

РЕГУЛЯТОРЫ РОСТА РАСТЕНИЙ
(для субъектов хозяйствования)

2

*2,6 –диметилпироридин – 1-оксид + комплекс биологически активных веществ	6
*2,6 –диметилпироридин – 1-оксид с янтарной кислотой	6

4

*4-(индол-3-ил) масляная кислота	7
*4-индол-3ил масляная кислота	9

6

*6-бензиламинопурин	9
---------------------------	---

A

* <i>Azotobacter chroococcum, Bradyrhizobium japonicum, Rhizobium leguminosarum</i>	9
---	---

B

* <i>Bacillus amyloliquefaciens, Bacillus megaterium, Bacillus mojavensis</i>	10
* <i>Bacillus subtilis, Pseudomonas chlororaphis</i> subsp. <i>aurantiaca</i>	11
* <i>Bacillus subtilis, Rahnella aquatilis, Rhodococcus erythropolis</i>	11

F

* <i>Flavobacterium johnsoniae, Pseudomonas brassicacearum</i>	11
--	----

P

PLANTECO марка Бобовые.....	10
* <i>Pseudomonas aureofaciens</i> + Регулятор роста растений «Гидрогумат».....	12
* <i>Pseudomonas fluorescens</i>	13
* <i>Pseudomonas putida</i>	13

R

* <i>Rhodococcus erythropolis</i>	14
---	----

S

* <i>Saccharomyces</i>	15
------------------------------	----

T

* <i>Trichoderma sp.</i>	20
--------------------------------	----

V

* β -1,3 глюкан	10
* β -1,3 глюкан, <i>Trichoderma sp.</i>	10

А

АГРОПОН С.....	41
АГРОСТИМУЛИН	6
АЛЬБИТ.....	53
АЛЬФАСТИМ.....	57
*Арахидоновая кислота.....	21
АРХИТЕКТ.....	46
АТОНИК ПЛЮС.....	53
*Ауксины, цитокинины, <i>Bacillus amyloliquefaciens</i>	22

Б

БИОГУМАТ	24, 33
БИОДУКС.....	22
БИОПРЕПАРАТ «КОРНЕПЛЮС»	13

В

ВЫМПЕЛ.....	54
-------------	----

Г

*Гексиловый эфир 5-аминолевулиновой кислоты гидрохлорида.....	23
*Гиббереллиновых кислот натриевые соли.....	23
ГИБЕРЕЛОН.....	23
ГУЛЛИВЕР.....	12
*Гуминовые вещества.....	23
*Гуминовые вещества, Mg, Zn.....	35
*Гуминовые вещества, азот	32
*Гуминовые вещества, калий	33
*Гуминовые вещества, комплекс фитогормонов ауксиновой и цитокининовой природы	34
*Гуминовые и фульвовые кислоты	37

Д

*Ди 1- <i>n</i> -ментин.....	39
------------------------------	----

Ж

Жидкая подкормка для опрыскивания растений «ОКСИДАТ ТОРФА С МИКРОЭЛЕМЕНТАМИ».....	35
---	----

З

ЗАВЯЗЬ.....	23
Зеребра Агро.....	40

И

Икс-Сайт	72
Инокулянт микробиологический.....	21

К

*Калиевая соль малеинового гидразида.....	39
КАЛЬМА.....	55
*Канифоль	39
КАРАМБА ТУРБО.....	45
*Коллоидное серебро + полигексаметиленбигуанид гидрохлорид	40
*Комплекс биологически активных веществ	41
*Комплекс биологически активных веществ + аверсектин С.....	42
КОНТРОЛЕР	75
КОРЕННИК.....	7
КОРЕНЬ Супер.....	8
КОРНЕВИН.....	8
КОРНЕСТИМ	9
КОСТАНДО	55
КРЕБСАКТИВ	79
КРЕПЕНЬ	66

М

МАЛЬТАМИН	50
*Меламиновая соль бис (оксиметил) фосфиновой кислоты	44
МЕЛАФЕН	44
*Мепикватхлорид + метконазол	45
*Мепикватхлорид + пираклостробин + прогексадион-кальция	46
*Мепикватхлорид + прогексадион-кальция	47
*Мепикватхлорид + этелефон	49
МЕССИДОР	47
МИНИРОСТ	49
МИНОС	49
МОДДУС	56

Н

НЕО-СТОП.....	72
НЬЮ ФИЛМ-17	39

О

ОКСИДАТ ТОРФА	24
ОКСИДАТ ТОРФА С МИКРОЭЛЕМЕНТАМИ	36

П

*п-нитрофенолят натрия + 0-нитрофенолят натрия + 5-нитрогваяколят натрия.	53
*Поли-бета-гидроксимасляная кислота + магний сернокислый + калий фосфорнокислый двухзамещенный + калий азотнокислый + карбамид.....	53
*Полиэтиленгликоли, соли гуминовых кислот	50, 54
ПОТЕЙТИН	7
ПОЧКОРОСТ	9
Препарат «МаксИммун».....	11
Препарат «Поле-Агровит Р»	14
Препарат гуминовый «НаноГумат».....	27

Препарат гуминовый ТОСАГУМ.....	28
Препарат для предуборочной обработки рапса «ГРИНГАРД	40
Препарат микробный «АГРОРЕВИТОЛ	11
Препарат микробный «БИОПРОДУКТИН»	11
Препарат микробный «ИНМИ-Биостим».....	12
*Прогексадион-кальция.....	54

Р

РЕГАЛИС ПЛЮС	55
РЕГОПЛАНТ	42
Регулятор ростарастений «ОКСИГУМАТ».....	33
Регулятор роста растений «СатоГум К».....	37
Регулятор роста «ИММУНАКТ-БИО».....	10
Регулятор роста «ИММУНАКТ-ГК»	10
Регулятор роста растений «ГИДРОГУМАТ КАЛИЯ»	31
Регулятор роста растений «ГИДРОГУМАТ»	29
Регулятор роста растений «МАКРОФИТУМ, ВС»	23
Регулятор роста растений «Тандем»	34
Регулятор роста растений из торфа «Гуморост»	32
Регулятор роста РОСТМОМЕНТ	15
РЕТАЦЕЛ	66
РЭГГИ.....	68

С

СЕРОН.....	75
СТАБИЛАН 750.....	69
СТИМПО	43
СТИМУЛ.....	14
СТИМУЛАТЭ	72

Т

ТЕРПАЛ	50
*Тринексапак-этил	55
*Тriterпеновые кислоты	57

Ф

ФАЗОР	39
ФИТОВИТАЛ	77
ФИТОМАГ	6

Х

*Хлормекватхлорид	66
*Хлорпрофам	72
ХЭФК	76

Ц

ЦЕНТРИНО.....	70
---------------	----

ЦеЦеЦе 750	71
* Цитокинин.....	72
* Цитокинин + гиббереллиновая кислота + индол-3-маслянная кислота.....	72

Э

ЭКОСИЛ	59
Экосил Микс	63
Экосил Плюс	64
* Эпибрассинолид.....	73
ЭПИН.....	73
* Этелефон	75
ЭФАЛАМИН	23

Я

ЯНТАРИН.....	79
* Янтарная кислота	77
* Янтарная кислота + гумат натрия	79

Примечание:

* - действующее вещество средства защиты растений

РЕГУЛЯТОРЫ РОСТА РАСТЕНИЙ

<i>Торговое название, препартивная форма, действующее вещество, заявитель</i>	<i>Норма расхода препарата</i>	<i>Культура</i>	<i>Назначение препарата</i>	<i>Способ, время обработки, ограничения</i>	<i>Срок последней обработки (в днях до сбора урожая)</i>	<i>Кратность обработок</i>
<i>1 –метилциклогепен</i>						
ФИТОМАГ, П (1-метилциклогепен, 30 г/кг), ООО «ФитомагИнтер», Россия (Р)	0,2 г/м ³	Яблоня (плоды)	Для увеличения выхода товарной продукции, снижения естественной убыли массы плодов и уменьшения распространения болезней в период хранения	Обработка свежеубранных плодов проводят в герметичных холодильных камерах в течение 1 суток с использованием генератора газообразного вещества. Срок обработки не позднее 7 дней после сбора плодов в состоянии съемной зреолости		1
<i>2,6 –диметилпиридин – 1-оксид + комплекс биологически активных веществ</i>						
АГРОСТИМУЛИН, в.-с.р. (2,6 – диметилпиридин – 1-оксид, 25 г/л + комплекс биологически активных веществ, 1 г/л), Государственное предприятие «Межведомственный научно-технологический центр «Агробиотех» Национальной академии наук Украины и Министерства образования и науки Украины, Украина	10-15 мл/га	Пшеница озимая, ячмень яровой	Повышение урожая зерна и его качества	Опрыскивание посевов в начале выхода в трубку. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	10 мл/га	Лен-долгунец	Стимуляция роста, развития, повышение урожая семян, льносоловки и качества волокна	Опрыскивание в fazu «елочки» льна. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
<i>2,6 –диметилпиридин – 1-оксид с янтарной кислотой</i>						

ПОТЕЙТИН, ж. (комплекс 2,6 – диметилпиридин -1-оксида с янтарной кислотой), ампула объемом 5 мл (100 мг д.в.), Государственное предприятие «Меж- ведомственный науч- но-технологический центр «Агробиотех» Национальной академии наук Украины и Министерства обра- зования и науки Украины, Украина	3 ампулы на 1 га	Картофель	Стимуляция ро- ста и развития, повышение уро- жая, улучшение качества продук- ции	Опрыскивание в фа- зу начало бутониза- ции. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
--	------------------------	-----------	--	---	--	---

4-(индол-3-ил) масляная кислота

КОРЕННИК, П (4-(индол-3-ил) мас- ляная кислота, 5 г/кг), АО «Щелково АгроХим», Россия (Р)	10-20 г на 1000 черен- ков	Смородина чер- ная	Стимуляция корнеобразова- ния, повышение приживаемости, улучшение качес- тва посадочного материала	Обмакивание в пре- парат предваритель- но увлажненного базального среза че- ренка перед посад- кой		1
	1 г/1 л воды/1 расте- ние		Замачивание корне- вой системы сажен- цев на 6 часов			1
	10-20 г на 1000 черен- ков	Яблоня	То же	Обмакивание в пре- парат предваритель- но увлажненного базального среза че- ренка перед посад- кой		1
	1 г/1 л воды/ 1 расте- ние		Стимуляция корнеобразова- ния, усиление ростовых процес- сов	Замачивание корне- вой системы сажен- цев на 6 часов		1
	1 г/1 л воды	Груша	Полив под корень через 10 дней после посадки	Полив под корень через 10 дней после посадки.		1
	1 г на 1 л воды		Замачивание корне- вой системы саженцев на 6 часов. Расход рабочей жидкости 5 л на 10 растений	Расход рабочей жид- кости 5 л на 10 рас- тений		1
	1 г на 1 л воды	Декоративные культуры (сейн- цы, саженцы)	Стимуляция ро- ста и развития	Замачивание корне- вой системы на 6 час- сов перед посад- кой или пересадкой растений		1

				Полив под корень через 10 дней после посадки растений. Расход рабочей жидкости 0,2-1 л на 1 растение		1
	10-20 мг на 1 черенок	Декоративные культуры (черенки)	Повышение приживаемости, стимуляция роста и развития	Обмакивание предварительно увлажненного нижнего среза черенка перед посадкой		1
	1 г на 1 л воды	Цветочные культуры (семянцы, саженцы)	Стимуляция роста и развития, улучшение декоративных качеств	Полив под корень после высадки растений. Расход рабочей жидкости 3 л на 1 м ²		1
КОРЕНЬ Супер, ВРГ (4(индол-3-ил) масляная кислота, 5 г/кг), АО Фирма «Август», Россия	10-20 мг на 1 черенок	Плодовые, ягодные и декоративные культуры (черенки)	Повышение приживаемости, стимуляция ростовых процессов, улучшение качественных характеристик	Обмакивание предварительно увлажненного нижнего среза черенка перед посадкой		1
	1 г на 1 л воды	Плодовые, ягодные и декоративные культуры (саженцы)	Стимуляция ростовых процессов, улучшение качественных характеристик	Замачивание корневой системы на 6 часов. Расход рабочей жидкости 1 л на растение		1
	1 г на 1 л воды			Полив под корень через 10 дней после высадки, расход рабочей жидкости 0,5 л на растение		
КОРНЕВИН, П (4(индол-3-ил) масляная кислота, 5 г/кг), ООО «Агросинтез», Россия (P)	1 г/ 1 л воды/ 1 растение	Томат	Увеличение высоты растений, повышение урожайности	Последовательные обработки: -до посадки замачивание корневой системы рассады на 6 часов;		2
	0,5 г/ 0,5 л воды/ 1 растение	Яблоня (однолетние саженцы)	Утолщение штамбов, увеличение длины и толщины однолетнего прироста	- полив под корень через 10 дней после высадки		
	1 г/ 1 л воды/1 растение			Последовательные обработки: -замачивание корневой системы в течение 6-8 часов перед высадкой;		2
	0,5 г/ 0,5 л воды/1 растение			-полив под корень через 10 дней после высадки-		

	10-20 мг на 1 черенок	Вишня (черенки)	Повышение приживаемости, увеличение размера корневой системы	Предварительное замачивание в воде в течение 2-3 часов и опудривание базального среза перед высадкой		1
	10-20 мг на 1 черенок	Самшит (черенки)	Повышение приживаемости, увеличение размера корневой системы, увеличение высоты растений	Предварительное замачивание в воде в течение 2-3 часов и опудривание базального среза черенка перед высадкой		1
	10-20 мг на 1 черенок	Тuya (черенки)	Повышение приживаемости, увеличение размера корневой системы, увеличение высоты растений	Предварительное замачивание в воде в течение 2-3 часов и опудривание базального среза черенка перед высадкой		1
	1 г/ 1 л воды/1 растение 0,5 г/ 0,5 л воды/1 растение	Тuya (однолетние саженцы)	и диаметра кроны	Последовательные обработки: -замачивание корневой системы в течение 6 часов перед высадкой; -полив под корень через 10 дней после высадки		2
	1 г/ 1 л воды/1 растение 0,5 г/ 0,5 л воды/1 растение	Бегония	Увеличение размера корневой системы, увеличение высоты растений и количества соцветий	Последовательные обработки: -замачивание корневой системы в течение 6 часов перед высадкой; -полив под корень через 10 дней после высадки		2

4-индол-3-ил масляная кислота

КОРНЕСТИМ, П (4-индол-3-ил масляная кислота, 5 г/кг), ООО «Ваше хозяйство», Россия (P), (П-3)	10-20 мг на черенок	Смородина красная	Повышение приживаемости, усиление ростовых процессов, улучшение качественных характеристик	Опудривание нижних срезов черенков перед посадкой		1
--	---------------------------	----------------------	--	---	--	---

6-бензиламинопурин

ПОЧКОРОСТ, ПС (6-бензиламинопурин, 10 г/кг), АО Фирма «Август», Россия (P), (П-3)	1,5-2 мг на почку	Цветочные растения (виды орхидеи, фиалки, диффенбахия)	Пробуждение спящих почек, формирование новых побегов и цветоносов, стимуляция цветения	Нанесение препарата на спящую почку тонким слоем специальным аппликатором		1
---	----------------------	--	--	---	--	---

Azotobacter chroococcum, Bradyrhizobium japonicum, Rhizobium leguminosarum

«PLANTECO» марка Бобовые, Ж (Rhizobium leguminosarum, КОЕ не менее 2,5x10 ⁹ ; Bradyrhizobium japonicum, КОЕ не менее 2,5x10 ⁹ ; Azotobacter chroococcum, КОЕ не менее 2,5x10 ⁹), ООО «Концерн «Микробиопром», Россия	2 л/га	Горох овощной	Повышение урожайности	Предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т		1
--	--------	---------------	-----------------------	--	--	---

β -1,3 глюкан

Регулятор роста «ИММУНАКТ-ГК», ВСК (β -1,3 глюкан, 0,5%; водорастворимый полимер (ВРП-3), 8,0%), ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларусь», Беларусь	1 л/га	Лен-долгунец	Стимуляция роста, повышение урожайности льносемян, увеличение урожайности и качества льноволокна	Опрыскивание посевов в фазу «елочка». Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	1 л/га	Лен масличный	Стимуляция роста, повышение урожайности маслосемян и содержания масла	Опрыскивание посевов в фазу «елочка». Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	20-40 л/га	Огурец защищенного грунта	Повышение урожайности, устойчивости к мучнистой росе	Первое опрыскивание 2% рабочей жидкостью в фазу 2-3 настоящих листьев, повторно - в начале плодоношения. Расход рабочей жидкости 1000-2000 л/га		2
	20-40 л/га	Томат защищенного грунта	Повышение урожайности	Опрыскивание растворений 2% рабочей жидкостью в фазу цветения первой кисти и повторно - через 14 дней. Расход рабочей жидкости 1000-2000 л/га		2

β -1,3 глюкан, Trichoderma sp.

Регулятор роста «ИММУНАКТ-БИО», ВСК, компонент 1 (β -1,3 глюкан, 0,5%; ВРП-3, 8,0%), компонент 2 (Trichoderma sp. D-11, титр не менее 1 млрд. спор/мл), ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларусь», Беларусь (П-3)	1,5+1,5 л/га	Пшеница озимая и яровая	Стимуляция роста, повышение устойчивости к мучнистой росе	Опрыскивание 1% рабочей жидкостью в фазу трубкования, повторно – в фазу колошения. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
--	--------------	-------------------------	---	---	--	---

Bacillus amyloliquefaciens, Priestia megaterium, Bacillus mojvensis

Препарат микробный «БИОПРОДУКТИН», Ж, количество жизнеспособных клеток бактерий не менее 1,0 млрд./см³ препарата (<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> БИМ В-1267 Д и БИМ В-1270 Д, <i>Priestia megaterium</i> БИМ В-1269 Д, <i>Bacillus mojavensis</i> БИМ В-1268 Д), ГНПО «Химический синтез и биотехнологии», Беларусь (П-3)	3 л/га	Тритикале озимая	Увеличение количества продуктивных стеблей, снижение распространенности и развития корневых гнилей, повышение урожайности	Опрыскивание поживных остатков предшествующей культуры и вегетирующих растений в фазу кущения. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	3	Яблоня	Повышение урожайности, средней массы плода, содержания растворимых сахаров	Опрыскивание пристволовых полос в начале бутонизации и после сбора урожая. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
<i>Bacillus subtilis, Pseudomonas chlororaphis subsp. aurantiaca</i>						
Препарат «МаксИммун», КС (инактивированные клетки бактерий <i>Pseudomonas chlororaphis</i> subsp. <i>aurantiaca</i> 162 и <i>Bacillus subtilis</i> 494), Белорусский государственный университет, Беларусь	0,3 л/га	Лук репчатый	Стимуляция роста и развития, повышение урожайности и устойчивости к пероноспорозу	Первое опрыскивание растений в фазу 4 листьев, последующие - с интервалом 14 дней. Расход рабочей жидкости 300 л/га		3
	10-20 л/га	Огурец защищенного грунта	Повышение урожайности и устойчивости к мучнистой росе	Первое опрыскивание 1% рабочей жидкостью при появлении первых признаков болезни, повторно – через 10-15 дней. Расход рабочей жидкости 1000-2000 л/га		2
<i>Bacillus subtilis, Rahnella aquatilis, Rhodococcus erythropolis</i>						
Препарат микробный «АГРОРЕВИТОЛ», Ж, титр КОЕ не менее 0,5 млрд./см³ (<i>Rhodococcus erythropolis</i> БИМ В-1148Д, <i>Rahnella aquatilis</i> БИМ В-1147Д, <i>Bacillus subtilis</i> БИМ В-262Д), ГНПО «Химический синтез и биотехнологии», Беларусь (П-3)	4 л/га	Пшеница яровая	Повышение урожайности, разрушение остаточных количеств гербицидов класса сульфонилмочевины в почве	Опрыскивание растений в первой половине вегетации. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	4 л/га	Горох овощной	Повышение урожайности, разрушение остаточных количеств гербицидов ряда имидазолинонов в почве	Опрыскивание растений в первой половине вегетации. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
<i>Flavobacterium johnsoniae, Pseudomonas brassicacearum</i>						

Препарат микробный «ИНМИ-Биостим», ж., титр клеток бактерий не менее 0,1 млрд./см³ (Flavobacterium johnsoniae БИМ В-1453Д, Pseudomonas brassicacearum БИМ В-446Д), ГНПО «Химический синтез и биотехнологии», Беларусь (П-3)	100 мл/на 2 л воды/100 м ²	Злаковые газонные травы	Увеличение накопления биомассы, прироста листовой поверхности и содержания хлорофилла	Опрыскивание в fazу кущения		1
<i>Pseudomonas aureofaciens + Регулятор роста растений «Гидрогумат»</i>						
ГУЛЛИВЕР, КС, (Pseudomonas aureofaciens A 8-6 / КМБУ 5498, титр не менее 1x10⁹ клеток/мл + Регулятор роста растений «Гидрогумат», 1%), Белорусский государственный университет, Беларусь	0,25 л/т	Картофель	Увеличение продуктивности культуры, повышение устойчивости к болезням (фитофтороз)	Последовательные обработки: -предпосадочная обработка клубней 1% суспензией. Расход рабочей жидкости 25 л/т; -опрыскивание растений по полным всходам 5% суспензией. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	15 л/га			Zамачивание семян перед посевом в 1% рабочей жидкости в течение 24 часов при температуре 18-22 ⁰ С. Расход рабочей жидкости 2 л/кг семян		1
	20 мл/кг	Капуста белокочанная	Повышение энергии прорастания, полевой всхожести, повышение устойчивости к возбудителям болезней (альтернариоз, фомоз, серая гниль, бактериоз, черная ножка)			

	2 л на 100 л воды	Огурец защищенного грунта (минеральная вата)	Стимуляция роста и развития, повышение урожайности и устойчивости к серой гнили	Последовательные обработки: -полив рассады 2% рабочей жидкостью в фазу семядольных листьев и через 3 дня после пикировки. Расход рабочей жидкости 3 л/м ² ;	2
	2,5 мл / 250 мл воды / растение			-полив растений 2% рабочей жидкостью через 3-5 дня после высадки на постоянное место и через 15-20 дней; -опрыскивание 1% рабочей жидкостью при появлении первых признаков болезни с интервалом 10-15 дней. Расход рабочей жидкости 1000-2000 л/га	2
	1 л на 100 л воды				2
<i>Pseudomonas putida</i>					
БИОПРЕПАРАТ «КОРНЕПЛЮС», КС, титр не менее 1×10^8 клеток/мл (<i>Pseudomonas putida</i> K-9), Белорусский государственный университет, Беларусь	2 мл/ 200 мл воды/ растение	Капуста	Активизация роста корневой системы, повышение урожайности	Последовательные обработки: -полив рассады 2% рабочей жидкостью в фазу семядольных листьев и через 3 дня после пикировки. Расход рабочей жидкости 3 л/м ² ;	2
	2 мл/ 200 мл воды/ растение	Огурец защищенного грунта	То же	-опрыскивание 1% рабочей жидкостью при появлении первых признаков болезни с интервалом 10-15 дней. Расход рабочей жидкости 1000-2000 л/га	3
<i>Pseudomonas fluorescens</i>					

СТИМУЛ, КС, титр не менее 1×10^9 клеток/мл (<i>Pseudomonas fluorescens</i> S 32 / КМБУ 5497), Белорусский государственный университет, Беларусь	3 л/га	Лен-долгунец	Повышение урожайности	Опрыскивание растений в фазу «елочки» и начале периода быстрого роста. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
	0,5 мл на 50 мл воды/ растение	Огурец и томат защищенного грунта	То же	Последовательные обработки 1% рабочей жидкостью: - полив рассады в фазу 2-3 настоящих листьев. Расход рабочей жидкости – 50 мл/растение;		1
	1 мл на 100 мл воды/ растение			- полив растений через 3-4 суток после высадки в теплицу, повторные поливы через 15 и 30 суток. Расход рабочей жидкости – 100 мл/растение		3

Rhodococcus erythropolis

Препарат «Поле-Агрорит Р», Ж, титр 1×10^8 - 1×10^9 КОЕ/мл (<i>Rhodococcus erythropolis</i> S18 БИМ В-1342Д), УО «Полесский государственный университет», Беларусь	4 л/га	Ячмень яровой	Повышение урожайности, повышение содержания сырой клетчатки	Опрыскивание 1% рабочей жидкостью в фазы кущения и начала трубкования культуры. Расход рабочей жидкости 400 л/га		2
	1 мл/ на 100 мл воды/ растение	Огурец защищенного грунта (почвогрунт)	Повышение урожайности, улучшение качества продукции (повышение содержания витамина С, увеличение суммы сахаров)	Полив 1% рабочей жидкостью в фазу 2-х настоящих листьев культуры, повторно – в фазу 5-6 листьев		2
	1 мл/ на 100 мл воды/ растение	Перец сладкий защищенного грунта (почвогрунт)	Повышение урожайности, повышение содержания витамина С	Полив 1% рабочей жидкостью при посадке рассады культуры, повторно - в фазу бутонизации		2
	30 мл/ 3 л воды/ m^2	Томат защищенного грунта (почвогрунт)	Улучшение качества рассады (увеличение средней массы надземной части растений и корневой системы)	Полив 1% рабочей жидкостью во время посева семян		1
			Повышение урожайности, улучшение качества плодов (увеличение содержания витамина С, каротина)	Полив 1% рабочей жидкостью при посадке рассады, повторный – через 21-28 дней после высадки культуры в теплицу		2

	30 мл/ 3 л во- ды/м ²	Салат защищен- ного грунта (почвогрунт)	Повышение уро- жайности, улуч- шение качества продукции (уве- личение содержа- ния витамина С)	Полив 1% рабочей жидкостью во время посева семян		1
	1 мл/ на 100 мл воды/ расте- ние	Земляника садо- вая	Повышение уро- жайности, улуч- шение качества продукции (по- вышение товар- ности ягод, со- держания вита- мина С, увеличе- ние суммы саха- ров)	Полив 1% рабочей жидкостью весной в фазу отрастания ли- стьев культуры, по- вторно – в фазу обособления бутонов		2

Saccharomyces

Регулятор роста РОСТМОМЕНТ , ВГ (дрожжи р. <i>Saccharomyces</i> и продукты их метаболизма), ОАО «Дрожжевой комбинат», Беларусь	3-5 кг/га	Пшеница ози- мая	Повышение уро- жайности и каче- ства продукции	Опрыскивание посе- вов в фазу кущения, второе в фазу выхода в трубку - флаг-лист. Расход рабочей жид- кости 300 л/га		2
	3-5 кг/га	Тритикале ози- мая	Повышение уро- жайности	Опрыскивание посе- вов в фазу кущения, второе в фазу выхода в трубку. Расход ра- бочей жидкости 300 л/га		2
	4 кг/га	Ячмень яровой	Улучшение роста и развития расте- ний, повышение урожайности	Опрыскивание рас- тений в фазу куще- ния и в начале труб- кования. Расход ра- бочей жидкости 400 л/га		2
	5 кг/га		Повышение уро- жайности и каче- ства продукции	Опрыскивание рас- тений в фазу куще- ния и выхода в труб- ку. Расход рабочей жидкости 400 л/га		
	4 кг/га	Кукуруза	Повышение уро- жайности и каче- ства зеленой мас- сы	Опрыскивание посе- вов в фазу 4-6 листьев и через 20 дней после первой обра- ботки. Расход рабо- чей жидкости 300 л/га		2
	3-5 кг/га	Рапс озимый	Повышение уро- жайности и каче- ства семян	Опрыскивание рас- тений в фазу розетки листьев весной и стеблевания. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
	3 кг/га	Рапс яровой	То же	Опрыскивание рас- тений в фазу цвете- ния. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1

	2,5 кг/га	Свекла сахарная (максимальное количество обработок - 2)	Повышение урожайности	Опрыскивание растений в фазу смыкания рядков (макростадия 39). Расход рабочей жидкости 250 л/га		1
	2-4 кг/га		Повышение урожайности и снижение содержания аминного азота	Опрыскивание растений в фазу 5-6 пар настоящих листьев и через 15 дней после первой обработки. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
	4 кг/га	Свекла столовая	Повышение урожайности и качества корнеплодов	Опрыскивание растений в фазу 2-х пар настоящих листьев и в фазу роста и образования корнеплодов. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
	4 кг/га	Лен-долгунец	Улучшение роста, повышение урожайности и качества волокна	Опрыскивание посевов в фазу «елочки» и бутонизации. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
	2-4 кг/га	Горох	Повышение урожайности	Опрыскивание растений в фазу 3-5 настоящих листьев в фазу образования цветочных зачатков. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
	4 кг/га	Люпин узколистный	Повышение урожайности, качества зерна	Опрыскивание растений в фазу стеблевания и в фазу ветвление. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
	4 кг/га	Фасоль	То же	Опрыскивание растений в фазу 3-5 настоящих листьев и в фазу бутонизации. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
	4 кг/га	Клевер луговой (2-го года пользования)	Повышение урожайности и качества зеленой массы	Опрыскивание растений в фазу тройчатый листок - ветвление и в фазу ветвление – бутонизация. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2

	0,05-0,1 кг/т	Картофель <i>(максимальное количество обработок - 3)</i>	Повышения урожайности	Последовательные обработки: -обработка клубней перед посадкой. Расход рабочей жидкости 10 л/т; -опрыскивание в fazу полных всходов (высота растений до 25 см), повторно через 10-12 дней. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	2-4 кг/га		То же	Опрыскивание в fazу полных всходов (высота растений до 25 см) и повторно через 10-12 дней. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
	3-4 кг/га	Капуста	То же	Опрыскивание в период вегетации 1% рабочей жидкостью через 3-4 недели после высадки рассады в грунт и в fazу начала образования кочана		2
	3-5 кг/га	Морковь	То же	Опрыскивание растений в fazы: 5-6 настоящих листьев; начало образования корнеплода и через 12-15 дней после предыдущей обработки. Расход рабочей жидкости 300 л/га		3
	2-4 кг/га	Лук репчатый (из севка)	Улучшение роста, повышение урожайности и выхода товарной продукции	Опрыскивание растений в fazу 3-5 листьев и в fazу начала образования луковиц. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
	1 кг /т	Чеснок озимый	Повышение урожайности и выхода товарной продукции	Последовательные обработки: -обработка посадочного материала (зубки) перед посадкой 0,1% рабочей жидкостью; -опрыскивание растений в fazу 3-5 листьев (весной после отрастания) и в fazу начала образования стрелок. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	2-4 кг/га					2

	0,25 г / на 250 мл во- ды / расте- ние 15-20 кг/га	Огурец защи- щенного грунта (почвогрунт)	Улучшение роста и развития расте- ний, повышение урожайности	Последовательные обработки: -полив рассады в фазу 1-2 настоящих листьев, повторный полив через 2-3 не- дели после высадки в теплицу; -опрыскивание 1% рабочей жидкостью в период плодоно- шения и через 7-10 дней. Расход рабочей жидкости 1500-2000 л/га		2
	0,25 г / на 250 мл во- ды / расте- ние 10 кг/га	Огурец откры- того грунта	То же	Последовательные обработки: -полив рассады 0,1% рабочей жидкостью в фазу 1-2 настоящих листьев, повторный полив через 2-3 не- дели после высадки в грунт; -опрыскивание 1% рабочей жидкостью в начале плодообра- зования и через 10- 12 дней. Расход ра- бочей жидкости 1000 л/га		2
	0,25 г / на 250 мл во- ды / расте- ние 10 кг/га	Томат защи- щенного грунта (почвогрунт)	То же	Последовательные обработки: -полив рассады 0,1% рабочей жидкостью в фазу 1-2 настоящих листьев, повторный полив через 14 дней после высадки в грунт; -опрыскивание 1% рабочей жидкостью через 21-28 дней по- сле высадки в тепли- цу, повторно через 14-21 день. Расход рабочей жидкости 1000 л/га		2
	4 кг/га	Перец сладкий открыто грун- та	Повышение уро- жайности и каче- ства плодов	Опрыскивание рас- тений через 7-10 дней после высадки рассады и в фазу бутонизации. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2

	5-7,5 кг/га	Смородина черная	Повышение урожайности и выхода товарной продукции	Опрыскивание растений в фазы: бутонизация, конец цветения, рост ягод. Расход рабочей жидкости 500 л/га		3
	6-9 кг/га	Малина	То же	Опрыскивание растений в фазы: бутонизация, конец цветения, рост ягод. Расход рабочей жидкости 600 л/га		3
	20 кг/га	Земляника садовая	Улучшение роста и развития растений, повышение урожайности	Последовательные обработки: -полив 0,1% рабочей жидкостью в фазу отрастания листьев. Расход рабочей жидкости 250 мл на расстение;	1	
	1,5 кг/га			-опрыскивание 0,1% рабочей жидкостью в фазу начала обособления бутонов. Расход рабочей жидкости 1500 л/га	1	
	4 кг/га	Голубика высокорослая	Повышение урожайности и качества ягод	Опрыскивание растений в начале распускания почек и в фазу начала бутонизации. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
	10-15 кг/га	Яблоня	Повышение урожайности	Опрыскивание в период вегетации культуры в фенофазу «размер плода с гречий орех»; фенофазу «рост плодов» и через 10 дней после предыдущей обработки. Расход рабочей жидкости 1000 л/га		3
	10 кг на 10000 л воды		Повышение урожайности и выхода товарной продукции	Подлив в приствольный круг в период вегетации культуры в фенофазу «размер плода с гречий орех»; фенофазу «рост плодов» и через 10 дней после предыдущей обработки. Расход рабочей жидкости 10 л / дерево		

	2 кг/га	Валериана лекарственная	Повышение урожая корневищ	Опрыскивание растений в фазу 3-4 настоящих листьев культуры, последующие с интервалом 20 дней. Расход рабочей жидкости 400 л/га		3
	2 кг/га	Календула лекарственная	Повышение урожайности, увеличение количества соцветий	Опрыскивание растений с фазы 2-4 настоящих листьев культуры, последующие с интервалом 10-20 дней (фаза розетки и бутонизации). Расход рабочей жидкости 600 л/га		3
	2 кг/га	Пустырник сердечный	Повышение урожайности, улучшение роста и развития растений	Опрыскивание растений в фазу отрастания и активного роста. Расход рабочей жидкости 400 л/га		2
	2 кг/га	Ромашка аптечная	Повышение урожайности, улучшение роста и развития растений, увеличение количества и массы соцветий	Опрыскивание растений в фазу розетки и бутонизации. Расход рабочей жидкости 400 л/га		2
	2 кг/га	Тмин	Улучшение роста и количества побегов	Опрыскивание растений в фазу розетки и активного роста. Расход рабочей жидкости 400 л/га		2
	100-300 г на 10 л воды/ 1 м ²	Декоративные хвойные, однолетние декоративные цветочные растения, рододендрон	Стимуляция роста и развития растений	Поливы растений 1-3% рабочей жидкостью: первое - в фазу начала роста растений; последующие - с интервалом 15 дней.		3
	300-500 г на 10 л воды/ 1 м ²	Многолетние декоративные цветочные растения, роза	То же	Поливы растений 3-5% рабочей жидкостью: первое - в фазу начала роста растений; последующие - с интервалом 15 дней.		3
	100 г/м ²	Шампиньоны	Повышение урожайности	Внесение разбрзыванием в субстрат для выращивания шампиньонов перед нанесением покровной почвы, при его загрузке в культивационную камеру		1

Trichoderma sp.

Инокулянт микробиологический «РЕСОЙЛЕР», Ж (Trichoderma sp. L-3, КОЕ не менее 5,4 млрд./мл; Trichoderma sp. L-6, КОЕ не менее 5,9 млрд./мл; содержание биомассы – не менее 20 г/л), РУП «Институт защиты растений», Беларусь	6 л/га	Пшеница яровая	Повышение урожайности, снижение пораженности корневой гнилью	Опрыскивание почвы перед посевом. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	6 л/га	Тритикале озимая	Стимуляция роста, повышение урожайности, снижение пораженности корневой гнилью	То же		1
	6-8 л/га	Бобы кормовые	Стимуляция роста, увеличение плодоносящих узлов, бобов и массы семян на растении, повышение урожайности, снижение пораженности фузариозной корневой гнилью	Внесение в почву перед посевом. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	8-10 л/га	Горох овощной	Стимуляция роста, увеличение количества бобов и массы 1000 семян, повышение урожайности	Внесение в почву перед посевом. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	10 л/га	Картофель	Стимуляция роста, повышение урожайности и товарности клубней, повышение устойчивости к ризоктониозу	Внесение в почву перед посадкой. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	10 л/га	Капуста	Повышение приживаемости рассады, стимуляция роста и развития, повышение урожайности и товарности кочанов	Внесение в почву перед высадкой рассады. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	10 л/га	Морковь столовая	Стимуляция роста и развития, повышение урожайности и товарности корнеплодов	Внесение в почву перед посевом. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	10 л/га	Лук репчатый	Стимуляция роста и развития, повышение урожайности, повышение устойчивости к пероноспорозу	То же		1

Арахидоновая кислота

БИОДУКС, Ж (арахидоновая кислота, 0,3 г/л), ООО «Органик парк», Россия (П-3)	2 мл/т	Пшеница озимая	Стимуляция роста, повышение урожайности	Предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т		1
	2 мл/га			Опрыскивание посевов в фазу кущения и в фазу выхода в трубку. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	2 мл/т	Ячмень яровой	То же	Предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т		1
	2 мл/га			Опрыскивание посевов в фазу кущения и в фазу выхода в трубку. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	2 мл/га	Кукуруза	Стимуляция роста повышение урожайности зеленой массы	Опрыскивание посевов в фазу 3-5 листьев культуры. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	3 мл/га	Рапс озимый	Стимуляция роста, повышение урожайности	Опрыскивание посевов в фазу бутонизации -начало цветения. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	2 мл/т	Картофель	Повышение урожайности	Обработка клубней перед посадкой. Расход рабочей жидкости 10 л/т		1
	3 мл/га		Стимуляция роста, повышение урожайности	Опрыскивание при высоте ботвы от 10-15 см и в фазу бутонизации культуры. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	0,2 мл/кг	Салат защищенного грунта	Стимуляция роста растений, повышение урожайности, содержания сухого вещества и витамина С	Последовательные обработки: -замачивание семян 10-15 мин. Расход рабочей жидкости 2 л/кг; - опрыскивание растений в фазу 2-4 настоящих листьев. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
<i>Aуксины, цитокинины, Bacillus amyloliquefaciens</i>						

Регулятор роста растений «МАКРО-ФИТУМ, ВС» (ауксины - 0,04-0,1%; цитокинины - 0,01-0,02%; бактерии <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , титр КОЕ и спор не менее 10^7), ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларусь»; ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларусь», Беларусь (П-3)	4 л/га	Однолетние цветочные растения	Стимуляция роста и развития, улучшение декоративных качеств	Первое опрыскивание растений через неделю после пикировки рассады, повторно - через 10-15 дней. Расход рабочей жидкости 1000 л/га		2
Гексиловый эфир 5-аминолевулиновой кислоты гидрохлорида						
ЭФАЛАМИН , кр.п. (гексиловый эфир 5-аминолевулиновой кислоты гидрохлорида, не менее 95%), ГНУ «Институт биоорганической химии НАН Беларусь», Беларусь (Р)	0,3 г/т	Ячмень яровой, рапс озимый	Повышение урожайности	Предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т		1
	0,3 г/т	Лен-долгунец	Повышение урожайности продукции и качества волокна	Предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 7 л/т		1
Гиббереллиновых кислот натриевые соли						
ГИБЕРЕЛОН , ВРП (гиббереллиновых кислот (натриевые соли), 40 г/кг), ООО «Агросинтез», Россия (Р), (П-3)	40 г/га	Картофель	Стимуляция роста, увеличение массы клубней и товарной части, повышение урожайности	Опрыскивание посадок в начале фазы массового цветения и через 7 дней после первой обработки. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
	20 г/га	Огурец открытого грунта	Повышение урожайности	Опрыскивание растений в фазу начала цветения и в фазу массового цветения. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
	20 г/га	Томат открытого грунта	Стимуляция роста, повышение урожайности	Опрыскивание растений в фазу цветения 1-й кисти, 2-й кисти и в фазу цветения 3-й кисти. Расход рабочей жидкости 300 л/га		3
ЗАВЯЗЬ , КРП (гиббереллиновых кислот натриевые соли, 5,5 г/кг), ООО «Ортон», Россия (П-3)	0,86 кг/га	Огурец защищенного грунта	Стимуляция роста и развития, повышение урожайности	Опрыскивание с фазы начала цветения. Расход рабочей жидкости 600 л/га		2
	0,6 кг/га	Томат защищенного грунта	То же	Опрыскивание растений в фазу цветения 1, 2 и 3-й кистей. Расход рабочей жидкости 300 л/га		3
Гуминовые вещества						

БИОГУМАТ, 11% ж. (гуминовые вещества), ЗАО «ЮНАТЭКС», Беларусь	3 л/га	Огурец защи- щенного грунта	Повышение уро- жайности	Последовательные обработки: -полив рассады в фазе 1-2 настоящих листьев 0,1% раство- ром. Расход рабочей жидкости 100 мл/ растение; -полив растений че- рез 3-4 дня после высадки в теплицу 0,1% раствором. По- вторный полив через 15 дней. Расход ра- бочей жидкости 250 мл/растение; -опрыскивание рас- тений на 30 и 45 сут- ки вегетации в теп- лице 0,1% раство- ром. Расход рабочей жидкости 1000 л/га		1
	3-4 л/га					2
	1 л/га					2
ОКСИДАТ ТОРФА, 4% ж. (гуматы аммо- ния, аминокислоты, полипептиды), Государственное научное учреждение «Институт природо- пользования Нацио- нальной академии наук Беларуси»;	3 л/га	Томат защи- щенного грунта	Стимуляция ро- ста и развития, повышение уро- жайности	Последовательные обработки: -полив рассады в фазе 1-2 настоящих листьев 0,1% раство- ром. Расход рабочей жидкости 100 мл/ растение; -опрыскивание рас- сады за 4-5 дня до высадки в теплицу 0,1% раствором;		1
	0,5 л/га			-полив растений че- рез 3-4 дня после высадки в теплицу 0,1% раствором. По- вторный полив через 15 и 30 дней. Расход рабочей жидкости 250 мл/растение;		1
	3-4 л/га			-опрыскивание рас- тений на 45 сутки вегетации в теплице 0,1% раствором. Рас- ход рабочей жидко- сти 1000 л/га		3
	1 л/га					1
0,2 л/т	Тритикале и ржь озимые, ячмень яровой	Повышение всходжести, сти- муляция прорас- тания семян, по- вышение урожая	Предпосевная ин- крустация семян, за 2-3 дня до посева. Расход рабочей жидкости 10 л/т			1
	1-1,5 л/га	Лен-долгунец	Повышение уро- жая и качества продукции	Опрыскивание посе- зов в фазу «елочки» или в фазу бутониза- ции. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1

ЗАО «ЮНАТЭКС», Беларусь	20 л/га	Многолетние травы	Повышение уро- жая	Опрыскивание. Первое – ранней весной в начале вегетации, последующие две обработки с интервалом 10-15 дней после каждого укоса. Расход рабочей жидкости 200 л/га		5
	0,3-0,5 л/т	Картофель	Стимуляция про- растания клуб- ней, повышение урожая, качества продукции и устойчивости к болезням (парша, фитофтороз, ри- зоктониоз, мокрая гниль)	Предпосадочная об- работка клубней в 0,03-0,05 % рабочей жидкости препарата		1
	1 л на 100 л «бол- тушки»	Капуста белоко- чанная	Повышение уро- жайности	Обработка корневой системы рассады в составе «болтушки» из глины и 1% рабо- чей жидкости препарата		1
	1 мл/кг семян	Свекла столо- вая, морковь	Стимуляция ро- ста и развития, повышение уро- жайности	Предпосевная обра- ботка семян. Расход рабочей жидкости 100 мл/кг		1
	20 мл/кг семян	Огурец защи- щенного грунта	Стимуляция ро- ста и развития, повышение уро- жайности	Последовательные обработки: -предпосевное замачивание семян в течение 24 часов. Расход рабочей жидкости 2 л/кг семян; -поливы 1% рабочей жидкостью: в фазы 1-2 и 3-4 настоящих листьев. Последующие - через 10-15 дней после высадки рассады в грунт		1
	2,5 мл / 250 мл воды/ расте- ние					4

	20 мл/кг семян	Томат защищенного грунта	То же	Последовательные обработки: -предпосевное замачивание семян в течение 48 ч в 1% рабочей жидкости. Расход рабочей жидкости 2 л/кг семян; -поливы 1% рабочей жидкостью рассады через 3-4 суток после пикировки, за 7 суток до высадки в грунт, через 7-10 дней после высадки рассады в грунт, в фазу бутонизации и в фазу цветения		1
	2,5 мл / 250 мл воды/ растение					5
	2 мл/кг	Цветочные и лекарственные культуры	Повышение всхожести, стимуляция роста и развития, улучшение декоративных качеств цветов, повышение продуктивности лекарственных растений	Последовательные обработки: -предпосевное замачивание семян в течение 24 часов в 0,2% рабочей жидкости. Расход рабочей жидкости 1 л/кг семян; -поливы 0,2% рабочей жидкостью: -цветочных культур с фазы 2 настоящих листьев или отростания, бутонизации и цветения; -лекарственных культур – с фазы 4-5 настоящих листьев, последующие - в фазу бутонизации. Последний полив за 20 дней до срезки смыря. Расход рабочей жидкости 5 л/м ²		1
	10 мл/м ²					3
	6 мл/кг	Яблоня	Повышение всхожести, стимуляция роста и развития	Предпосевное замачивание семян в течение 24 часов в 0,2% рабочей жидкости. Расход рабочей жидкости 3 л/кг		1

	10 мл/м ²		Стимуляция роста и развития, повышение устойчивости к мучнистой росе	Последовательные обработки: -полив сеянцев 0,2% рабочей жидкостью в фазу распускания листьев. Последующие поливы с интервалом 15 дней. Расход рабочей жидкости 5 л/м ² ; -опрыскивание 0,2% рабочей жидкостью при первых признаках болезни с интервалом 10-15 дней		2
	6 мл/кг семян	Хвойные культуры	Повышение всхожести, стимуляция роста и развития	Последовательные обработки: -предпосевное замачивание семян в течение 24 часов в 0,2% рабочей жидкости. Расход рабочей жидкости 3 л/кг;		1
	10 мл/м ²			-полив 0,2% рабочей жидкостью в фазу всходов, последующие с интервалом 15-20 дней. Расход рабочей жидкости 5 л/м ²		3
	10 мл/м ²		Стимуляция роста и развития	Полив саженцев 0,2% рабочей жидкостью в начале вегетации, последующие поливы с интервалом 15-20 дней. Расход рабочей жидкости 5 л/м ²		3
Препарат гуминовый «НаноГумат», Ж (массовая доля сухого вещества – 3%, гуминовые вещества – не менее 20% на сухое вещество), ООО «Карио», Беларусь (П-3)	1 мл на 10 л воды	Газонные травы (овсяница, райграс, мятлик)	Стимуляция роста надземной массы	Полив растений в начале отрастания газона 0,01% рабочей жидкостью. Последующие обработки после каждого скашивания		10
	1 мл на 10 л воды	Роза открытого грунта	Стимуляция роста, повышение продуктивности цветения	Опрыскивание растений в начале активного роста 0,01% рабочей жидкостью. Последующие обработки с интервалом 14-15 дней		8

	1 мл на 10 л воды	Лиственно-декоративные и цветочные комнатные растения, цитрусовые, фикусы и другие древесные оранжерейные растения	Стимуляция роста, повышение декоративности растений	Полив растений в фазу активного роста 0,01% рабочей жидкостью. Последующие поливы с интервалом 14 дней		8-10
Препарат гуминовый ТОСАГУМ, Ж (массовая доля сухого вещества не менее 6%, массовая доля гуминовых кислот не менее 65% на сухое вещество), ГНУ «Институт природопользования Национальной академии наук Беларусь», Беларусь	1-3 л/га	Кукуруза	Стимуляция роста и увеличение урожайности	Опрыскивание растений в фазу 4-6 и 6-8 листьев. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	3,4 л/га	Свекла	Увеличение урожайности и повышение качества корнеплодов	Опрыскивание растений при нарастании вегетативной массы, начала образования корнеплода и за 3 недели до уборки. Расход рабочей жидкости 300 л/га		3
	1,5 л/га	Картофель	Увеличение урожайности и снижение содержания нитратов в клубнях	Опрыскивание растений по полным всходам (15-20 см) и в фазу бутонизации. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	3,4 л/га 3,7 л/га	Капуста	Увеличение урожайности и повышение качества кочанов	Опрыскивание растений в период вегетации: -при нарастании вегетативной массы; -начало образования кочана и фазу роста массы кочана. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1 2
	2,8 л/га	Морковь	То же	Опрыскивание растений в период нарастания вегетативной массы, начала образования корнеплода и за 3 недели до уборки. Расход рабочей жидкости 300 л/га		3
	2,4 л/га	Огурец	Увеличение урожайности и повышение качества плодов	Опрыскивание растений в фазу 5-6 настоящих листьев, массового цветения и после 4-го сбора урожая. Расход рабочей жидкости 300 л/га		3

	2,4 л/га 3,6 л/га 3,6 л/га	Томат	То же	Опрыскивание растений в период вегетации: -через 5-6 дней после высадки рассады; -цветения 2-й кисти; -после 4-го сбора плодов. Расход рабочей жидкости 300 л/га		3
	2,4 л/га 3,6 л/га 3,6 л/га	Перец	Увеличение урожайности	Опрыскивание растений в период вегетации: -через 5-6 дней после высадки рассады; -массовое цветение; -массовое плодоношение. Расход рабочей жидкости 300 л/га		3
Регулятор роста растений «ГИДРО-ГУМАТ», Ж, (массовая доля гуминовых кислот, не менее – 3,5%), Государственное научное учреждение «Институт природопользования Национальной академии наук Беларусь», Беларусь	0,2 л/т	Просо	Повышение урожая	Предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т		1
	2 л/га			Опрыскивание в fazу бутонизации. Расход рабочей жидкости 200 л/га		
	2 л/га	Свекла сахарная	То же	Опрыскивание посевов в fazу 3 пар настоящих листьев и через 30 дней после первой обработки. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	2 л/га	Свекла столовая	То же	Опрыскивание посевов в fazу 3 пар настоящих листьев, в период пучковой продукции и за месяц до уборки 0,5% раствором препарата. Расход рабочей жидкости 400 л/га		3
	2 л/га	Лен-долгунец	Повышение урожая и качества продукции	Опрыскивание посевов в fazу «елочки». Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	2 л/га	Соя	Стимуляция роста и развития, повышение урожайности, улучшение качества продукции	Опрыскивание посевов в fazу полных всходов и бутонизации 0,5% раствором препарата. Расход рабочей жидкости 400 л/га		2

	0,6 мл/кг	Капуста	Стимуляция роста и развития, повышение урожая и качества продукции	Последовательные обработки: -замачивание семян перед посевом при t 18-20 °C в течение 24 часов. Расход рабочей жидкости 2 л/кг; -опрыскивание в фазу 2-3 настоящих листьев и за неделю до высадки рассады в грунт. Расход рабочей жидкости 0,5 л/м ² ; -опрыскивание после полной приживаемости рассады и в фазу начала формирования кочана. Расход рабочей жидкости 500 л/га		1
	0,2 мл/м ²				2	2
	0,3 л/га					2
	2 л/га	Морковь	То же	Опрыскивание посевов в фазу полных всходов, в период пучковой продукции и за месяц до уборки 0,5% раствором препарата. Расход рабочей жидкости 400 л/га		3
	2 л/га	Кабачок	Стимуляция роста и развития, повышение урожая, снижение содержания нитратов	Первое опрыскивание в период цветения, последующие 4 обработки с интервалом 10 дней 1% раствором препарата. Расход рабочей жидкости 200 л/га		5
	2,8 л/га 3 л/га 3,2 л/га	Томат защищенного грунта	Повышение урожая, улучшение качества продукции в т.ч. снижение содержания нитратов	Опрыскивание растений: -при высадки рассады; -в фазу начала бутонизации; -фазу цветения первой кисти. Расход рабочей жидкости 300 л/га	1 1 1	1 1 1
	3-4 л/га	Лиственные древесные растения	Стимуляция роста и развития	Опрыскивание 1% рабочей жидкостью в фазу распускания листьев, последующие - с интервалом 20-25 дней		3

	4 л/га	Лиственные кустарники	Стимуляция роста и развития, повышение декоративных качеств	Опрыскивание 1% рабочей жидкостью в фазу распускания листьев, последующие - с интервалом 15-25 дней		3
	3 л/га	Газонные травы (смесь злаков)	То же	Опрыскивание 1% рабочей жидкостью в начале отрастания, последующие - после каждого скашивания		3
	3 л/га	Цветочные культуры	То же	Опрыскивание 1% рабочей жидкостью в фазу 4-х настоящих листьев, последующие - с интервалом 15 дней		3
Регулятор роста растений «ГИДРО-ГУМАТ КАЛИЯ», Ж (массовая доля гуминовых веществ – не менее 50% от массовой доли органического вещества; массовая доля органического вещества – не менее 7%), УП «БЕЛУНИВЕРСАЛПРОДУКТ», Беларусь	2-3 л/га	Пшеница озимая	Усиление весеннего кущения, стимуляция роста и повышение урожайности	Опрыскивание растений в период возобновления вегетации. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	1 л/га	Пшеница и трикале озимые	Стимуляция роста, повышение урожайности	Опрыскивание в фазу выхода в трубку. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	1-2 л/га	Пшеница яровая	То же	Опрыскивание растений в фазу кущения – начало выхода в трубку. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	1 л/га	Кукуруза	Стимуляция роста, повышение урожайности зеленой массы и зерна	Опрыскивание в фазу 6-8 листьев. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	2-3 л/га	Рапс озимый	Стимуляция роста и развития, повышение урожайности	Опрыскивание растений в период возобновления вегетации. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	2 л/га	Свекла сахарная	Повышение урожайности и сахаристости корнеплодов, снижение содержания альфа-аминного азота и увеличение выхода сахара с 1 га	Опрыскивание растений в фазу 6-8 настоящих листьев и в фазу смыкания в рядках. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
	1-1,5 л/га	Картофель	Повышение урожайности	Опрыскивание при высоте картофеля до 10-15 см и в фазу бутонизации. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2

	3,2 л/га	Томат защищенного грунта	Улучшение роста, повышение урожайности и качества продукции, снижение содержания нитратов	Последовательные обработки. Опрыскивание растений при высадке рассады, в фазу начала бутонизации и в фазу цветения первой кисти. Расход рабочей жидкости 300 л/га		3
<i>Гуминовые вещества, азот</i>						
Регулятор роста растений из торфа «Гуморост», Ж, (гуминовые вещества, не менее 30 г/л, общего азота – не менее 10%), Государственное научное учреждение «Институт природопользования Национальной академии наук Беларусь», Беларусь	2 л/га	Ячмень яровой	Повышение урожайности	Опрыскивание растений в фазу кущения. Расход рабочей жидкости 200 л/га Опрыскивание растений в фазу колошения. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	2 л/га	Просо, пайза	Повышение урожайности зерна	Опрыскивание растений 1% рабочей жидкостью в фазу кущения. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	2 л/га	Гречиха	То же	Опрыскивание растений 1% рабочей жидкостью в фазу всходов. Расход рабочей жидкости 200 л/га Опрыскивание растений 1% рабочей жидкостью в фазу бутонизации. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	2 л/га	Рапс яровой	Повышение урожайности семян	Опрыскивание растений 1% рабочей жидкостью в фазу бутонизации. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	2 л/га	Свекла сахарная	Повышение урожайности, увеличение средней массы корнеплодов и сахаристости	Первое опрыскивание растений в фазу смыкания листьев в междурядьях, второе - через 3 недели. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2

	0,2-0,25 л/т 2 л/га	Картофель	Повышение урожайности и улучшение качества клубней	Последовательные обработки: -предпосадочная обработка клубней. Расход рабочей жидкости 50 л/т; -опрыскивание в фазу смыкания ботвы в рядках, последующие обработки с интервалом 10 дней. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1 3
Регулятор роста-растений «ОКСИГУМАТ», Ж (органическое вещество, не менее 6%, гуминовые вещества не менее 50% от массы органического вещества), Общество с ограниченной ответственностью «Фермент», Беларусь (П-3)	50 мл/ 100 кг семян 1 л/га	Лен-долгунец	Повышение урожайности льнотресты и льносоломки, увеличение выхода общего и длинного волокна	Последовательные обработки: - предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 1 л/100 кг семян; - опрыскивание посевов в фазу «елочка» и через 15-20 дней. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1 2
Гуминовые вещества, калий						
БИОГУМАТ, 8% ж. (гуминовые вещества, калий), ЗАО «ЮНАТЭКС», Беларусь	1 мл/ 100 мл воды/ растение 2,5 мл/ 250 мл воды/ растение 20 л/га	Огурец защищенного грунта	Стимуляция роста и развития, повышение урожайности	Последовательные обработки: -полив рассады в фазе 1-2 настоящих листьев 1% рабочей жидкостью; -полив растений через 3-4 дня после высадки в теплицу 1% рабочей жидкостью. Повторный полив через 15 дней; -опрыскивание растений на 30 и 45 сутки вегетации в теплице 1% рабочей жидкостью		1 2 2

	1 л/100 л воды	Томат защищенного грунта	То же	Последовательные обработки: -полив рассады в фазе 1-2 настоящих листьев 1% рабочей жидкостью; -опрыскивание рассады за 4-5 дня до высадки в теплицу 1% рабочей жидкостью; -полив растений через 3-4 дня после высадки в теплицу 1% рабочей жидкостью, повторный полив через 15 и 30 дней; -опрыскивание растений на 45 сутки вегетации в теплице 1% рабочей жидкостью		1
	1 л/100 л воды				1	
	2,5 мл/250 мл воды/растение				3	
	20 л/га				1	

Гуминовые вещества, комплекс фитогормонов ауксиновой и цитокининовой природы

Регулятор роста растений «Тандем», 10% ж. (гуминовые вещества, комплекс фитогормонов ауксиновой и цитокининовой природы), Закрытое акционерное общество «Белнефтесорб», Беларусь (П-3)	1 л/га	Пшеница озимая	Повышение урожая зерна	Опрыскивание посевов в фазу полного кущения (ДК 25). Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	0,3 л/т	Пшеница яровая	To же	Последовательные обработки: -предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т; -опрыскивание посевов в фазу полного кущения (ДК 25). Расход рабочей жидкости 300 л/га	1	
	1 л/га				1	
	2 л/га	Кукуруза	Стимуляция роста и развития, повышение урожайности, улучшение показателей качества зерна	Опрыскивание посевов в фазу 8-10 листьев (ВВСН 32-38). Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	2 л/га	Рапс яровой	Стимуляция роста и развития, повышение урожайности, улучшение качества семян	Опрыскивание посевов в фазу стеблевания и бутонизации. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2

	2 л/га	Свекла сахарная	Стимуляция роста и развития, повышение урожайности корнеплодов, увеличение содержания сахара, снижение содержания нитратов	Опрыскивание посевов в фазу образования розетки (ВВСН 31-34). Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	2 л/га 1,5 л/га	Лен-долгунец	Повышение урожая семян и соломки, увеличение выхода и качества длинного волокна	Последовательные обработки: -опрыскивание посевов в фазу «елочки». Расход рабочей жидкости 200 л/га; -опрыскивание посевов в фазу бутонизации. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1 1
	0,2 л/т 1 л/га	Картофель	Повышение урожая клубней	Последовательные обработки: -предпосевная обработка клубней. Расход рабочей жидкости 50 л/т; -опрыскивание посадок в фазу полных всходов и бутонизации. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1 2
	0,2 мл на 10 мл воды на 1 кг семян 1 л/га 2 л/га	Огурец защищенного грунта	Улучшение роста растений, повышение урожайности и качества продукции	Последовательные обработки: –предпосевное опрыскивание семян с последующим посевом через 10-16 часов; –опрыскивание растений: –через 7-10 дней после высадки рассады; –в фазу нарастания стебля и листьев, в фазу начала цветения. Расход рабочей жидкости – 300 л/га		1 1 2

Гуминовые вещества, Mg, Zn

Жидкая подкормка для опрыскивания растений «ОКСИДАТ ТОРФА С МИКРОЭЛЕМЕНТАМИ», 0,1% ж. (гуминовые вещества, Mg, Zn), ЗАО «ЮНАТЭКС», Беларусь		Горшечные комнатные растения	Стимуляция роста и развития, улучшение декоративных качеств растений	Многократное опрыскивание растений до полного увлажнения листвовой поверхности в фазу активного роста с интервалом 2 недели (без разбавления препарата)		
--	--	------------------------------	--	---	--	--

ОКСИДАТ ТОРФА С МИКРОЭЛЕМЕНТАМИ, 4% ж. (гуминовые вещества, Mg, Zn), ЗАО «ЮНАТЭКС», Беларусь	3 л/га	Огурец защищенного грунта	Повышение урожайности	Последовательные обработки: -полив рассады в фазе 1-2 настоящих листьев 0,1% раствором. Расход рабочей жидкости 100 мл/растение; -полив растений через 3-4 дня после высадки в теплицу 0,1% раствором. Повторный полив через 15 дней. Расход рабочей жидкости 250 мл/растение; -опрыскивание растений на 30 и 45 сутки вегетации в теплице 0,1% раствором. Расход рабочей жидкости 1000 л/га		1
	3-4 л/га					2
	1 л/га					2
	3 л/га	Томат защищенного грунта	Повышение урожайности	Последовательные обработки: -полив рассады в фазе 1-2 настоящих листьев 0,1% раствором. Расход рабочей жидкости 100 мл/растение; -опрыскивание рассады за 4-5 дня до высадки в теплицу 0,1% раствором;	1	
	0,5 л/га			-полив растений через 3-4 дня после высадки в теплицу 0,1% раствором. Повторный полив через 15 и 30 дней. Расход рабочей жидкости 250 мл/растение;	1	
	3-4 л/га			-опрыскивание растений на 45 сутки вегетации в теплице 0,1% раствором. Расход рабочей жидкости 1000 л/га	3	
	1 л/га				1	
	40 мл на 10 л воды	Земляника садовая	Стимуляция роста и развития, повышение урожайности и устойчивости к болезням (вертициллезное и фузариозное увядание)	Полив 0,4% рабочей жидкостью через 2 недели после посадки растений, последующие - с интервалом 20 дней. Расход рабочей жидкости 5 л на 1 м ²		4

	40 мл на 10 л воды	Голубика	Стимуляция роста и развития	Полив 0,4% рабочей жидкостью в фазу распускания почек, последующие - с интервалом 20 дней. Расход рабочей жидкости 0,3–1 л на растение		4
	100 мл на 10 л воды	Садовые цветы	Стимуляция роста и развития, улучшение декоративных качеств растений	Полив растений 1% рабочей жидкостью в фазу отрастания, последующие - с интервалом 2 недели		5
	100 мл на 10 л воды	Роза открытого грунта	То же	Полив растений 1% рабочей жидкостью в фазу отрастания, активного роста и развития, бутонизации, цветения с интервалом 2 недели		5
	100 мл на 10 л воды	Горшечные комнатные растения	То же	Многократный полив растений под корень 1% рабочей жидкостью с интервалом 2 недели		
	100 мл на 10 л воды	Орхидея, фиалка	Стимуляция роста и развития	То же		

Гуминовые и фульвовые кислоты

Регулятор роста растений «СатоГум К», Ж (массовая доля гуминовых кислот, 34 г/л и фульвовых кислот, 40 г/л), ЗАО «Органик фарминг Бел», Беларусь (П-3)	4 л/га	Пшеница яровая	Повышение урожайности зерна, увеличение содержания клейковины и протеина	Опрыскивание в фазы кущение, выход в трубку, флаговый лист и колошение. Расход рабочей жидкости 200 л/га		4
	3 л/га	Кукуруза	Повышение урожайности зерна и зеленой массы, увеличение содержания протеина	Опрыскивание культуры в фазы 4-6 листьев, 8-12 листьев и через 12-14 дней. Расход рабочей жидкости 200 л/га		3
	2 л/га	Рапс яровой	Повышение урожайности	Опрыскивание культуры в фазы 4-8 листьев, начало бутонизации, после цветения. Расход рабочей жидкости 200 л/га		3
	2,7 л/га	Капуста	Повышение урожайности, увеличение суммы сахаров, содержания сухого вещества и витамина С	Опрыскивание культуры при интенсивном нарастании вегетативной массы, в начале образования объема кочана и в начале нарастания массы кочана. Расход рабочей жидкости 300 л/га		3

	2,8 л/га	Кабачок открытого грунта	Повышение урожайности	Опрыскивание культуры при интенсивном нарастании вегетативной массы, в начале и массовом плодоношении. Расход рабочей жидкости 300 л/га		3
	0,27 л на 30 л воды на 10 м ²	Огурец защищенного грунта (почвогрунт)	Увеличение выхода стандартной рассады, высоты рассады, ширины листа, диаметра стебля	Опрыскивание растений в фазу 2-3 настоящих листьев, в фазу 4-5 настоящих листьев и за неделю до высадки рассады на постоянное место		3
	2,8 л/га	Огурец защищенного грунта	Повышение урожайности	Опрыскивание культуры при интенсивном нарастании вегетативной массы, в начале и массовом плодоношении. Расход рабочей жидкости 300 л/га		3
	3 л/га	Томат открытого грунта	То же	Опрыскивание культуры при интенсивном нарастании вегетативной массы, в начале цветения и в начале плодообразования. Расход рабочей жидкости 300 л/га		3
	0,3 л на 30 л воды на 10 м ²	Томат защищенного грунта (почвогрунт)	Увеличение выхода стандартной рассады, высоты рассады, количества листьев, диаметра стебля, массы надземной части и корневой системы	Опрыскивание растений в фазу 2-3 настоящих листьев, в фазу 4-5 настоящих листьев и за неделю до высадки рассады на постоянное место		3
	3 л/га	Томат защищенного грунта	Повышение урожайности, увеличение содержания сухого вещества и суммы сахаров	Опрыскивание культуры при интенсивном нарастании вегетативной массы, в начале цветения и в начале плодообразования. Расход рабочей жидкости 300 л/га		3
	0,33 л на 30 л воды на 10 м ²	Перец защищенного грунта (почвогрунт)	Увеличение выхода стандартной рассады, высоты рассады, количества листьев, диаметра стебля, массы надземной части	Опрыскивание растений в фазу 2-3 настоящих листьев, в фазу 4-5 настоящих листьев и в начале закладки бутонов		3

	3 л/га	Перец сладкий защищенного грунта	Повышение урожайности, увеличение содержания сухого вещества, витамина С	Опрыскивание культуры при интенсивном нарастании вегетативной массы, в начале цветения и в начале плодообразования. Расход рабочей жидкости 300 л/га		3
--	--------	----------------------------------	--	--	--	---

Ди 1-п-ментин

НЬЮ ФИЛМ-17, КЭ (96% ди 1-п-ментин), Авестро Сарл., Швейцария (Р)	0,7-1 л/га	Рапс озимый и яровой	Способствует равномерному созреванию семян, сохранению урожая, снижению содержания влаги в семенах, снижению расщекивания стручков и потерь семян в период уборки, повышению масличности семян, улучшению посевных качеств семян, энергии прорастания и всхожести	Опрыскивание посевов за 3-4 недели до уборки урожая (при переходе цвета стручков нижнего яруса с темно-зеленого на светло-зеленый). Расход рабочей жидкости 250-350 л/га при наземном опрыскивании и 50-90 л/га при авиаобработке		1
--	------------	----------------------	---	---	--	---

Калиевая соль малеинового гидразида

ФАЗОР, ВГ (калиевая соль малеинового гидразида, 800 г/кг), Ариста ЛайфСайенс Регистрейшнс Грейт Британ Лтд., Великобритания (Р), (П-3)	3-4 кг/га	Лук репчатый	Ингибирование прорастания луковиц в период хранения	Опрыскивание посевов за 10-14 дней до уборки урожая с последующим хранением не менее 120 суток до использования на пищевые цели	120	1
	4 кг/га	Земли несельскохозяйственного пользования (трассы газо- и нефтепроводов, насыпи и полосы отчуждения железных и шоссейных дорог, аэродромы и др. промышленные территории)	Ингибирование роста надземной массы борщевика Сосновского	Опрыскивание растений весной в фазу розетки или после очередного укоса (до высоты растений 30 см). Расход рабочей жидкости 300 л/га		1

Канифоль

Препарат для предуборочной обработки рапса «ГРИН-ГАРД, Ж (канифоль + ПАВ), Учреждение Белорусского государственного университета «Научно-исследовательский институт физико-химических проблем», Беларусь (П-3)	1-1,3 л/га	Рапс озимый и яровой	Способствует равномерному созреванию семян, сохранению урожая, снижению содержания влаги в семенах, снижению расщесивания стручков и потерь семян в период уборки, повышению масличности семян	Опрыскивание посевов за 3-4 недели до уборки урожая (при переходе цвета стручков нижнего яруса с темно-зеленого на светло-зеленый). Расход рабочей жидкости 250-350 л/га		1
	Коллоидное серебро + полигексаметиленбигуанид гидрохлорид					
Зеребра Агро, ВР (коллоидное серебро, 500 мг/л + полигексаметиленбигуанид гидрохлорид, 100 мг/л), ООО «Резерв», Россия; ООО «Нанобиотех», Россия; Гранд Харвест Интернейшнл Девелопмент Лимитед, Гонконг (Р), (П-3)	100 мл/т	Пшеница и три-тикале озимые	Стимуляция роста и развития, повышение урожайности	Последовательные обработки: -предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т; -опрыскивание растений в фазу кущения - начало выхода в трубку, второе - в фазу флаг-лист - начало колошения. Расход рабочей жидкости 200 л/га	20	1
	100 мл/га	Яровые зерновые культуры	Повышение урожайности	Опрыскивание в fazu трубкования. Расход рабочей жидкости 200 л/га	65	1
	100 мл/т	Пшеница яровая	Повышение полевой всхожести и урожайности	Предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т	65	1
	150 мл/га	Кукуруза	Повышение урожая зерна	Опрыскивание в fazu 4-5 листьев. Расход рабочей жидкости 300 л/га	60	1
	100 мл/т	Рапс озимый	Повышение полевой всхожести семян, перезимовки растений и урожайности	Предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т		1
	100 мл/га	То же	Стимуляция роста и развития, повышение урожайности и качества продукции	Первое опрыскивание растений в fazu стеблевания, второе – в fazu бутонизации. Расход рабочей жидкости 200 л/га	20	2
	150 мл/га	Свекла сахарная	Повышение урожайности и сахаристости корнеплодов	Опрыскивание растений перед смыканием ботвы в междурядьях и через 25-30 дней после первой обработки. Расход рабочей жидкости 300 л/га	77	2

	100 мл/т	Картофель	Повышение уро- жайности	Предпосадочная об- работка клубней. Расход рабочей жид- кости 10 л/т		1
	150 мл/га	То же	То же	Первое опрыскива- ние растений в фазу начало бутонизации, второе - начало цве- тения. Расход рабо- чей жидкости 300 л/га	7	2
	0,1 л на 10 л воды 0,1 л/га	Томат защи- щенного грунта	Повышение уро- жайности и каче- ства продукции	Последовательные обработки: -замачивание семян 1-2 часа; -опрыскивание рас- тений при образова- нии 6-8 настоящих листьев и в начале цветения. Расход рабочей жидкости 300 л/га	32	1 2

Комплекс биологически активных веществ

АГРОПОН С, в.-с.р. (комплекс биологиче- ски активных веществ /фитогормоны аукси- новой и цитокинино- вой природы, насы- щенные и нена- сыщенные жирные кислоты и их эфиры, полисахариды, ами- нонкислоты/, 1 г/л), Государственное предприятие «Меж- ведомственный науч- но-технологический центр «Агробиотех» Национальной акаде- мии наук Украины и Министерства обра- зования и науки Украины, Украина	10 мл/га	Пшеница яровая	Повышение уро- жайности и каче- ства зерна	Опрыскивание посе- вов в стадию появ- ления первого узла (начала трубкования) (ДК 30-31). Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	20 мл/га	Пшеница и яч- мень яровые	Повышение уро- жайности	Опрыскивание посе- вов в стадию появ- ления флагового ли- ста (ДК 37). Расход рабочей жидкости 200 л/га		
	20 мл/га	Кукуруза	То же	Опрыскивание в фа- зу 6-8 листьев. Рас- ход рабочей жидко- сти 200 л/га		1
	15 мл/т	Свекла сахарная	Повышение уро- жая и сахаристо- сти корнеплодов	Инкрустация семян. Расход рабочей жид- кости 15 л/т		1
	20 мл/га	То же	То же	Опрыскивание в фа- зу 6-8 листьев и в период смыкания листьев в междуря- дьях. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	5 мл/га	Лен-долгунец	Стимуляция рос- та, развития, по- вышение урожая семян, льносо- ломки и качества волокна	Опрыскивание в фа- зу «елочки». Расход рабочей жидкости 200 л/га		1

	20 мл/га	Картофель	Повышение уро- жайности	Опрыскивание в фа- зу бутонизации. Рас- ход рабочей жидко- сти 200 л/га		1
Комплекс биологически активных веществ + аверсектин С						
РЕГОПЛАНТ, ВСР (комплекс биологиче- ски активных ве- ществ, 0,3 г/л + авер- сектин С, 0,01 г/л), Государственное предприятие «Меж- ведомственный науч- но-технологический центр «Агробиотех» Национальной акаде- мии наук Украины и Министерства обра- зования и науки Украины, Украина (Р), (П-2)	25 мл/га	Кукуруза (на зерно)	Повышение уро- жая	Опрыскивание рас- тений в фазу 6-8 ли- стьев (ДК 17-32). Расход рабочей жид- кости 300 л/га		1
	15 мл/га	Рапс озимый	Стимуляция ро- ста и развития, повышение уро- жайности, улуч- шение качества продукции	Последовательные обработки: -опрыскивание рас- тений в фазу -7-9 настоящих листьев (ДК 18-20); -опрыскивание рас- тений в стадию по- явления первых от- дельных бутонов (ДК 55). Расход рабочей жид- кости 300 л/га		1
	20 мл/га					1
	20 мл/га	Свекла сахарная	То же	Опрыскивание рас- тений в фазу -1-2 пар настоящих листьев (ДК 12-13), в фазу 3- 4 пар настоящих ли- стьев (ДК 16-18), в фазу –начала смыка- ния листьев в меж- дурядье (ДК 30-31) и в фазу полного смы- кания листьев в междурядье (ДК 40- 41). Расход рабочей жидкости 300 л/га		4
	50 мл/т	Картофель	То же	Последовательные обработки: -опрыскивание клубней перед по- садкой. Расход рабо- чей жидкости 20 л/т; -опрыскивание рас- тений в фазы: смы- кания ботвы в рядке, бутонизации и цве- тения. Расход рабо- чей жидкости 300 л/га		1
	50 мл/га					3

	50 мл/га	Огурец и томат защищенного грунта (минеральная вата)	Повышение урожайности и устойчивости к болезням (серая гниль стеблей, корневая гниль)	Полив растений совместно с питательным раствором через 2 недели после высадки в теплицу на постоянное место. Последующие поливы с интервалом 10-15 дней. Расход рабочей жидкости 100 мл/растение (2500 л/га)		до 8
	50 мл/га	Огурец и томат защищенного грунта	То же	Опрыскивание растений после высадки в теплицу на постоянное место с интервалом 2 недели. Расход рабочей жидкости 250 л/га		до 8
СТИМПО, ВСР (комплекс биологически активных веществ, 3,0 г/л + аверсектин С, 0,01 г/л), Государственное предприятие «Межведомственный научно-технологический центр «Агробиотех» Национальной академии наук Украины и Министерства образования и науки Украины, Украина (Р), (П-2)	10 мл/га	Пшеница и тритиcale озимые, ячмень яровой	Повышение урожая	Последовательные обработки: -опрыскивание растений в фазу кущения (ДК 25); -опрыскивание растений в фазу флагового листа (ДК 37-39). Расход рабочей жидкости 300 л/га	1	
	20 мл/га				1	
	То же	Пшеница яровая	Повышение урожая и качества зерна	То же		2
	10 мл/т	То же	Повышение урожая	Обработка семян. Расход рабочей жидкости 15 л/т		1
	25 мл/га	Огурец и томат защищенного грунта (минеральная вата)	Повышение урожайности и устойчивости к болезням (серая гниль стеблей, корневая гниль)	Полив растений совместно с питательным раствором через 2 недели после высадки в теплицу на постоянное место. Последующие поливы с интервалом 10-15 дней. Расход рабочей жидкости 100 мл/растение (2500 л/га)		до 8
	25 мл/га	Огурец и томат защищенного грунта	То же	Опрыскивание растений после высадки в теплицу на постоянное место с интервалом 2 недели. Расход рабочей жидкости 250 л/га		до 8
	2 мл на 1 л воды	Хвойные	Стимуляция прорастания семян, роста и развития растений	Замачивание семян в 0,2% рабочем растворе в течение 14 часов		1

	20 мл/га	Хвойные и лиственные	Стимуляция роста и развития растений	Опрыскивание всходов растений в фазу развертывания хвои и линейного роста первичного побега. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
Меламиновая соль бис (оксиметил) фосфиновой кислоты						
МЕЛАФЕН, ВР (меламиновая соль бис (оксиметил) фосфиновой кислоты, 0,001 г/л), ООО «НПО «Био-ХимСервис», Россия (П-3)	10 мл/т 5 мл/га	Пшеница озимая, ячмень яровой	Повышение урожайности и качества зерна	Последовательные обработки: -предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т; -опрыскивание растений в фазу выхода в трубку. Расход рабочей жидкости 200 л/га	1 1	
	10 мл/т 5 мл/га	Кукуруза	Стимуляция роста растений, повышение урожайности и качества зеленой массы	Последовательные обработки: -предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т; -опрыскивание растений в фазу 4-6 листьев и фазу 6-8 листьев. Расход рабочей жидкости 200 л/га	1 2	
	10 мл/т 5 мл/га	Рапс озимый	Повышение урожайности и качества семян	Последовательные обработки: -предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т; -опрыскивание растений в фазу 4-6 листьев и через 20 дней после первой обработки. Расход рабочей жидкости 200 л/га	1 2	
	5 мл/га	Свекла сахарная	Повышение урожайности	Опрыскивание растений в фазу 4-6 пар настоящих листьев и через 20 дней после первой обработки. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2

	10 мл/т	Лен-долгунец	Повышение урожайности и качества волокна	Последовательные обработки: -предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т; -опрыскивание растворений в фазу «елочка» и в фазу бутонизации. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	5 мл/га					2
	10 мл/т	Картофель	Повышение урожайности	Последовательные обработки: -предпосадочная обработка клубней. Расход рабочей жидкости 10 л/т; -опрыскивание растворений в фазу бутонизации. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	5 мл/га					1
	2 мл/кг	Томат защищенного грунта	Повышение урожайности и качества продукции	Последовательные обработки: -замачивание семян на 1 час. Расход рабочей жидкости 2 л/кг; -опрыскивание в фазу цветения первой кисти. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	5 мл/га					1

Мепикватхлорид + метконазол

КАРАМБА ТУРБО, ВК (мепикват хлорид, 210 г/л + метконазол, 30 г/л), БАСФ Агро Б.В., Швейцария (Р), (П-3)	1-1,2 л/га	Рапс озимый	Росторегулирующее действие (предотвращение перерастания в осенний период, увеличение диаметра корневой шейки и массы корня), снижение риска гибели от действия низких температур, снижение поражения альтернариозом	Опрыскивание в фазу - четыре настоящих листа культуры. Расход рабочей жидкости 200-300 л/га	33	1-2
--	---------------	-------------	---	---	----	-----

	0,7-1 л/га		Росторегулирующее действие (снижение высоты растений рапса, стимулация образования боковых побегов и их развития, синхронизация цветения и образования стручков на всех побегах)	Опрыскивание весной в фазу роста стебля культуры (стадия 31). Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		
	0,5-0,7 л/га	Рапс яровой	Снижение высоты растений, усиление побегообразования	Опрыскивание в fazу 4 настоящих листьев культуры. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,5-0,7 л/га		Снижение высоты растений, усиление побегообразования, снижение поражения фомозом	Опрыскивание в fazу стеблевания культуры. Расход рабочей жидкости 200 л/га		
Мепикватхлорид + пираклостробин + прогексадион-кальция						
АРХИТЕКТ, СЭ (мепикватхлорид, 150 г/л + пираклостробин, 100 г/л + прогексадион-кальция, 25 г/л), БАСФ СЕ, Германия (Р), (П-3)	1-1,5 л/га	Рапс озимый	Предотвращение перерастания в осенний период, увеличение диаметра корневой шейки, снижение поражения фомозом, улучшение перезимовки, повышение урожайности и качества маслосемян	Опрыскивание растений осенью в fazу 4 настоящих листьев культуры. Расход рабочей жидкости 200 л/га	33	1-2
	1 л/га		Снижение высоты растений, стимулация образования стручков на всех побегах, снижение поражения фомозом и повышение урожайности	Опрыскивание в fazу стеблевания культуры. Расход рабочей жидкости 200 л/га		
	1 л/га	Рапс яровой	Снижение высоты растений, стимулация роста боковых побегов и их развития, образование стручков на всех побегах, повышение урожайности, снижение поражения фомозом и альтернариозом	То же		1

	1-1,5	Подсолнечник	Снижение высоты растений, увеличение диаметра корзинки, увеличение массы 1000 семян, повышение урожайности, повышение устойчивости к альтернариозу, белой и серой гнилям	Опрыскивание в период 8 настоящих листьев культуры. Расход рабочей жидкости 300 л/га	63	1
	0,75-1 л/га	Бобы кормовые	Снижение высоты растений, увеличение количества плодоносящих узлов и завязавшихся бобов, повышение урожайности, снижение поражения альтернариозом, фузариозом, черноватой и шоколадной пятнистостью	Опрыскивание посевов в fazu стеблевания культуры. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1

Мепикватхлорид + прогексадион-кальция

МЕССИДОР, КС (мепикватхлорид, 300 г/л + прогексадион-кальция, 50 г/л), БАСФ СЕ, Германия (Р), (П-3)	0,3 л/га	Пшеница озимая <i>(не более 1,5 л/га)</i>	Усиление весеннего кущения, повышение плотности продуктивного стеблестоя, предотвращение полегания, повышение урожайности	Опрыскивание посевов в fazu середины кущения. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,5 л/га		Снижение высоты растений, сохранение плотности продуктивного стеблестоя, предотвращение полегания, сохранение урожайности	Первое опрыскивание посевов в fazu «начало выхода в трубку», вторая обработка – «конец выхода в трубку» до появления остья колоса. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	0,5 л/га		Предотвращение полегания	Опрыскивание в fazu выхода в трубку (стадии 31-32). Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		1
	0,5 л/га		То же	Опрыскивание в fazu флагового листа до появления остья колоса (стадии 37-39). Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		1

	0,75 л/га		То же	Последовательное опрыскивание посевов: в начале трубкования (стадии 31-32) и в фазу флагового листа до появления остья колоса (стадии 37-39). Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		2
	0,3 л/га	Тритикале озимая <i>(не более 1,5 л/га)</i>	Усиление весеннего кущения, повышение плотности продуктивного стеблестоя	Опрыскивание посевов в фазу середины кущения. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,5 л/га		Снижение высоты растений, предотвращение полегания, сохранение урожайности	Первое опрыскивание посевов в фазу «начало выхода в трубку», вторая обработка – «конец выхода в трубку» до появления остья колоса. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	0,5 л/га		Предотвращение полегания	Опрыскивание в фазу выхода в трубку (стадии 31-32). Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		1
	0,5 л/га		То же	Опрыскивание в фазу флагового листа до появления остья колоса (стадии 37-39). Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		1
	0,75 л/га		То же	Последовательное опрыскивание посевов: в начале трубкования (стадии 31-32) и в фазу флагового листа до появления остья колоса (стадии 37-39). Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		2
	0,5 л/га	Рожь озимая	Снижение высоты растений, предотвращение полегания, сохранение урожайности	Первое опрыскивание посевов в фазу «начало выхода в трубку», вторая обработка – «конец выхода в трубку» до появления остья колоса. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2

	0,5 л/га	Ячмень озимый	Снижение высоты растений, сохранение плотности продуктивного стеблестоя, предотвращение полегания, сохранение урожайности	Опрыскивание посевов в фазы: «начало выхода в трубку», «конец выхода в трубку» до появления остья колоса. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1-2
	0,5 л/га	Ячмень яровой (не более 1 л/га)	Предотвращение полегания	Опрыскивание в начале трубкования (стадии 31-32). Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,5 л/га		Снижение высоты растений, сохранение плотности продуктивного стеблестоя, предотвращение полегания, сохранение урожайности	Первое опрыскивание посевов в фазу «начало выхода в трубку», вторая обработка – «конец выхода в трубку» до появления остья колоса. Расход рабочей жидкости 200 л/га То же		2

Мепикватхлорид + этефон

МИНИРОСТ, ВР (мепикватхлорид, 305 г/л + этефон, 155 г/л), ООО «Гроднорайагросервис», Беларусь (Р), (П-3)	1-1,5 л/га	Пшеница и ячмень яровые	Предотвращение полегания	Опрыскивание посевов в фазу флаг-лист (стадия 37-39). Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		1
	1-1,5 л/га	Лен-долгунец	То же	Обработка вегетирующих растений в фазу активного роста, высота растений до 60 см. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
МИНОС, ВР (мепикватхлорид, 305 г/л + этефон, 155 г/л), ООО «Франдеса», Беларусь (Р), (П-3)	1-1,5 л/га	Пшеница и трикале озимые	Предотвращение полегания	Опрыскивание посевов в фазу флаг-лист (ДК 37-39). Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	1-1,5 л/га	Ячмень яровой		Опрыскивание посевов в фазу флаг-лист (ДК 37-39). Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		1
		1 л/га 0,5 л/га		Двукратное опрыскивание посевов: -в фазу начало выхода в трубку; -в фазу флаг-лист. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1 1

	0,75 л/га			Опрыскивание посевов в фазу начала выхода в трубку (ДК 31-32) и в фазу флаглист (ДК 37-39). Расход рабочей жидкости 200 л/га		2	
ТЕРПАЛ, ВР (мепикватхлорид, 305 г/л + этефон, 155 г/л), БАСФ СЕ, Германия (Р), (П-3)	1-1,5 л/га	Пшеница и трикале озимые	Предотвращение полегания	Опрыскивание посевов в фазу флаг-лист (стадия 37-39). Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		1	
	1,5 л/га	Пшеница яровая		Опрыскивание посевов в фазу появления флагового листа. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1	
	1-1,5 л/га	Ячмень яровой		То же		1	
	0,75 л/га			Опрыскивание посевов в фазу начала выхода в трубку и в фазу флаг-лист. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2	
	1 л/га 0,5 л/га			Двукратное опрыскивание посевов: -в фазу начала выхода в трубку; -в фазу флаг-лист. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1 1	
	1-1,5 л/га	Лен-долгунец		Обработка вегетирующих растений в фазу активного роста, высота растений до 60 см. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1	

Органические вещества

МАЛЬТАМИН, Ж (массовая доля органических веществ не менее 6%), Государственное научное учреждение «Институт природопользования Национальной академии наук Беларусь», Беларусь (П-3)	0,2 л/т	Рожь озимая, пшеница и ячмень яровые	Улучшение роста и развития растений, повышение урожая	Предпосевная инкрустация семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т		1
	0,2 л/т	Гречиха	Повышение урожая	Предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т		1
	2 л/га				Опрыскивание в фазу бутонизации. Расход рабочей жидкости 200 л/га	1

	2-2,5 л/га	Свекла сахарная	Улучшение роста и развития растений, повышение урожая, улучшение качества продукции, в т.ч. снижение содержания нитратов	Опрыскивание посевов в фазу 3-х пар настоящих листьев, через 30 дней после первой обработки и за месяц до уборки. Расход рабочей жидкости 400 л/га		3
	2-2,5 л/га	Свекла столовая	То же	Опрыскивание посевов в фазу 3-х пар настоящих листьев, после выборки пучковой продукции и за месяц до уборки. Расход рабочей жидкости 400 л/га		3
	1-2 л/га	Лен-долгунец	Повышение урожая и качества продукции	Опрыскивание посевов в фазу «елочки». Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	2-2,5 л/га	Соя	Улучшение роста и развития растений, повышение урожая, улучшение качества продукции	Опрыскивание посевов в фазу полных всходов и бутонизации. Расход рабочей жидкости 400 л/га		2
	0,2-0,3 л/т	Картофель	Стимуляция прорастания клубней, повышение урожая	Предпосадочная обработка клубней. Расход рабочей жидкости 50 л/га		1
	2,5 л/га		Улучшение роста и развития растений, повышение урожая, улучшение качества продукции	Опрыскивание в fazu полных всходов и бутонизации. Расход рабочей жидкости 400 л/га		2
	1,2 мл/кг	Капуста	Улучшение роста и развития растений, повышение урожая и качества продукции	Последовательные обработки: -замачивание семян перед посевом при Т 18-20° С в течение 24 часов. Расход рабочей жидкости 2 л/кг; -опрыскивание в fazu 2-3 настоящих листьев и за неделю до высадки рассады в грунт. Расход рабочей жидкости 0,5 л/м ² ;		1
	0,3 мл/м ²					2
	0,6-0,7 л/га					2

	2-2,5 л/га	Морковь	Улучшение роста и развития растений, повышение урожая, улучшение качества продукции, в т.ч. снижение содержания нитратов	Опрыскивание посевов в фазу полных всходов, после выборки пучковой продукции и за месяц до уборки. Расход рабочей жидкости 400 л/га		3
	2-2,5 л/га	Огурец открытого и защищенного грунта	То же	Опрыскивание растений в фазу 2-3 настоящих листьев, последующие - с интервалом 10-15 суток. Расход рабочей жидкости 400 л/га		3
	2-2,5 л/га	Кабачок	То же	Первое опрыскивание в период цветения, последующие - с интервалом 10 суток. Расход рабочей жидкости 200 л/га		5
	2-2,5 л/га	Томат защищенного грунта	То же	Полив под корень после пикировки рассады, последующие - с интервалом 10-15 суток. Расход рабочей жидкости 400 л/га		3
	100 мл/м ²	Однолетние цветочные культуры	Улучшение роста и развития растений, улучшение декоративных качеств	Полив сеянцев 2% рабочей жидкостью в фазу 4-х настоящих листьев, последующие - с интервалом 15 суток. Расход рабочей жидкости 5 л/м ²		3
	5 мл/м ²	Газонные травы (смесь злаков)	То же	Первое опрыскивание в фазу всходов 1% рабочей жидкостью, последующие - с интервалом 10-15 суток после каждого скашивания. Расход рабочей жидкости 0,5 л/м ²		3
	50 мл/м ²			Первый полив в фазу всходов 1% рабочей жидкостью, последующие - с интервалом 10-15 суток после каждого скашивания. Расход рабочей жидкости 5 л/м ²		

	100 мл/м ²	Лиственные древесные рас- тения и кустар- ники	Улучшение роста и развития расте- ний	Полив сеянцев 2% рабочей жидкостью в фазу распускания листьев, последую- щие - с интервалом 15 суток. Расход ра- бочей жидкости 5 л/м ²		3
<i>n-нитрофенолят натрия + 0-нитрофенолят натрия + 5-нитрогваяколят натрия</i>						
АТОНИК ПЛЮС, ВР (n-нитрофенолят натрия, 9 г/л + 0-нитрофенолят натрия, 6 г/л + 5-нитрогваяколят натрия, 3 г/л), «Асахи Кемикал Юроп» с.р.о., Чеш- ская Республика (П-3)	0,2 л/га	Пшеница ози- мая	Стимуляция ро- ста и развития, повышение уро- жайности	Опрыскивание рас- тений весной в фазу кущения и в фазу флагового листа. Расход рабочей жид- кости 200 л/га	82	2
	0,2	Гречиха	Повышение уро- жайности	Опрыскивание рас- тений в фазу бутони- зации. Расход рабо- чей жидкости 200 л/га	42	1
	0,2 л/га	Рапс озимый и яровой	Стимуляция ро- ста и развития, повышения уро- жайности	Опрыскивание в пе- риод вегетации: -от начала отраста- ния побегов с интер- валом 2 недели	30	3
	0,2 л/га	Лен-долгунец	Стимуляция ро- ста, повышение урожайности льнотресты и выхода длинного волокна	Опрыскивание посе- зов в фазу «елочки» и через 7 дней. Рас- ход рабочей жидко- сти 200 л/га	22	2
	0,2 л/га	Картофель	Стимуляция ро- ста и развития, повышение уро- жайности	Опрыскивание поса- док при высоте бот- вы от 10-15 см и в фазу смыкания бот- вы в рядке. Расход рабочей жидкости 200 л/га	61	2
	0,2 л/га	Плодовые деревья	То же	Опрыскивание рас- тений в начале цве- тения, в фазу завязы- вания плодов и при размере плода – греческий орех. Расход рабочей жидкости 1000 л/га	30	3
<i>Поли-бета-гидроксимасляная кислота + магний сернокислый + калий фосфорнокислый двухзамещенный + калий азотнокислый + карбамид</i>						
АЛЬБИТ, ТПС (поли-бета - гидроксимасляная кислота, 6,2 г/кг + магний сернокислый, 29,8 г/кг + калий	0,04 л/га	Пшеница ози- мая	Повышение уро- жайности и каче- ства зерна	Опрыскивание рас- тений в фазу куще- ния и в фазу выхода в трубку - флаг-лист. Расход рабочей жид- кости 300 л/га		2

фосфорнокислый двухзамещенный, 91,1 г/кг + калий азотнокислый, 91,2 г/кг + карбамид, 181,5 г/кг), ООО НПФ «Альбит», Россия (П-3)	0,1 л/т	Ячмень яровой	Повышение урожайности	Последовательные обработки: -предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т; -опрыскивание растворений в фазу кущения и выход в трубку - флаг-лист. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	0,04 л/га					2
	0,06 л/га	Рапс озимый	Повышение урожайности и выхода сырого жира	Опрыскивание растворений в фазу розетки листьев весной и в фазу стеблевания. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
	0,03 л/га	Свекла сахарная	Повышение урожайности	Опрыскивание растворений в фазу 5-6 пар настоящих листьев и через 15-20 дней. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
	0,1 л/т 0,05 л/га	Картофель	Повышение урожайности и выхода продовольственных клубней	Последовательные обработки: -предпосевная обработка клубней. Расход рабочей жидкости 10 л/т; -опрыскивание растворений в фазу бутонизации (смыкания рядков) и через 15-20 дней. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1 2
	0,1 л/га	Яблоня	Повышение урожайности и выхода товарной продукции, повышение устойчивости к парше	Опрыскивание в период вегетации культуры в фенофазы: конец цветения; размер плода с лещину; размер плода с грецкий орех и рост плодов. Расход рабочей жидкости 800 -1000 л/га		4

Полиэтиленгликоли, соли гуминовых кислот

ВЫМПЕЛ, Ж (общее содержание полиэтиленгликолов 768±30 г/л, соли гуминовых кислот до 30 г/л), Малое частное научно-исследовательское предприятие «Долина», Украина (П-3)	0,5 кг/т	Озимые и яровые зерновые культуры	Повышение урожайности	Обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/га		1
	0,5 кг/га	То же	То же	Опрыскивание растворений в период трубкования. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1-2

Прогексадион-кальция

РЕГАЛИС ПЛЮС, ВДГ (прогексадион - кальция, 100 г/кг), БАСФ СЕ, Германия (Р), (П-3)	2,5 кг/га	Яблоня	Снижение приро- ста побегов	Опрыскивание в начале активного роста побегов		1
	1,25 кг/га			Опрыскивание в начале активного роста побегов (4-5 листьев) и через 10- 14 дней		2
Тринексапак-этил						
КАЛЬМА, КЭ (тринексапак-этил, 175 г/л), ООО «АДАМА РУС», Россия (Р), (П-3)	0,4-0,6 л/га	Пшеница ози- мая	Предотвращение полегания	Опрыскивание посе- вов в начале выхода в трубку (ДК 31-32). Расход рабочей жид- кости 200 л/га		1
	0,2-0,3 л/га			Опрыскивание посе- вов в начале выхода в трубку (ДК 31-32), вторая обработка - флаговый лист (ДК 37-39). Расход рабо- чей жидкости 200 л/га		2
	0,2-0,3 л/га	Пшеница яровая	То же	Опрыскивание посе- вов в конце кущения (ДК 29-31), при условии достаточного или избыточного содержания влаги в почве. Расход рабо- чей жидкости 200 л/га		1
	0,4-0,6 л/га	Тритикале ози- мая	То же	Опрыскивание посе- вов в начале выхода в трубку (ДК 31-32). Расход рабочей жид- кости 200 л/га		1
	0,3-0,4 л/га	То же	То же	Опрыскивание посе- вов в начале выхода в трубку (ДК 31-32), вторая обработка - флаговый лист (ДК 37-39) . Расход рабо- чей жидкости 200 л/га		2
	0,4-0,6 л/га	Ячмень яровой	То же	Опрыскивание посе- вов в начале выхода в трубку (стадии 31- 32). Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
КОСТАНДО, КЭ (тринексапак-этил, 250 г/л), АО «Щелково АгроХим», Россия (Р), (П-3)	0,3-0,4 л/га	Пшеница ози- мая	Предотвращение полегания	Опрыскивание рас- тений в начале вы- хода в трубку (ста- дии ДК 31-32). Рас- ход рабочей жидко- сти 200 л/га		1
	0,4-0,6 л/га			То же		1

	0,3 л/га			Опрыскивание посевов в начале выхода в трубку (ДК 31-32), вторая обработка - флаговый лист (ДК 37-39). Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	0,3-0,6 л/га	Ячмень яровой		Опрыскивание растений в начале выхода в трубку (стадии ДК 30-31). Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,3-0,5 л/га	Рапс озимый	Повышение урожайности и росторегулирующее действие: снижение высоты конуса нарастания, повышение перезимовки, повышение числа ветвей на растении	Осеннее опрыскивание растений в фазу 4-6 настоящих листьев культуры. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,4 л/га	Газоны (злаковые травосмеси)	Замедление роста надземной массы, увеличение плотности травостоя, стимулация роста корневой системы	Опрыскивание газона после скашивания. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
МОДДУС, КЭ (тринексапак-этил, 250 г/л), Сингента Кроп Протекшн АГ, Швейцария (П-3)	0,2-0,4 л/га	Пшеница озимая	Предотвращение осеннего перерастания	Опрыскивание в период середина – конец осеннего кущения. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,4 л/га		Предотвращение полегания	Опрыскивание посевов в начале выхода в трубку - образование первого узла. Расход рабочей жидкости 200–300 л/га		1
	0,2 л/га			Опрыскивание посевов в начале выхода в трубку - образование первого узла; и в период появления последнего листа. Расход рабочей жидкости 200–300 л/га		2
	0,2-0,3 л/га	Пшеница яровая		Опрыскивание посевов в конце кущения (ДК 29-30), при условии достаточного или избыточного содержания влаги в почве. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1

	0,4-0,6 л/га	Тритикале озимая		Опрыскивание посевов в начале выхода в трубку. Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		1
	0,3 л/га			Опрыскивание посевов в начале выхода в трубку и в период появления последнего листа. Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		2
	0,4-0,6 л/га	Ячмень озимый	Предотвращение осеннего перерастания	Опрыскивание в период середина – конец осеннего кущения. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,4 л/га		Предотвращение полегания	Опрыскивание посевов в фазу начала выхода в трубку. Расход рабочей жидкости 200 л/га		
	0,5-0,6 л/га		Сохранение плотности продуктивного стеблестоя, предотвращение полегания			
	0,3-0,6 л/га	Ячмень яровой	Предотвращение полегания	Опрыскивание посевов в фазу начала выхода в трубку (стадии 31-32). Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,3 л/га			Опрыскивание посевов в фазу начала выхода в трубку (образование второго междуузлия) и в период появления последнего листа. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	1 + 1 л/га ПАВ Ат-Плюс	Рапс озимый	То же	Опрыскивание посевов в фазу активного роста стебля (стадия ВВСН 30-32). Расход рабочей жидкости 200 л/га		1

Тriterpenовые кислоты

АЛЬФАСТИМ, ВЭ (тритерпеновые кислоты, 100 г/л), ООО «ПОЛИДОН Агро», Россия	50 мл/т	Пшеница озимая	Стимуляция роста, повышение перезимовки и повышение урожайности	Предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т		1
--	---------	----------------	---	--	--	---

(P)	30-50 мл/га		Повышение уро-жайности, улуч-шение качества продукции	Опрыскивание рас-тений в фазу куще-ния – начала выхода в трубку и в фазу появления флагового листа. Расход рабо-чей жидкости 200 л/га		2
	50 мл/т	Пшеница яровая	Повышение поле-вой всхожести, стимуляция роста проростков и по-вышение уро-жайности	Предпосевная обра-ботка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т		1
	30-50 мл/га		Стимуляция ро-ста, повышение урожайности	Опрыскивание рас-тений в фазу куще-ния – начала выхода в трубку и в фазу появления флагового листа. Расход рабо-чей жидкости 200 л/га		2
	40-50 мл/га	Рапс озимый	Стимуляция ро-ста и развития, повышение уро-жайности	Опрыскивание рас-тений в фазу стебле-вания, в фазу буто-низации и в фазу на-чала цветения. Рас-ход рабочей жидко-сти 200 л/га		3
	40-50 мл/га	Рапс яровой	То же	Опрыскивание рас-тений в фазу образо-вания листовой ро-зетки, в фазу бутони-зации и в фазу конец цветения. Расход ра-бочей жидкости 200 л/га		3
	40-50 мл/га	Картофель	Повышение уро-жайности и выхо-да продоволь-ственной фрак-ции	Опрыскивание рас-тений при высоте 10-15 см, в фазу бутони-зации и в фазу цве-тения. Расход рабо-чей жидкости 200 л/га		3
	10-15 мл/га	Огурец	Усиление росто-вых процессов, повышение уро-жайности, улуч-шение качества продукции	Опрыскивание в фа-зу 2-4 настоящих листвьев, начало цве-тения, массового цветения и через 7 дней после третьей обработки. Расход рабочей жидкости 300 л/га		4
	40-50 мл/га	Томат	То же	Опрыскивание в фа-зу цветения 1-й ки-сти и повторно в фазу цветения 2-й и 3-й кисти. Расход рабочей жидкости 300 л/га		3

	0,05 0,1 0,1	Яблоня	Повышение урожайности, товарности и качественных характеристик плодов	Опрыскивание растений в фенофазы: -начало цветения; -конец цветения; -после образования завязи. Расход рабочей жидкости 1000 л/га		3
ЭКОСИЛ, ВЭ (тригерпеновые кислоты , 50 г/л), УП «БЕЛУНИВЕР-САЛПРОДУКТ», Беларусь (П-3)	100 мл/т	Пшеница яровая и озимая, овес	Повышение урожая и устойчивости к болезням	Предпосевная обработка семян		1
	60 мл/га	Пшеница яровая	Стимуляция роста, повышение урожайности	Опрыскивание растений в фазу кущение-начало выхода в трубку, повторно - флаговый лист. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	100 мл/т	Пшеница и трикале озимые	Стимуляция роста, повышение урожая и устойчивости к болезням	Последовательные обработки: -предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т; -опрыскивание посевов культуры в фазу кущения и колошения. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	60 мл/га					2
	100 мл/т	Ячмень яровой	Повышение урожая и устойчивости к болезням	Предпосевная обработка семян		1
	60 мл/га		Стимуляция роста, повышение урожайности	Опрыскивание растений в фазу кущение-начало выхода в трубку, повторно - флаговый лист. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	100 мл/га	Кукуруза	Повышение урожая	Опрыскивание в фазу 5-6 листьев. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	100 мл/га	Гречиха	Повышение урожайности семян и зеленой массы, ускорение созревания	Опрыскивание в фазу начала раскрытия цветков нижних соцветий и массового цветения. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
	80 мл/га	Рапс яровой	Повышение урожая	Опрыскивание посевов в фазу розетки листьев и в фазу цветения. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2

	200 мл/га	Свекла сахарная	Повышение урожая и качества продукции	Опрыскивание посевов в фазу смыкания рядков. Расход рабочей жидкости 250 л/га		1
	50 мл/га	Свекла сахарная и столовая	Повышение урожая и устойчивости к церкоспорозу и мучнистой росе	Опрыскивание в фазу 4-5 пар настоящих листьев и через 15 дней после первой обработки. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
	100 мл/т	Лен-долгунец	Повышение урожайности льнотресты и качества льноволокна	Обработка семян за 5 дней до посева. Расход рабочей жидкости 7 л/т		1
	100 мл/га		Повышение урожая и качества волокна и семян	Опрыскивание посевов в фазу «елочки». Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	100 мл/га		Стимуляция роста, повышение урожайности льносемян, увеличение урожайности и качества льноволокна	Опрыскивание посевов в фазу всходов при высоте растений 2-4 см. Расход рабочей жидкости 200 л/га		
	100 мл/га			Опрыскивание посевов в фазу «елочки». Расход рабочей жидкости 200 л/га		
	100 мл/га			Опрыскивание посевов в фазу «бутонизации». Расход рабочей жидкости 200 л/га		
	40 мл/га	Люпин узколистный	Повышение урожая	Опрыскивание в фазу начала цветения, массового цветения и через 7 дней после последней обработки. Расход рабочей жидкости 300 л/га		3
	40 мл/га	Фасоль	Повышение урожайности и устойчивости к болезням, ускорение биологической спелости	То же		3
	80 мл/га	Подсолнечник	Повышение урожайности, масличности семян, ускорение созревания, повышение устойчивости к болезням	Опрыскивание в фазу 2-4 листьев и начале цветения. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2

	200 мл/га	Картофель	Повышение уро- жая	Опрыскивание поса- док в начале цвете- ния, при массовом цветении и через 7 дней после послед- ней обработки. Рас- ход рабочей жидко- сти, 300 л/га		3
	50 мл/га	Морковь	Повышение уро- жая	Опрыскивание посе- зов в фазу 8-10 ли- стьев и через 15 дней. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2
	200 мл/га	Лук на семена	Повышение устойчивости к пероноспорозу	Опрыскивание в фа- зу массового стрел- кования. Последую- щие – с интервалом 7 дней. Расход рабочей жидкости 300 л/га		3
	200 мл/га	Лук-репка	Повышение уро- жая и устойчиво- сти к болезням	Опрыскивание посе- зов в фазу 4 листвьев и через 15 дней. Рас- ход рабочей жидко- сти 300 л/га		2
	30 мл/га	Огурец	То же	Опрыскивание в фа- зу 2-4 настоящих листвьев, начало цве- тения, массового цветения и через 7 дней после третьей обработки. Расход рабочей жидкости 300 л/га		4
	60 мл/га	Огурец защи- щенного грунта	Стимуляция ро- ста и развития, увеличение коли- чества узлов, по- вышение уро- жайности, каче- ства продукции, в т.ч. снижение содержания нит- ратов	Последовательные обработки. Опрыс- кивание растений в фазу 4 настоящих листвьев, начало цве- тения, массового цветения и через 7 дней после третьей обработки. Расход рабочей жидкости – 300 л/га		4
	100 мл/га	Томат	Повышение уро- жая и устойчиво- сти к болезням	Опрыскивание в фа- зу цветения 1, 2 и 3 кистей. Расход рабо- чей жидкости 300 л/га		3

	200 мл/га	Томат защищенного грунта	Стимуляция роста и развития, увеличение количества завязей, повышение урожайности, качества продукции, в т.ч. снижение содержания нитратов	Последовательные обработки. Опрыскивание растений в фазу цветения 1-й кисти, повторно - в фазу 2-й и 3-й кистей и через 14 дней после третьей обработки. Расход рабочей жидкости: -для 1-3-й обработки – 300 л/га, -для 4-й – 1000 л/га		4
	200 мл/га	Баклажан защищенного грунта	Стимуляция роста, увеличение среднего веса плода, повышение урожайности, качества продукции, в т.ч. снижение содержания нитратов	Опрыскивание растений в фазы: начало бутонизации, начало цветения, массового цветения и через 7 дней после третьей обработки. Расход рабочей жидкости: для 1-ой и 2-ой обработки – 300 л/га, для 3-ей и 4-ой – 400 л/га		4
	200 мл/га	Перец защищенного грунта	То же	Опрыскивание растений в фазы: бутонизации, начало цветения, массового цветения и через 7 дней после третьей обработки. Расход рабочей жидкости: для 1-ой и 2-ой обработки – 300 л/га, для 3-ей-4-ой – 400 л/га		4
	0,2 л/га	Яблоня	Повышение урожайности, товарности плодов	Опрыскивание растений в фенофазы: начало цветения, опадения лепестков и размер плода с лещину. Расход рабочей жидкости 1000 л/га		3
	100 мл/га	Виноград	Повышение урожайности, увеличение массы грозди, повышение сахаристости	Опрыскивание в фазу цветения и через 15-25 дней. Расход рабочей жидкости 600 л/га		2
	1 мл на 5 л воды (на 1 м ²)	Однолетние цветочные культуры	Стимуляция роста и развития, улучшение декоративных качеств	Полив растений в фазу всходов 0,02% рабочей жидкостью		1
	0,06 мл на 0,3 л воды (на 1 м ²)			Опрыскивание растений в фазу всходов, бутонизации и цветения 0,02% рабочей жидкостью		3

	3 мл на 5 л воды (на 1 м ²)	Многолетние цветочные культуры		Полив растений в фазу всходов		1
	0,18 мл на 0,3 л воды (на 1 м ²)			Опрыскивание растений в фазу активного роста и через 14 дней		2
	1-3 мл на 5 л воды (на 1 м ²)	Гибискус	Стимуляция роста и развития	Полив растений в фазу всходов		1
	0,06 мл на 0,3 л воды (на 1 м ²)	Лофант	То же	Опрыскивание растений фазу всходов, активного роста и бутонизации 0,02% рабочей жидкостью		3
	0,06 мл на 0,3 л воды (на 1 м ²)	Газонная трава (смесь злаков: райграс пастбищный, мятылик луговой, овсяница красная корневищная)	Стимуляция роста и развития, повышение декоративности	Опрыскивание растений через 20 дней после посева		1
	1 мл на 5 л воды (на 1 м ²)	Сосна (сейнцы)	Стимуляция роста и развития	Полив растений в фазу всходов с интервалом 15-20 дней 0,02% рабочей жидкостью		2-3
Экосил Микс, ВЭ (тритерпеновые кислоты , 5 г/л), УП «БЕЛУНИВЕР-САЛПРОДУКТ», Беларусь (П-3)	0,1 л/т	Пшеница озимая	Повышение урожайности и устойчивости к болезням	Последовательные обработки: -обработка семян перед посевом, Расход рабочей жидкости 10 л/т. -опрыскивание растений в фазы: кущение, выход в трубку, флаг-лист, колошение. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	1 л/га					4
	1 л/т	Кукуруза	Повышение урожайности и качества зеленой массы	Последовательные обработки: -предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т. -опрыскивание посевов в фазу 2-4, 8-12 листьев и через 12-14 дней. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	1 л/га					3

	0,1 л/т 1 л/га	Лен-долгунец, лен масличный	Стимуляция ро- ста, повышение урожайности и качества льно- продукции	Последовательные обработки: -обработка семян перед посевом, Рас- ход рабочей жидкости 7 л/т. -опрыскивание рас- тений в фазы: всходов, «елочки» и бу- тонизации. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1 3
	1 л/га	Морковь	Повышение уро- жайности и со- держание кароти- на в корнеплодах	Опрыскивание посе- вов в фазу 8-10 ли- стьев и через 15 дней. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	0,2 л/га	Яблоня	Повышение уро- жайности	Опрыскивание рас- тений в фенофазы: начало цветения, опадения лепестков и размер плода с ле- шину. Расход рабо- чей жидкости 1000 л/га		3
	1 л/га	Однолетние семянцы хвойных пород (сосна, ель и др.)	Повышение био- метрических по- казателей и бол- езнеустойчиво- сти посадочного материала	Опрыскивание сеян- цев в фазу формиро- вания всходов и в период активного роста. Расход рабо- чей жидкости 300 л/га		2-3
	1 л/га	Двухлетние се- янцы хвойных пород (сосна, ель и др.)	То же	Опрыскивание сеян- цев в период актив- ного роста. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2-3
Экосил Плюс, ВЭ (тригерпеновые кис- лоты, 2,5 г/л), УП «БЕЛУНИВЕР- САЛПРОДУКТ», Беларусь (П-3)	0,1 л/т 1,5 л/га	Пшеница ози- мая	Повышение уро- жайности и устойчивости к болезням	Последовательные обработки: -обработка семян перед посевом, Рас- ход рабочей жидкости 10 л/т; -опрыскивание рас- тений в фазы: куще- ние, выход в трубку, флаг-лист, колоше- ние. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1 4
	0,1 л/т 1,5 л/га	Кукуруза	Повышение уро- жайности и каче- ства зеленой мас- сы	Последовательные обработки: -предпосевная обра- ботка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т. -опрыскивание посе- вов в фазу 2-4, 8-12 листьев и через 12-14 дней. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1 3

	0,1 л/т	Лен-долгунец, лен масличный	Стимуляция ро- ста, повышение урожайности и качества льно- продукции	Последовательные обработки: -обработка семян перед посевом, Рас- ход рабочей жид- кости 7 л/т. -опрыскивание рас- тений в фазы: всхо- дов, «елочки» и бу- тонизации. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	1,5 л/га					3
	1-1,5 л/га	Картофель	Повышение уро- жайности	Опрыскивание в пе- риод вегетации начиная с высоты растений 15-20 см		3
	1,5 л/га	Огурец откры- того грунта	То же	Опрыскивание в фа- зу 2-4 настоящих листьев, фазу начало цветения, фазу мас- сового цветения и через 7 дней после третьей обработки. Расход рабочей жид- кости 300 л/га		4
	2 л/га	Огурец защи- щенного грунта	Стимуляция ро- ста и развития, увеличение коли- чества узлов, по- вышение уро- жайности, каче- ства продукции, в т.ч. снижение содержания нит- ратов	Последовательные обработки. Опрыс- кивание растений в фазу 4 настоящих листьев, начало цве- тения, массового цветения и через 7 дней после третьей обработки. Расход рабочей жидкости: -для 1-3 обработки – 300 л/га, -для 4-й – 1000 л/га		4
	1,5 л/га	Томат открыто- го грунта	Повышение уро- жайности и каче- ства плодов	Опрыскивание в фа- зу цветения 1, 2 и 3 кистей. Расход рабо- чей жидкости 300 л/га		3
	2 л/га	Томат защищен- ного грунта	Стимуляция ро- ста и развития, увеличение коли- чества завязей, повышение уро- жайности, каче- ства продукции, в т.ч. снижение содержания нит- ратов	Последовательные обработки. Опрыс- кивание растений в фазу цветения 1-й кисти, повторно: в фазу 2-й и 3-й кистей и через 14 дней по- сле третьей обработ- ки. Расход рабочей жидкости: -для 1-3-й обработки – 300 л/га, -для 4-й – 1000 л/га		4

	1,5 л/га	Баклажан защищенного грунта	Стимуляция роста, увеличение среднего веса плода, повышение урожайности, качества продукции, в т.ч. снижение содержания нитратов	Опрыскивание растений в фазы: начало бутонизации, начало цветения, массового цветения и через 7 дней после третьей обработки. Расход рабочей жидкости: для 1-ой и 2-ой обработки – 300 л/га, для 3-ей и 4-ой – 400 л/га		4
	1,5 л/га	Перец защищенного грунта	То же	Опрыскивание растений в фазы: бутонизации, начало цветения, массового цветения и через 7 дней после третьей обработки. Расход рабочей жидкости: для 1-ой и 2-ой обработки – 300 л/га, для 3-ей и 4-ой – 400 л/га		4
	1,5 л/га	Морковь	Повышение урожайности и содержание каротина в корнеплодах	Опрыскивание посевов в фазу 8-10 листьев и через 15 дней. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	3,75 л/га	Плодовые культуры	Повышение урожайности, товарности плодов	Опрыскивание растений в фенофазы: начало цветения, опадения лепестков и размер плода с лепшину. Расход рабочей жидкости 1000 л/га		3
	1,5 л/га	Однолетние сеянцы хвойных пород (сосна, ель и др.)	Повышение биометрических показателей и болезнеустойчивости посадочного материала	Опрыскивание сеянцев в фазу формирования всходов и в период активного роста. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2-3
	1,5 л/га	Двухлетние сеянцы хвойных пород (сосна, ель и др.)		Опрыскивание сеянцев в период активного роста. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2-3
Хлормекватхлорид						
КРЕПЕНЬ, ВР (хлормекватхлорид, 600 г/л), ООО «Ваше хозяйство», Россия (Р), (П-3)	10 мл на 10 л воды	Томат открытого грунта	Улучшение качества рассады, повышение урожайности	Последовательные обработки. Опрыскивание растений в фазу 2-4 листьев, второе и третье с интервалом 6-8 дней. Расход рабочей жидкости 300 мл/10 м ²		3
РЕТАЦЕЛ, ВРК (хлормекватхлорид,	1-1,25 л/га	Пшеница озимая	Предотвращение полегания	Опрыскивание растений в начале вы-		1

750 г/л), АО «Лучебни Заводы Драсловка а.с. Ко- лин», Чешская Рес- публика (Р), (П-3)	1-1,25 л/га + 0,2 л/га ПАВ Нью Филм- 17			хода в трубку (ста- дия ДК 31-32). Рас- ход рабочей жидко- сти 300 л/га		
	0,65 л/га	Тритикале ози- мая	Усиление весен- него кущения культуры	Опрыскивание веге- тирующих растений в фазу середина ку- щения (стадия ДК 25) при температуре воздуха выше +5°C. Расход рабочей жид- кости 200-300 л/га	1	
	1,25 л/га		Предотвращение полегания	Опрыскивание рас- тений в фазу начало выхода в трубку (стадия ДК 31-32). Расход рабочей жид- кости 200-300 л/га		
	1,25 л/га + 0,15 л/га ПАВ Нью Филм- 17			Опрыскивание рас- тений в фазу начало выхода в трубку (стадия ДК 31-32) и фазу флаг-лист (ста- дия ДК 37-39). Рас- ход рабочей жидко- сти 200-300 л/га	2	
	0,65 л/га			Опрыскивание рас- тений в фазу начало выхода в трубку (стадия ДК 31-32). Рас- ход рабочей жидко- сти 200 л/га	1	
	1,25 л/га	Рожь озимая	То же	Опрыскивание рас- тений в начале вы- хода в трубку (ста- дии ДК 31-32). Рас- ход рабочей жидко- сти 200 л/га	1	
	0,9 л/га	Ячмень яровой	То же	Опрыскивание рас- тений в начале вы- хода в трубку (ста- дия ДК 31). Расход рабочей жидкости 200-300 л/га	1	
	0,4-0,6 л/га + 0,2 л/га ПАВ Нью Филм- 17	Рапс озимый	Росторегулирую- щее действие (снижение высо- ты растений, по- вышение устой- чивости к полега- нию, образования большего количе- ства боковых вет- вей) и повышение урожайности	Опрыскивание рас- тений осенью в фазу 4-6 настоящих ли- стьев (стадии 14-16). Расход рабочей жид- кости 200-300 л/га	1	
		1,5-2 л/га	Росторегулирую- щее действие	Опрыскивание рас- тений в фазу начало		

	1,5-2 л/га + 0,2 л/га ПАВ Нью Филм-17		(снижение высоты растений, повышение устойчивости к полеганию, образования большего количества стручков и семян на растении) и повышение урожайности	стеблевания. Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		
	0,8 л/га + 0,2 л/га ПАВ Нью Филм-17	Рапс яровой	Росторегулирующее действие (снижение высоты растений, повышение устойчивости к полеганию, образования большего количества ветвей, стручков и семян на растении) и повышение урожайности	Опрыскивание растений в фазу начала стеблевания (стадии 30-32). Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
РЭГГИ, ВРК (хлормекватхлорид, 750 г/л), АО Фирма «Август», Россия (Р), (П-3) (окончание срока регистрации 03.2033)	0,65-1,25 л/га	Пшеница и трикале озимые <i>(не более 1,25 л/га)</i>	Усиление весеннего кущения	Опрыскивание в фазу середина кущения (ДК 23-25) через 5-7 дней после ранневесенней подкормки при температуре воздуха выше +5° С. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	1,25 л/га		Предотвращение полегания	Опрыскивание растений в фазу начала выхода в трубку (ДК 31-32). Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		2
	0,6 л/га			Опрыскивание посевов в стадии ДК 30-31 и в стадии ДК 37-39. Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		2
	1,25 л/га	Рожь озимая <i>(не более 1,25 л/га)</i>	To же	Опрыскивание растений в фазу начала выхода в трубку (ДК 31-32). Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		1
	0,6 л/га			Опрыскивание посевов в стадии ДК 30-31 и в стадии ДК 37-39. Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		2

	1-1,25 л/га	Пшеница яровая	То же	Опрыскивание растений в конце кущения – начало трубкования (ДК 30-31), при условии достаточного или избыточного содержания влаги в почве. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	1,25 л/га	Тритикале яровая <i>(не более 1,25 л/га)</i>	То же	Опрыскивание растений в фазу начала выхода в трубку (ДК 31-32). Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		1
	0,6 л/га			Опрыскивание посевов в стадии ДК 30-31 и в стадии ДК 37-39. Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		2
	0,7-0,9	Ячмень яровой	Снижение высоты растений	Опрыскивание в fazu начала выхода в трубку. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,6-0,8 л/га	Рапс озимый	Росторегулирующее действие улучшающее перезимовку культуры	Опрыскивание растений осенью в fazu 4-5 настоящих листьев культуры. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	1,5-2 л/га		Росторегулирующее действие (снижение высоты растений, повышение устойчивости к полеганию, образования большего количества ветвей, стручков и семян на растении) и повышение урожайности	Опрыскивание растений в fazu начала стеблевания (стадии 30-32). Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,8-1,2 л/га	Рапс яровой	То же	То же		1
СТАБИЛАН 750, в.р. (хлормекватхлорид, 750 г/л), Нуфарм ГмбХ и Ко	0,65 л/га	Пшеница и тритикале озимые	Усиление весеннего кущения культуры, предотвращение полегания	Опрыскивание посевов в fazu кущения (стадия 25). Расход рабочей жидкости 200 л/га		1

КГ, Австрия (P), (П-3)	0,5 л/га			Двукратное опрыскивание посевов: -первое в фазу кущения культуры (стадия 25); -второе в фазу начала выхода в трубку (стадии 31-32). Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	1,2 л/га	Пшеница, три-тикале и рожь озимые	Pредотвращение полегания	Опрыскивание посевов в фазу выхода в трубку (стадии 31-32). Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,6-0,9 л/га	Пшеница яровая		Опрыскивание посевов в фазу кущения – начало трубкования (стадии 21-30). Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,9 л/га	Ячмень яровой		Опрыскивание посевов в фазу выхода в трубку (стадии 31-32). Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,6-0,75 л/га	Рапс озимый	Рострегулирующее действие: снижение высоты растений и высоты точки роста, увеличение диаметра корневой шейки, массы корня и наземной части, улучшение перезимовки культуры	Опрыскивание растений осенью в фазу 4-5 настоящих листьев культуры. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
ЦЕНТРИНО, ВК (хлормекватхлорид, 750 г/л), ООО «Агро Эксперт Групп», Россия (P), (П-3)	0,5-0,65 л/га	Пшеница и три-тикале озимые	Усиление весеннего кущения культуры	Опрыскивание вегетирующих растений в фазу кущения (стадия 25). Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	1,25 л/га	Пшеница, три-тикале и рожь озимые	Предотвращение полегания	Опрыскивание посевов в фазу выхода в трубку (стадия 32). Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	1-1,25 л/га	Пшеница яровая	То же	Опрыскивание посевов в фазу начала выхода в трубку (стадия 32). Расход рабочей жидкости 200 л/га		1

	0,5 л/га 0,5 л/га		То же	Двукратное опрыскивание посевов: -первое в фазу кущения культуры (стадия 25); -второе в фазу выхода в трубку (стадия 32)		2
	0,9 л/га	Ячмень яровой	То же	Опрыскивание посевов в фазу начала выхода в трубку (стадии 30-31). Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,4-0,75 л/га	Рапс озимый	Повышение устойчивости к полеганию, снижение высоты растений, образование большего количества ветвей, стручков и семян на растении, повышение урожайности	Опрыскивание вегетирующих растений осенью в фазу 4-6 настоящих листьев (стадии 14-16). Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		1
	1,5-2 л/га			Опрыскивание вегетирующих растений весной в фазу начала стеблевания (стадии 30-32). Расход рабочей жидкости 200 - 300 л/га		
ЦеЦеЦе 750, ВК (хлормекватхлорид, 750 г/л), БАСФ СЕ, Германия (P), (П-3)	0,65 л/га	Пшеница озимая	Усиление весеннего кущения культуры	Опрыскивание посевов в фазу середины кущения (стадия 25) при температуре воздуха выше +5°C. Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		1
	1-1,25 л/га		Предотвращение полегания	Опрыскивание в фазу начала выхода в трубку. Расход рабочей жидкости 200 л/га		
	1,5 л/га			Обработка вегетирующих растений в фазу начала выхода в трубку (стадия 31-32). Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		
	1-1,25 л/га	Пшеница яровая	То же	Опрыскивание посевов в фазу начала выхода в трубку (стадия 30-31). Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		1
	0,65 л/га	Тритикале озимая	Усиление весеннего кущения культуры	Опрыскивание посевов в фазу середины кущения (стадия 25) при температуре воздуха выше +5°C. Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		1

	1-1,25 л/га		Предотвращение полегания	Опрыскивание в фазу начала выхода в трубку. Расход рабочей жидкости 200 л/га		
	1 л/га			Опрыскивание посевов в фазу флаг-лист. Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		
	1-1,25 л/га	Рожь озимая	То же	Опрыскивание в фазу начала выхода в трубку. Расход рабочей жидкости 200 л/га	1	
	0,9 л/га	Ячмень яровой	То же	Опрыскивание в фазу начала выхода в трубку. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1

Хлорпрофам

НЕО-СТОП, Р (хлорпрофам, 500 г/л), Ариста ЛайфСайенс Бенилюкс СРЛ, Бельгия	24 мл/т 16 мл/т	Картофель (кроме семенного)	Ингибиование прорастания клубней при хранении	Обработка клубней в хранилищах с помощью ультрамалообъемного аэрозольного генератора сухим горячим туманом: - первая обработка при начальном образовании проростков на клубнях; - последующие - с интервалом 30 суток. Допуск людей в помещение через 3 суток после проветривания с использованием приточно-вытяжной вентиляции	30	1-4
--	------------------------	-----------------------------	---	---	----	-----

Цитокинин

Икс-Сайт, Ж (цитокинин /в виде кинетина/, 0,04%), ООО «Брестагроинторг», Беларусь (Р), (П-3)	0,5 л/га	Пшеница яровая	Стимуляция роста и развития, повышение урожайности	Опрыскивание растений в фазу кущения (ДК 21-26) и в фазу флагового листа (ДК 37-39). Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	0,5 л/га	Рапс яровой	То же	Опрыскивание растений в фазу 4-6 листьев (ДК 24-26) и в фазу стеблевания (ДК 31-35). Расход рабочей жидкости 200 л/га		2

Цитокинин + гиббереллиновая кислота + индол-3-маслянная кислота

СТИМУЛАТЭ, Ж (цитокинин /в виде кинетина/, 0,009% + гиббереллиновая кис-	0,5-1,5 л/т	Пшеница озимая	Стимуляция роста и развития, повышение урожайности	Предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т.		1
--	-------------	----------------	--	---	--	---

лота, 0,005 % + индол-3-маслянная кислота, 0,005%), ООО «Брестагроинтогр», Беларусь (Р), (П-3)	0,3-0,7 л/га	Кукуруза	То же	Опрыскивание растений в фазу 6-8 листьев. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,5-2 л/т	Картофель	То же	Обработка клубней. Расход рабочей жидкости 10 л/т		1
	0,3-0,7 л/га			Опрыскивание растений в фазу полных всходов (ДК 11-25), в фазу бутонизации (ДК 51-59), в фазу клубнеобразования (ДК 61-69). Расход рабочей жидкости 200 л/га		3

Эпибассинолид

ЭПИН, р. (эпибассинолид, 0,25 г/л), Государственное научное учреждение «Институт биоорганической химии Национальной академии наук Беларусь», Беларусь	80 мл/га	Пшеница озимая и яровая, рожь озимая	Повышение урожайности	Опрыскивание посевов в фазе конец кущения - начало выхода в трубку. Расход рабочей жидкости 200-300 л/га		1
	20-40 мл/га	Ячмень яровой	Повышение урожая и устойчивости к болезням (полосатая, темно-бурая и сетчатая пятнистости)	Двукратное опрыскивание посевов в фазах: кущения и начало трубкования. Расход рабочей жидкости 400 л/га		2
	40 мл/т	Свекла сахарная	Повышение урожая и сахаристости корнеплодов	Инкрустация семян. Расход рабочей жидкости 15 л/т		1
	80-100 мл/га			Опрыскивание в fazу начало смыкания рядков. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	0,3 мл/кг	Свекла столовая	Повышение энергии прорастания и полевой всхожести, улучшение роста и развития	Замачивание семян в течение 24 часов при Т 18-20° С. Расход рабочей жидкости 2 л/кг		1
	80 мл/га			Опрыскивание посевов в fazу «пучковой спелости» и в fazу начало смыкания ботвы. Расход рабочей жидкости 300-400 л/га		2
	3-4 мл/т	Лен-долгунец	Повышение энергии прорастания и полевой всхожести, стимуляция роста и развития	Обработка семян. Расход рабочей жидкости 8 л/т		1

	80 мл/га		Повышение урожая и качества продукции, устойчивости к засухе и полеганию	Опрыскивание посевов в фазу «елочки». Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	40 мл/т	Люпин узко-листный	Повышение урожайности	Предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т		1
	60 мл/га			Опрыскивание посевов в фазу бутонизации - начало цветения. Расход рабочей жидкости 250 л/га		1
	80 мл/га	Картофель	Повышение урожая, увеличение количества и веса клубней, устойчивости растений к неблагоприятным факторам внешней среды и болезням	Опрыскивание в фазу бутонизации. Расход рабочей жидкости 400 л/га		1
	0,4 мл/кг	Капуста	Повышение энергии прорастания и всхожести, улучшение роста и развития	Замачивание семян на 18 часов при Т 18-20 °С. Расход рабочей жидкости 2 л/кг		1
	100 мл/га		Улучшение роста и развития, повышение урожая	Опрыскивание в фазу завязывания кочана и повторно через 30 дней. Расход рабочей жидкости 400-500 л/га		2
	0,4 мл/кг	Морковь	Повышение энергии прорастания и полевой всхожести, улучшение роста и развития	Замачивание семян в течение 24 часов при Т 18-20° С. Расход рабочей жидкости 2 л/кг		1
	60 мл/га		Повышение урожая корнеплодов и их качества, ускорение созревания корнеплодов, повышение устойчивости к болезням	Опрыскивание посевов в фазу 5-6 настоящих листьев и через 12-15 дней. Расход рабочей жидкости 400 л/га		2
	0,25 мл/кг	Огурец открытого и защищенного грунта	Повышение энергии прорастания и всхожести, улучшение роста и развития	Замачивание семян на 2 часа при Т 18-20°С. Расход рабочей жидкости 2 л/кг		1
	0,5 мл/кг	Томат открытого и защищенного грунта	Повышение энергии прорастания и всхожести, улучшение роста и развития	Замачивание семян на 2 часа при Т 18-20°С. Расход рабочей жидкости 2 л/кг		1

	50 мл/га	Томат защищенного грунта	Увеличение количества завязей, предотвращение их опадения, ускорение созревания плодов и их качества. Снижение содержания нитратов, тяжелых металлов, радионуклидов	Опрыскивание в фазу начало бутонизации и в фазу цветения 1-й кисти. Расход рабочей жидкости 300-400 л/га		2
	0,1 мл/кг	Перец защищенного грунта	Повышение энергии прорастания и всхожести, улучшение роста и развития	Замачивание семян на 2 часа при Т 18-20°C. Расход рабочей жидкости 2 л/кг		1
	50 мл/га		Ускорение образования завязей и предотвращение их опадения, повышение урожая, снижение содержания радионуклидов и накопления солей тяжелых металлов	Опрыскивание в фазу начало бутонизации и в фазу цветения. Расход рабочей жидкости 300-400 л/га		2
Этелефон						
КОНТРОЛЕР, ВР (этелефон, 480 г/л), ОАО «Гроднорайагросервис», Беларусь (P), (П-3)	1 л/га	Пшеница озимая	Предотвращение полегания	Опрыскивание посевов в фазу начала выхода в трубку или флаг-листа. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,5-1 л/га	Пшеница яровая		То же		1
	0,75-1 л/га	Тритикале озимая		То же		1
	0,5-1 л/га	Ячмень яровой		Опрыскивание посевов в фазу выхода в трубку - флаг-лист. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
СЕРОН, ВР (этелефон, 480 г/л), Байер АГ, Германия (P), (П-3)	1 л/га	Пшеница озимая	Предотвращение полегания	Опрыскивание посевов в фазу выхода в трубку - флаг лист. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,75-1 л/га	Тритикале озимая		То же		1
	0,75-1 л/га	Рожь озимая		То же		1

	0,5 л/га 0,5 л/га		Двукратное опрыскивание посевов: - в фазу начало выхода в трубку; - в фазу флаг-лист. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1 1
	0,75 л/га	Ячмень озимый	Опрыскивание растений в фазу начало выхода в трубку. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,75 л/га 0,5 л/га		Последовательное опрыскивание посевов: - первое - в фазу начала выхода в трубку; - второе - в фазу - флаг лист. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1 1
	0,5-1 л/га	Пшеница яровая	Опрыскивание посевов в фазу выхода в трубку - флаг лист. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,5 л/га 0,5 л/га	Пшеница и ячмень яровые	Двукратное опрыскивание посевов: - в фазу начало выхода в трубку; - в фазу флаг-лист. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1 1
	0,75-1 л/га	Лен-долгунец	Обработка вегетирующих растений в фазу активного роста, высота растений 40-60 см. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
ХЭФК, ВР (этефон, 480 г/л), АО «Щелково АгроХим», Россия (Р), (П-3)	0,5-1 л/га	Пшеница яровая, рожь озимая, ячмень яровой	Предотвращение полегания	Опрыскивание посевов в фазу выхода в трубку – флаг-лист (стадия 37-39). Расход рабочей жидкости 200 л/га	1
	1 л/га	Пшеница озимая		Опрыскивание посевов в фазу начало выхода в трубку - флаг-лист. Расход рабочей жидкости 200 л/га	1
	0,75-1 л/га	Тритикале озимая		Опрыскивание посевов в фазу выхода в трубку – флаг лист. Расход рабочей жидкости 200 л/га	1

	1,5 л/га	Томат открытого грунта	Ускорение созревания и выхода товарных плодов	Опрыскивание растений в период массового образования плодов. Расход рабочей жидкости 300 л/га	13	1
	3-4,5 л/га	Лук репчатый	Повышение сохранности урожая, снижение прорастания луковиц, повышение устойчивости к болезням при хранении	Опрыскивание растений за 21 день до уборки урожая. Расход рабочей жидкости 600 л/га	21	1
Янтарная кислота						
ФИТОВИТАЛ , в.р.к. (янтарная кислота, 5 г/л), ГНУ «Институт био- органической химии НАН Беларусь», Беларусь (П-3)	0,6 л/га	Пшеница яровая	Повышение урожайности	Опрыскивание посевов в фазу флагового листа. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,6 л/га	Тритикале озимая	То же	Опрыскивание растений в фазу флаглиста (ДК 37-39). Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	1,2 л/т	Гречиха	То же	Предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т		1
	0,6 л/га			Опрыскивание посевов в фазу бутонизации. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,6 л/га	Рапс озимый и яровой	Повышение урожайности семян	Опрыскивание растений в фазу полной бутонизации. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	1,2 л/т	Свекла столовая	Повышение урожайности	Обработка семян в день посева		1
	0,6 л/га			Опрыскивание растений в фазу 8-10 листьев, фазу смыкания ботвы в междурядьях и в фазу интенсивного роста корнеплодов. Расход рабочей жидкости 200 л/га		3
	1 л/га	Лен масличный	Повышение урожайности семян	Опрыскивание посевов в фазу «елочка». Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	1,2	Горох полевой и посевной, вика яровая, люпин желтый и узко-	Повышение урожайности	Предпосевная обработка семян. Расход рабочей жидкости 10 л/т		1

	0,6	листный		Опрыскивание посевов в фазу бутонизации. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,6 л/га	Земляника	То же	Опрыскивание в период массового цветения. Расход рабочей жидкости 200 л/га		1
	0,6 л/га	Календула лекарственная	То же	Опрыскивание растений в фазу розетки листьев. Расход рабочей жидкости 300 л/га		1
	2 л/га	Лофант морщинистый	Стимуляция роста и развития, увеличение выхода и улучшение качества лекарственного сырья	Полив под корень растений 0,2% рабочей жидкостью: первый – спустя 14 дней после посадки рассады; второй – через 15 дней. Расход рабочей жидкости 1000 л/га		2
	15 мл на 10 л воды	Горшечные цветочные растения	Стимуляция роста и развития растений, улучшение декоративных качеств	Опрыскивание 0,15% рабочей жидкостью до полного смачивания листвовой поверхности с интервалом 10-14 дней		3
	20 мл на 10 л воды			Полив растений под корень 0,2% рабочей жидкостью с интервалом 10-14 дней		
	15 мл/м ²	Однолетние цветочные культуры	То же	Полив сеянцев 0,15% рабочей жидкостью в фазу 2-х настоящих листьев, последующие – с интервалом 20 дней. Расход рабочей жидкости - 10 л/м ²		4
	30 мл/м ²	Многолетние цветочные культуры	То же	Полив растений в фазу отрастания, последующие – с интервалом 20 дней. Расход рабочей жидкости - 10 л/м ²		3
	0,6 л/га	Декоративные лиственные древесные и кустарниковые растения	Стимуляция роста и развития растений	Опрыскивание растений 0,2% рабочей жидкостью в фазу распускания листьев, последующие – с интервалом 15 дней		3

	7,5 мл/м ²	Древесные хвойные	То же	Полив растений в питомниках 0,15% рабочей жидкостью в фазу распускания почек, последующие – с интервалом 15 дней. Расход рабочей жидкости 5 л/м ²		2-4
ЯНТАРИН, ВРК (янтарная кислота, 5 г/л), АО Фирма «Август», Россия (P), (П-3)	50 мл на 10 л воды	Вишня, черешня	Повышение урожайности	Опрыскивание в период массового цветения. Расход рабочей жидкости – 10 л на 100 м ²		1
	130 мл на 10 л воды	Виноград	Ускорение сроков созревания, повышение урожайности, улучшение качества продукции	Опрыскивание в fazu бутонизации. Расход рабочей жидкости 10 л на 100 м ²		1
	50 мл на 4 л воды	Земляника	Повышение урожайности, улучшение товарности продукции	Опрыскивание в период массового цветения. Расход рабочей жидкости 4 л на 100 м ²		1
	15 мл на 10 л воды	Однолетние цветочные культуры	Стимуляция роста и развития, улучшение декоративных качеств	Полив растений 0,15% рабочей жидкостью: первый – в fazu 2-х настоящих листьев, последующие – с интервалом 20 дней		4
	30 мл на 10 л воды	Многолетние цветочные культуры	То же	Полив растений 0,3% рабочей жидкостью: первый – в fazu отрастания, последующие – с интервалом 20 дней		3
Янтарная кислота + гумат натрия						
КРЕБСАКТИВ, ВРП (гумат натрия, 90%; янтарная кислота, 10%), ООО «Технологии и Стандарты», Россия (П-3)	50 г/га	Пшеница озимая	Увеличение урожайности зерна	Опрыскивание посевов в fazu кущения и в fazu выхода в трубку. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	50 г/га	Ячмень яровой	Стимуляция роста, увеличение урожайности и качества зерна	То же		2
	50 г/га 75 г/га	Кукуруза	Увеличение урожайности и качества зерна	Опрыскивание посевов: - в fazu 3-6 настоящих листьев; - в fazu 11-16 настоящих листьев. Расход рабочей жидкости 300 л/га		2

	50 г/га	Рапс яровой	Увеличение урожайности семян	Опрыскивание посевов в фазу: 2-3 настоящих листьев и в фазу бутонизации. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2
	50 г/га	Сахарная свекла	Увеличение урожайности корнеплодов	Опрыскивание посевов в фазу 2-4 пар настоящих листьев и в фазу начала смыкания ботвы. Расход рабочей жидкости 200 л/га		2