плюс марки: Зерновой 6-23-35, Зерновой 19-19-19, Зерновой 10-19-29, Кукуруза 5-34-5, Кукуруза 5,7-37-5,4, Масличный 0-20-33, Масличный 6-16-26, Масличный 10-10-35, Сахарная свекла 0-36-24, Сахарная свекла 5-30-20, Картофель 0-43-28, Картофель 5-37-24, Картофель 0-36-24, Огурец 6-16-31, Фруктовый 0-39-26, Фруктовый 0-20-40, Фруктовый 12-5-27, Фруктовый 12-20-18, Томат 6-18-37, Рис 0-46-30, Рис 0-36-24, Виноград 0-40-25, Виноград 0-36-24, Ячмень 0-23-42	148
- Профи-Ин	156
- Профи-Фан	156

- Солюкат марки: Плюс 18-18-18, Плюс 19-19-19, Плюс 0-16-34, Плюс 0-19-37, Плюс 0-40-28, Плюс 8-8-33, Дрип 11-9-34, Дрип 19-19-19, Дрип 7-50-7, Дрип 12-6-28, Дрип 3-10-37 157

- Сульфоаммофос ИНТЕК, марки: NP(S)14-34(8), NP(S)15-25(12), NP(S)16-20(14), NP(S)20-20(14) 163

- Удобрение комплексное водорастворимое марки: Старт 15:31:15+МЭ, Старт 15:30:15+2MgO+МЭ, Старт 11:40:11+2MgO+МЭ, Старт 13:40:13+МЭ, Универсал 18:18:18+3MgO+МЭ, Универсал 19:19:19+МЭ, Универсал 20:20:20+МЭ, Финал 14:7:30+3 MgO+МЭ, Финал 15:7:30+3MgO+МЭ, Финал 12:6:36+2,5MgO+МЭ 167

- Ультрамаг марки: Кальций, Калий, Молибден 189

- Удобрение «Ультрамаг Комби» марки: «для зерновых», «для кукурузы», «для свеклы», «для масличных», «для бобовых», «для картофеля» 194

- Универсол марки: Хард Ватер 211, Хард Ватер 225, Софт Ватер 312P, Софт Ватер 113P, Софт Ватер 213P, Зеленый, Желтый, Фиолетовый, Голубой, Оранжевый, Основной, Белый, Специальный 104, Специальный П 196

- Форрис 219

ОРГАНОМИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ НА ОСНОВЕ КОМПЛЕКСОВ АМИНОКИСЛОТ, ГУМИНОВЫХ КИСЛОТ, ФУЛЬВОКИСЛОТ, ПОЛИСАХАРИДОВ, ВИТАМИНОВ С МАКРО-, МЕЗО И МИКРОЭЛЕМЕНТАМИ 221

- Агровин марки: Агровин Fe, Агровин Mn-Cu-Zn, Агровин Zn-Mg, Агровин Mg-Zn-B, Агровин Ca, Агровин Микро, Агровин Амино, Агровин Профи, Агровин Универсал 221

- Аминоким марки: <i>Бомбардир, Бомбардир Протеин, Каос ХТ, Разер, Магноцинк Плюс</i>	243
- ВЕРШКИ И КОРЕШКИ комплексное водорастворимое органо-минеральное удобрение с микроэлементами марки: <i>Рассада универсальное, Томаты и перцы, Огурцы и кабачки, Капуста, Лук и чеснок, Морковь, Клубника весеннее, Клубника осеннее, Многолетники (зимующие), Розы, Луковичные и клубнелуковичные, Цветы, Газон</i>	249
- Жидкое органоминеральное удобрение «Агрис» торговые марки: «Азот», «АзотКалий», «Аминовит», «Форсаж», «Бор», «Фосфор»	254
- Райкат СоМо	265
- Релисид	266
- Удобрение комплексное органоминеральное Батр марки: <i>Батр Гум, Батр 40 Азот, Батр Макс, Батр Бор, Батр Сера, Батр Цинк, Батр Медь, Батр Молибден, Батр Амин, Батр Калий</i>	267
- Удобрения органоминеральные «ПОЛИДОН БИО» марки: <i>ПОЛИДОН БИО УНИВЕРСАЛЬНЫЙ, ПОЛИДОН БИО СВЕКЛА, ПОЛИДОН БИО ЗЕРНОВОЙ, ПОЛИДОН БИО КУКУРУЗА, ПОЛИДОН БИО МАСЛИЧНЫЙ, ПОЛИДОН БИО БОБОВЫЕ, ПОЛИДОН БИО Профи, ПОЛИДОН БИО ГуматСупер 20</i>	291
- Фербиа	308
- Фолкроп марки: Амин, Бор, Цинк, Комби, Радикс Тим Форте	311
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ УДОБРЕНИЯ	317
- Биоконпозит-коррект	317
- Бионур микробиологическое удобрение	318
- Микогель	321
- Оптимайз 400	322

- Органит Н	323
- Органит П	326
- Ризобакт <i>марки КЖФ, РЖФ, ФЖФ, МЖФ, АЖФ</i>	329
СОДЕРЖАНИЕ	335

БЮЛЛЕТЕНЬ
регуляторов роста растений и агрохимикатов,
прошедших регистрационные испытания
в период с 2015-2017 гг.:
производственно практическое издание

Подписано в печать 18.06..2018

Формат 60x84/16

Усл.печ.л. 21,25

Тираж 500 экз. Заказ № 8

Бумага офсетная Гарнитура шрифта «Times New Roman»

ООО «Плодородие»: 127550 Москва, ул. Прянишникова, д. 31-А

Тел. (499) 976-25-01, 976-23-90, e-mail: pl@vniia-pr.ru , info@vniia-pr.ru

ISBN 978-5-9500529-5-8



9 785950 052958