



**ФГБНУ
«Федеральный научный
центр биологической
защиты растений»**

**День
БиоПоля** 

г. Краснодар, 2 июня 2026 г.



**Союз органических
фермеров Кубани**

АССОРТИМЕНТ БИОЛОГИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ И ПИТАНИЯ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ИНТЕГРИРОВАННОГО, БИОЛОГИЧЕСКОГО И ОРГАНИЧЕСКОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ. РУКОВОДСТВО К ДЕЙСТВИЮ

АНЖЕЛА МИХАЙЛОВНА АСАТУРОВА
директор, канд. биол. наук



БИОЛОГИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ С ГОСРЕГИСТРАЦИЕЙ

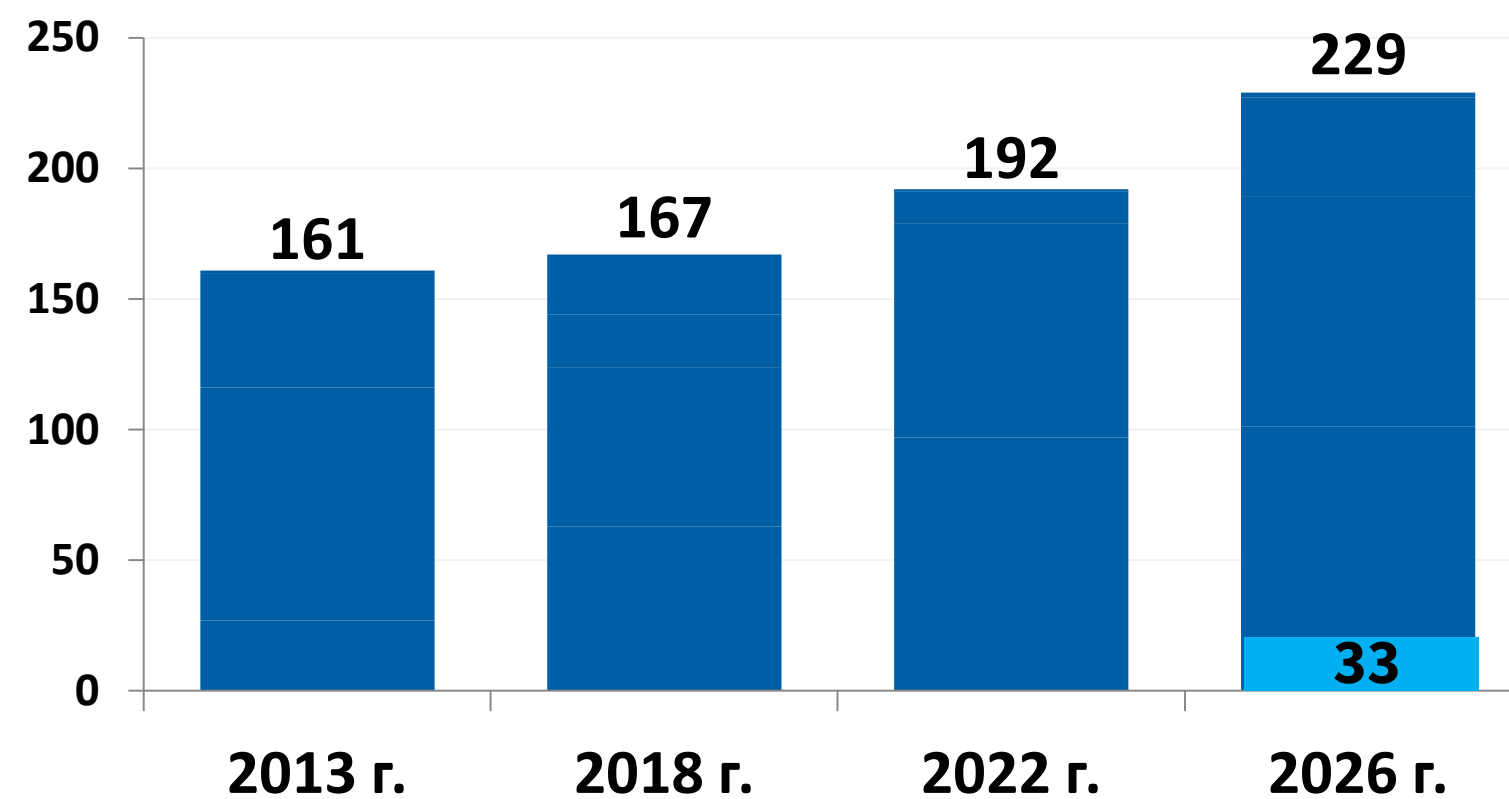
по состоянию на 01.05.2026 г.



БИОУДОБРЕНИЯ И РЕГУЛЯТОРЫ РОСТА С ГОСРЕГИСТРАЦИЕЙ

по состоянию на 01.05.2026 г.

ОБЩЕЕ количество



■ - сертифицированные для использования в органическом земледелии

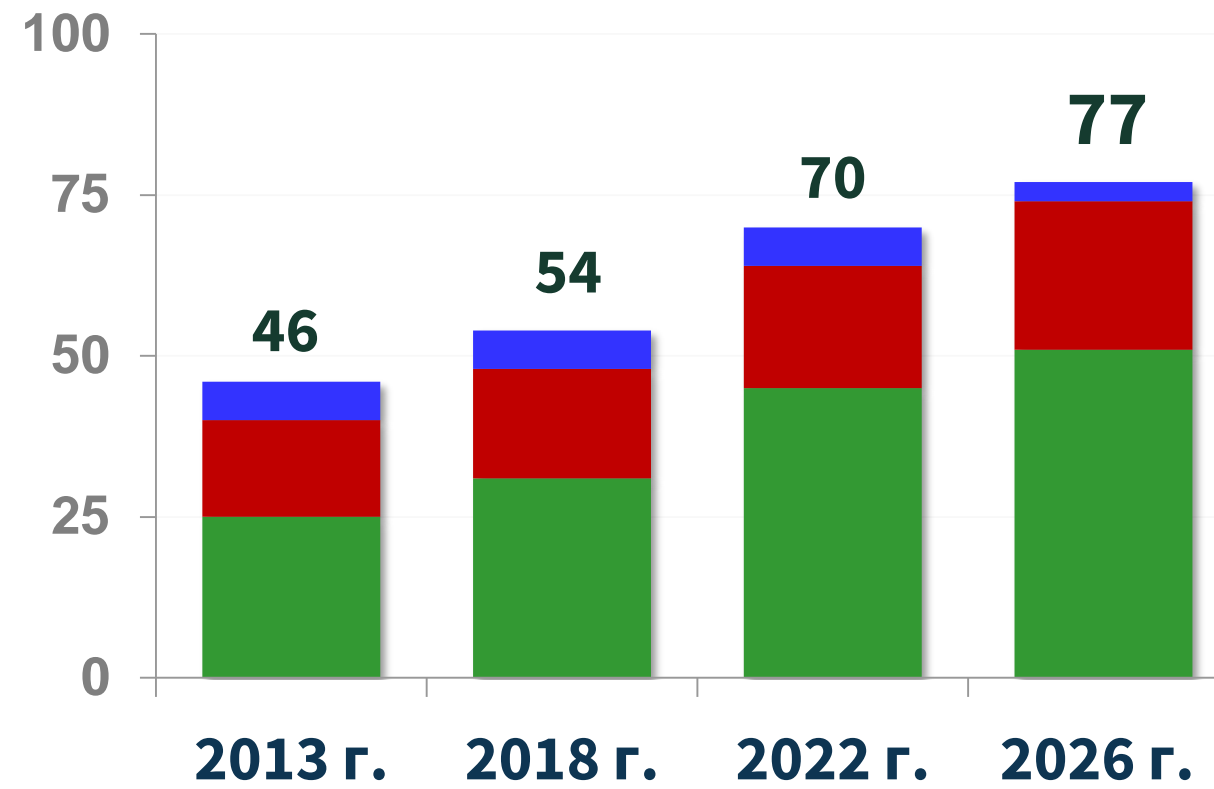


БИОЛОГИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ С ГОСРЕГИСТРАЦИЕЙ

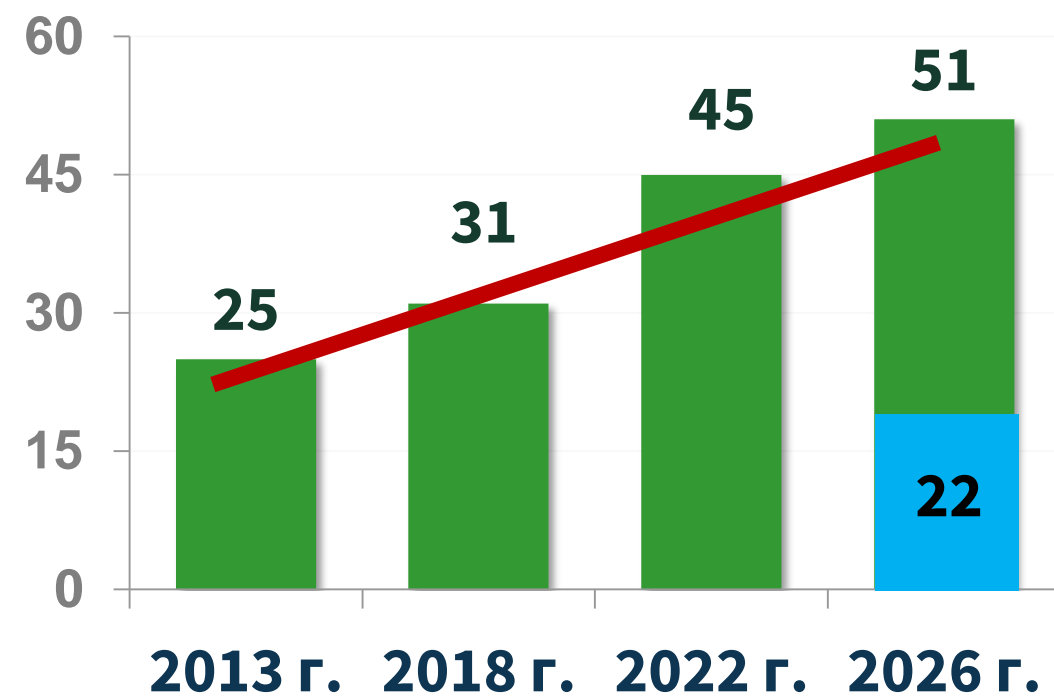
ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.05.2026 г.

 - ДОПУСТИМЫЕ ДЛЯ ОРГАНИЧЕСКОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ

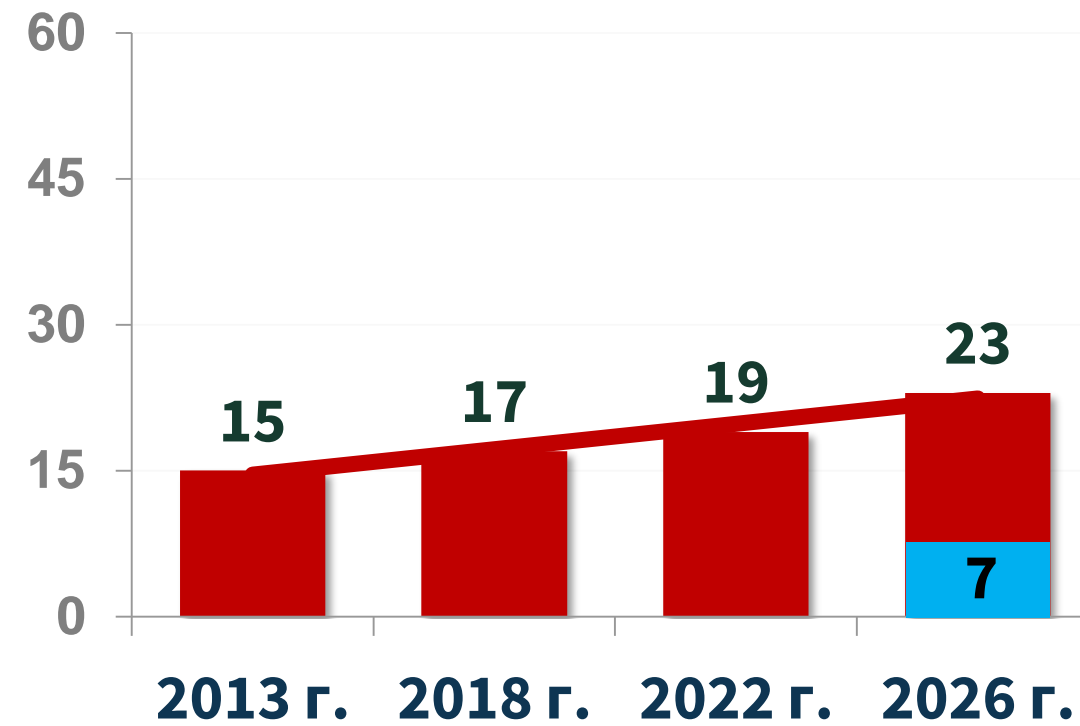
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО



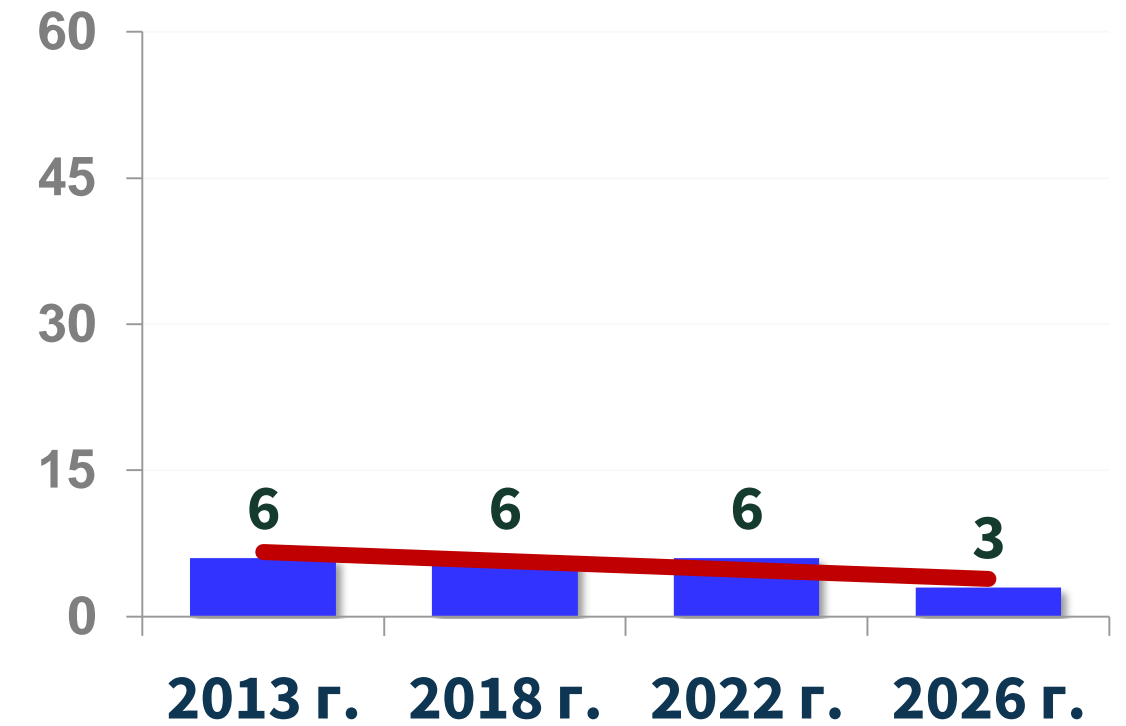
ФУНГИЦИДЫ



ИНСЕКТИЦИДЫ



ПРОЧИЕ



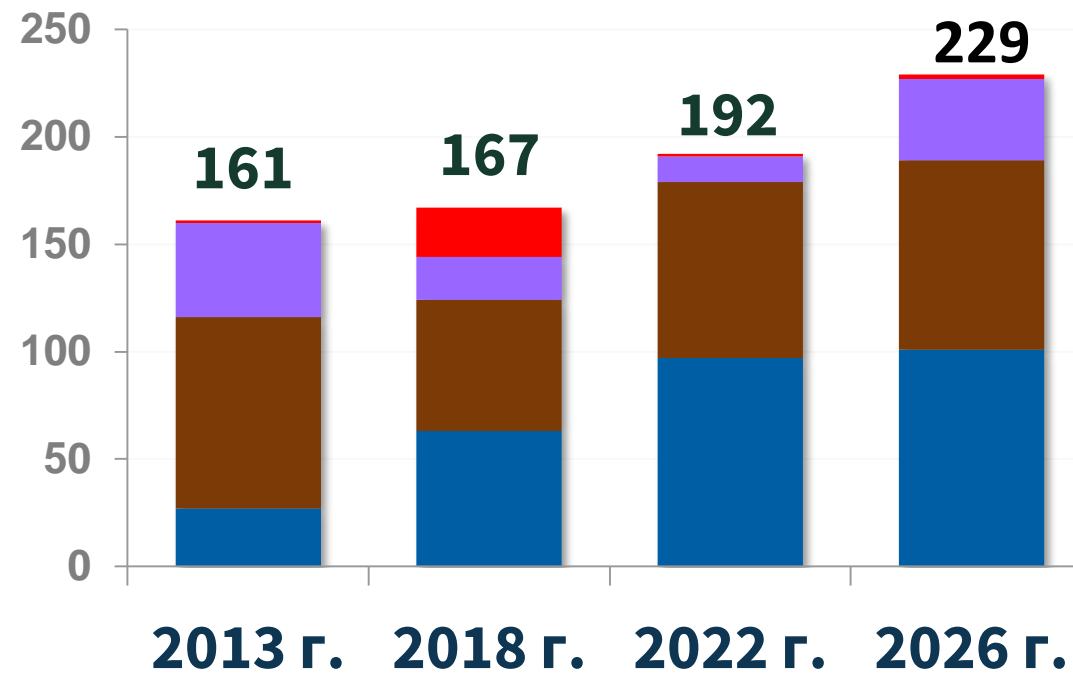


БИОУДОБРЕНИЯ И РЕГУЛЯТОРЫ РОСТА С ГОСРЕГИСТРАЦИЕЙ

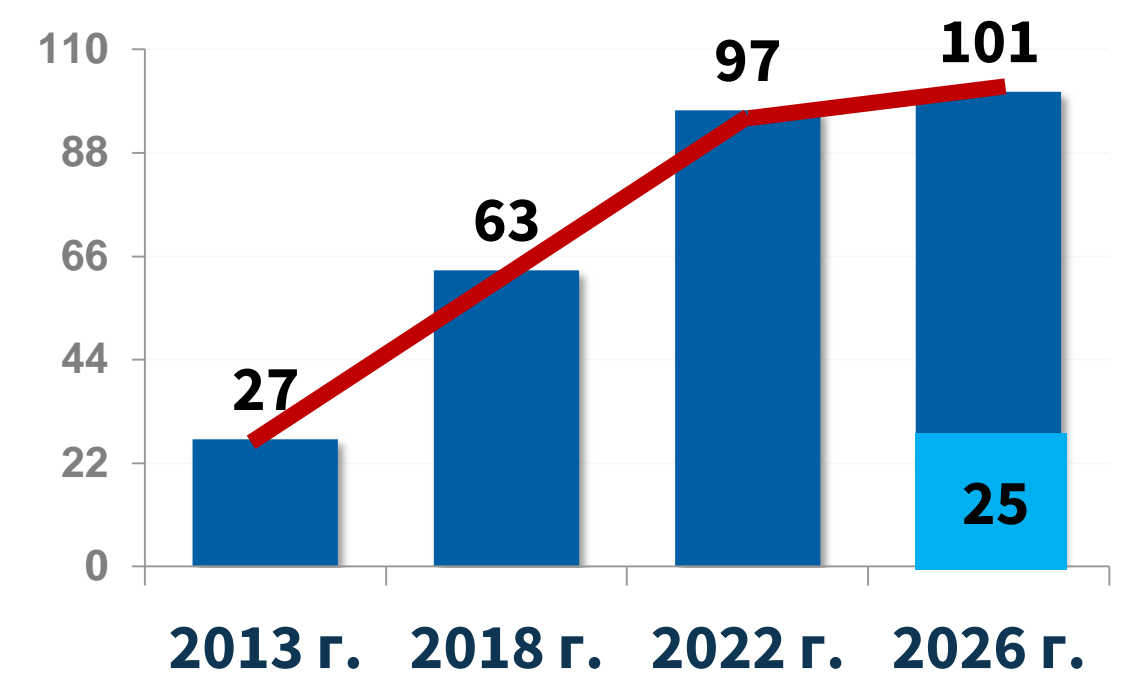
ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.05.2026 г.

 - ДОПУСТИМЫЕ ДЛЯ ОРГАНИЧЕСКОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ

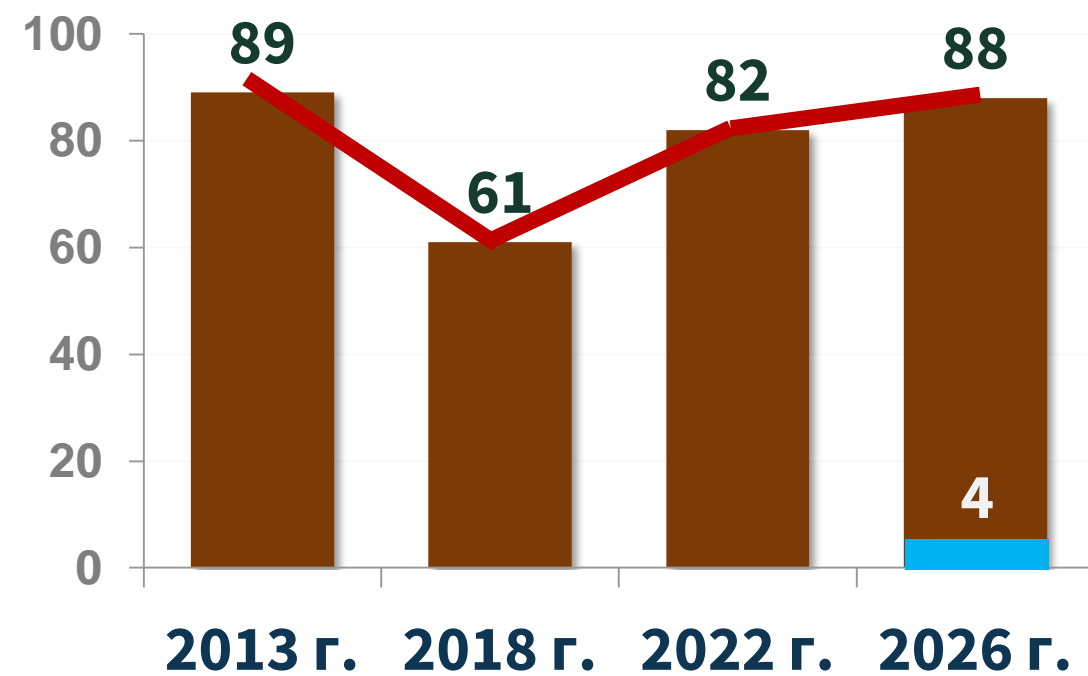
ОБЩЕЕ количество



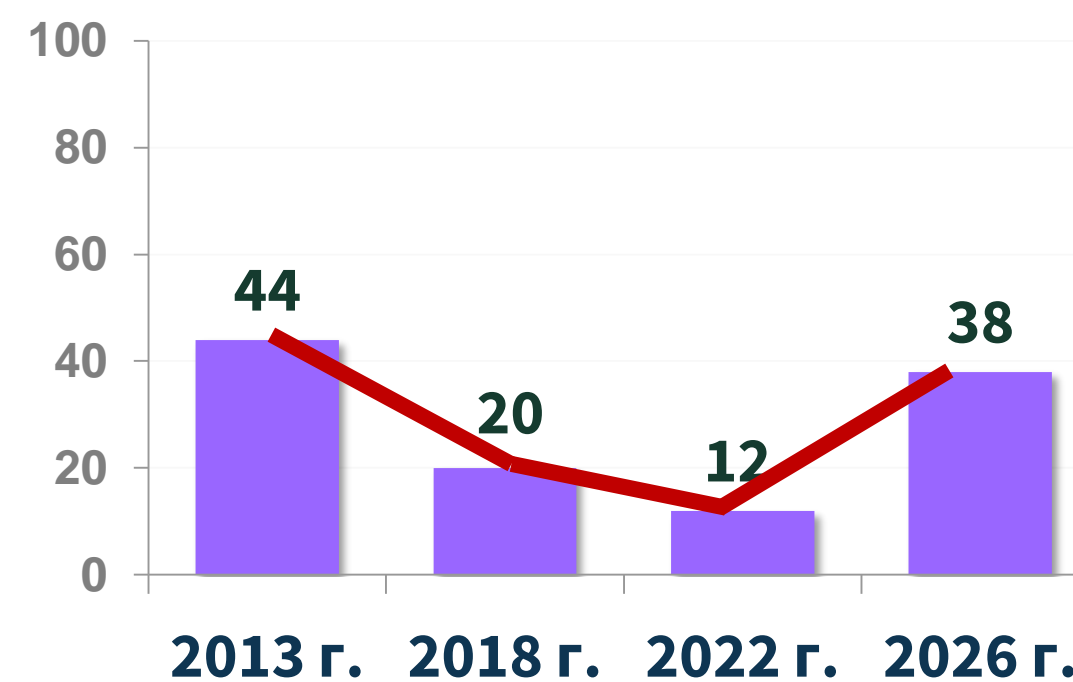
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ



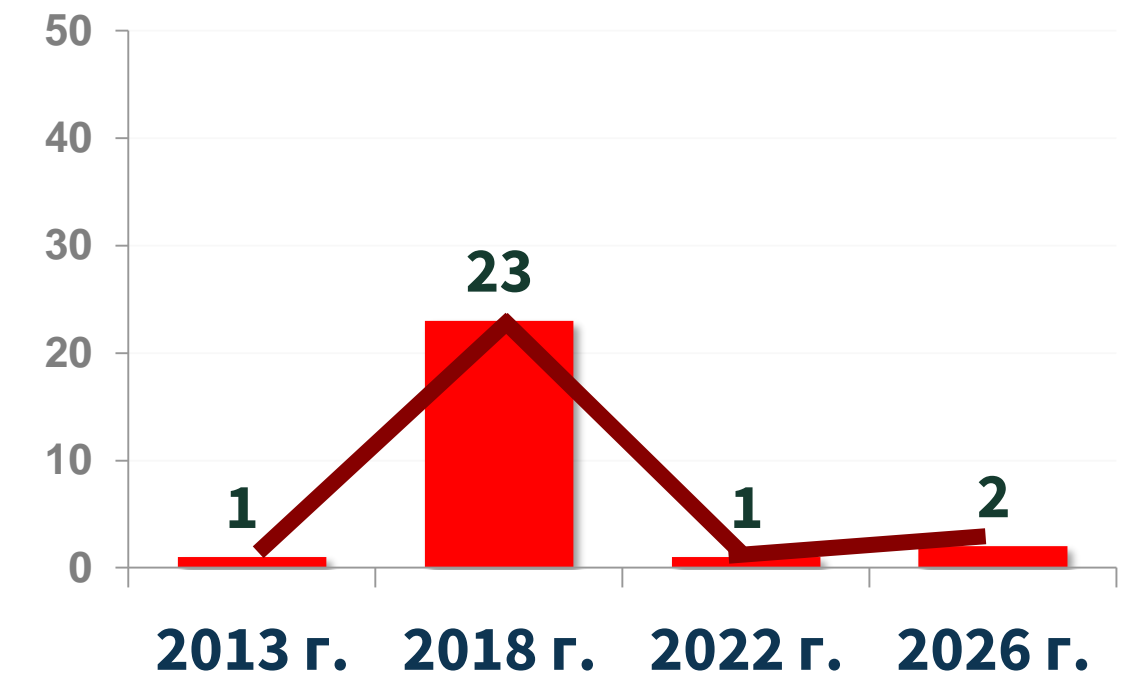
НА ОСНОВЕ ГУМИНОВЫХ КИСЛОТ



ПОЧВЕННЫЕ ГРУНТЫ С ТОРФОМ



РЕГУЛЯТОРЫ РОСТА

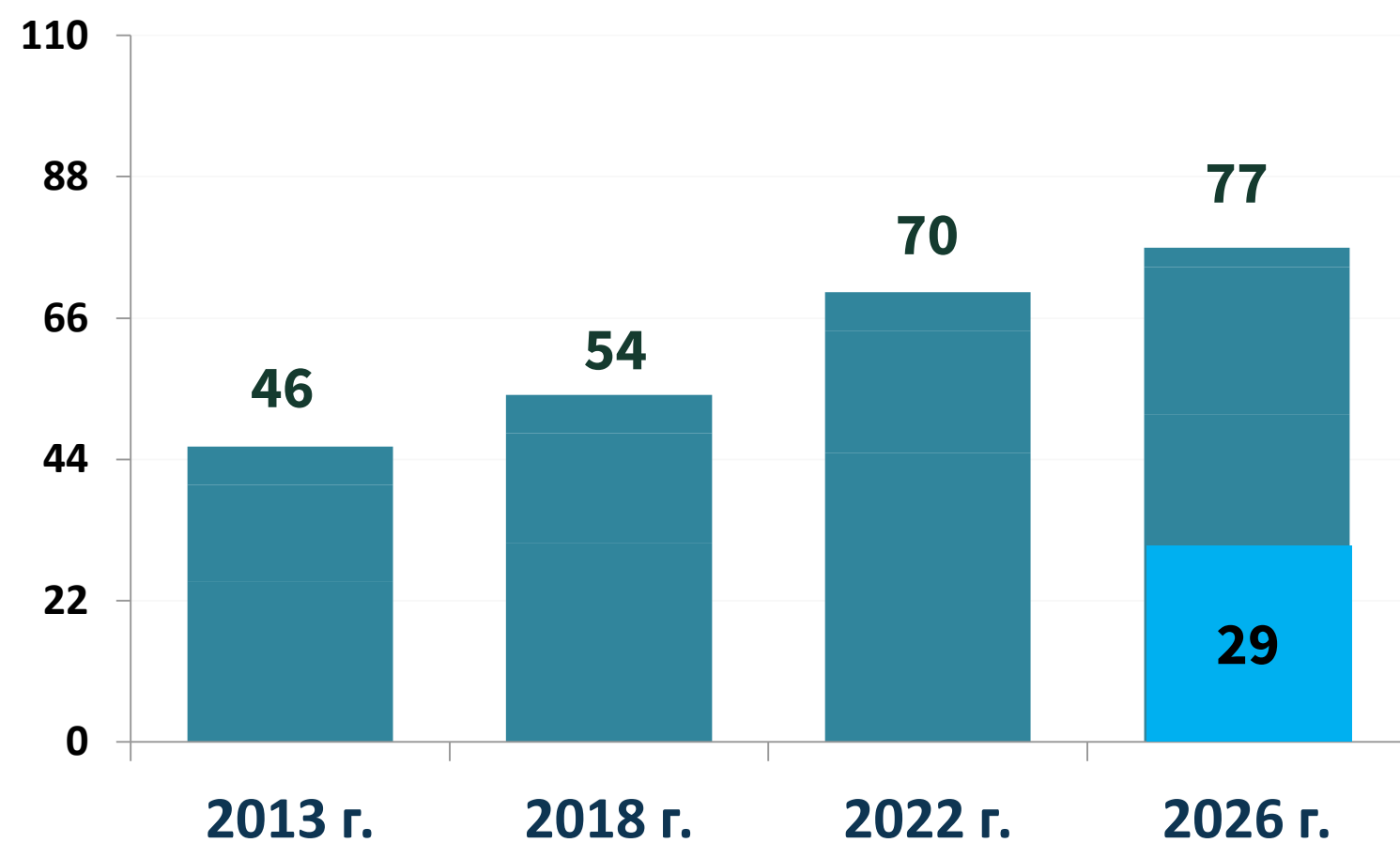




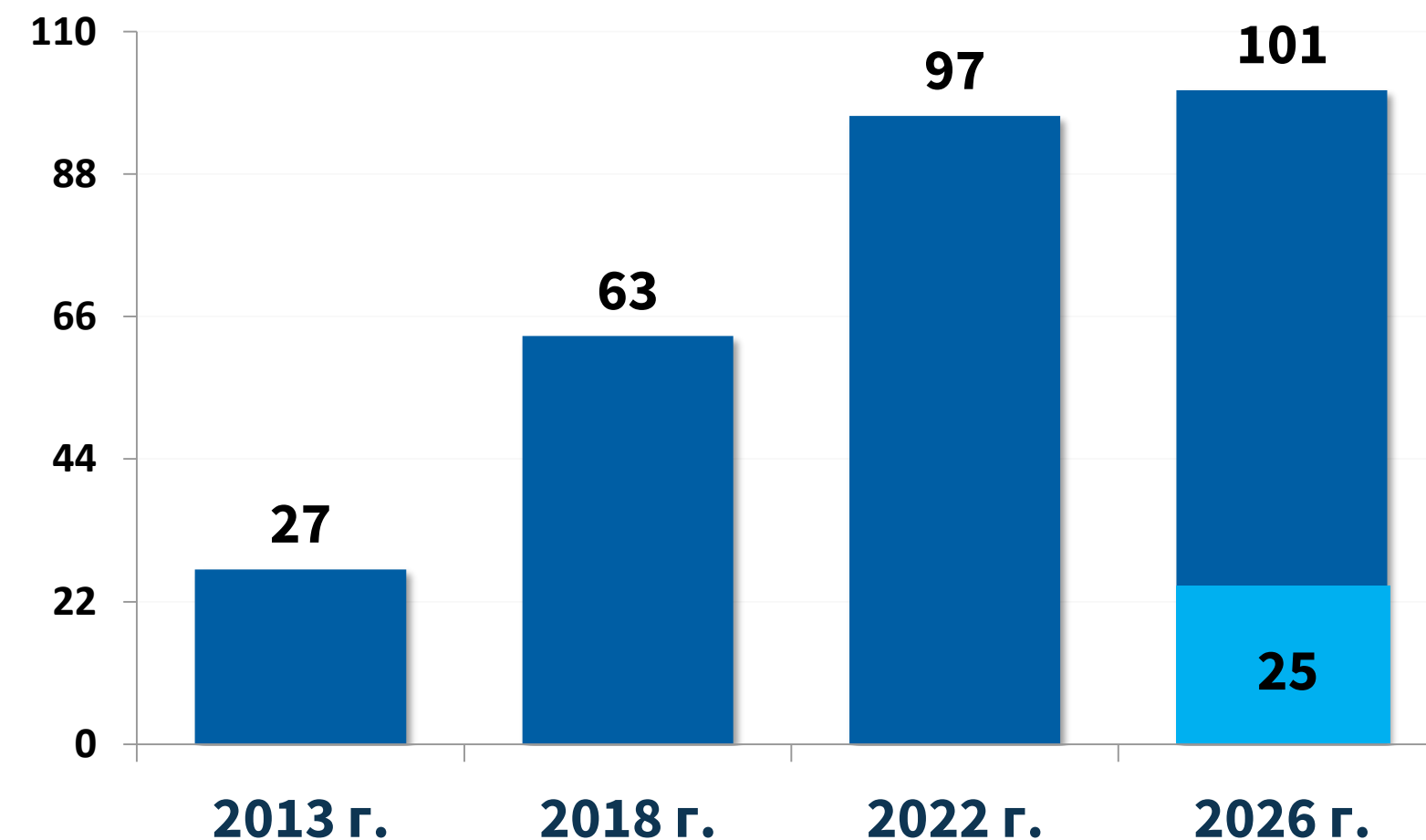
БИОЛОГИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ И БИОПРЕПАРАТЫ УДОБРИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ НА ОСНОВЕ ЖИВЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ С ГОСРЕГИСТРАЦИЕЙ И СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ОРГАНИЧЕСКОМ СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

по состоянию на 01.05.2026 г.

БИОЛОГИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ



БИОПРЕПАРАТЫ УДОБРИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ



 - сертифицированные для использования в органическом земледелии



КАТЕГОРИИ КУЛЬТУР

Зерновые	пшеница озимая, яровая ячмень озимый, яровой рожь, рис
Овощные	картофель, капуста, томат, огурец, перец, баклажан, морковь, чеснок, лук, лук-репка, лук на перо, кабачок, тыква, зеленые культуры
Плодовые + виноград	яблоня, груша, айва, черешня, вишня, слива, алыча, цитрусовые
Ягодные	земляника, смородина, крыжовник, малина, рябина черноплодная
Технические	кукуруза, свекла сахарная, столовая, рапс озимый, яровой, подсолнечник, лен масличный, лен-долгунец, соя, нут, горох
Бахчевые	арбуз, дыня
Прочие	лиственные и хвойные породы деревьев, в т.ч. пихта, кедр, лиственница, сосна, дуб; и др.;
	цветочные и декоративные культуры, в т.ч. роза, гвоздика; рассада цветочных растений; комнатные растения;
	фундук; самшит; хмель; облепиха;
	пастбища, многолетние травы, газоны



СЕРТИФИЦИРУЮЩИЕ ОРГАНЫ

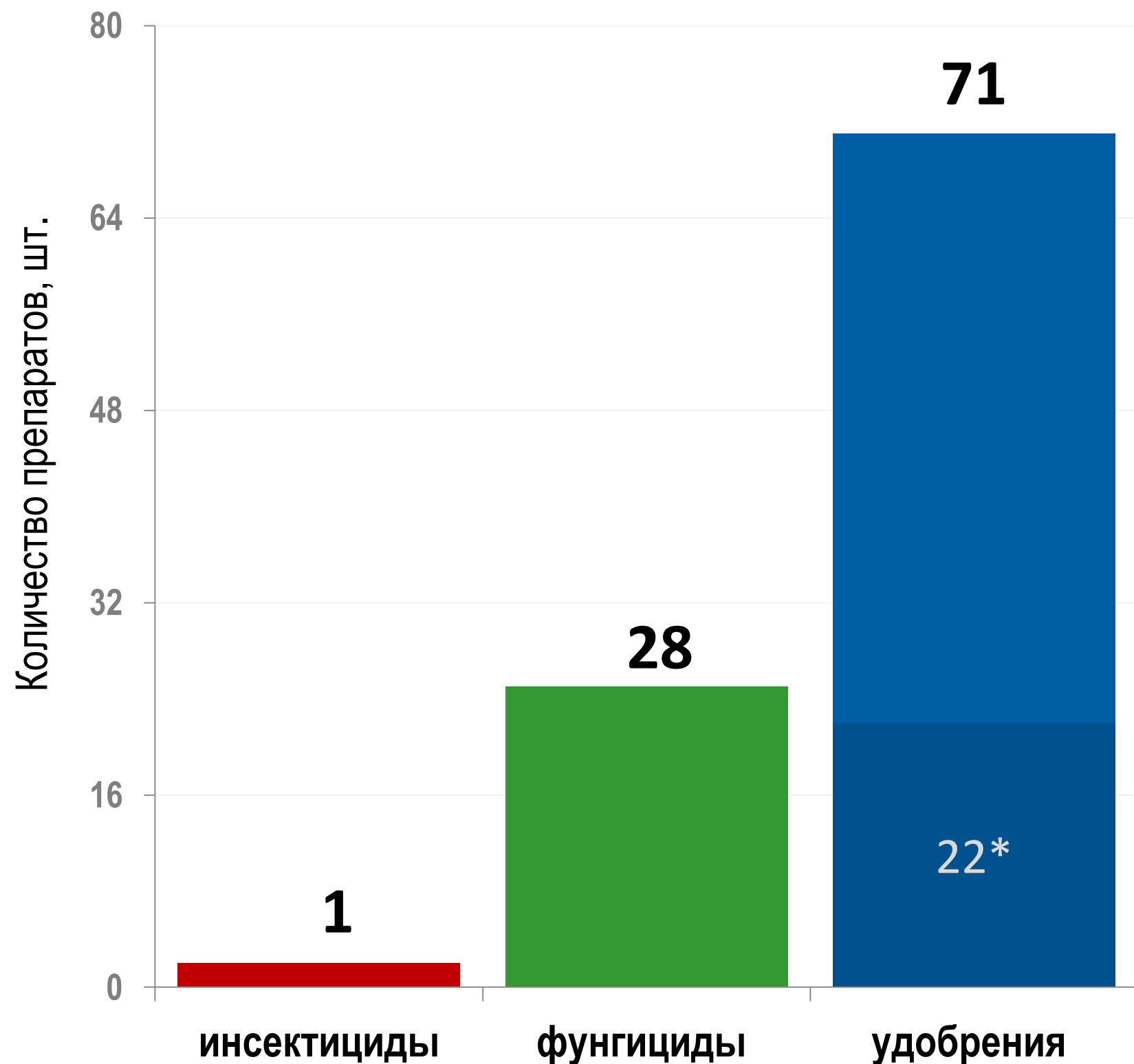


Источники информации

- ✓ ООО «Органик-Сертификация»
<https://sibir.bio/reestr-vydannykh-sertifikatov/>
- ✓ ФГБУ «Всероссийский государственный Центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов» (ФГБУ «ВГНКИ»)
<https://clck.ru/3Tuu9Y>
- ✓ Союз органического земледелия
<https://soz.bio/perechen-biopreparatov-i-bioudobren-2/>



ЗЕРНОВЫЕ



Зарегистрированные биопрепараты (шт.), по состоянию на 01.05.2026 г.

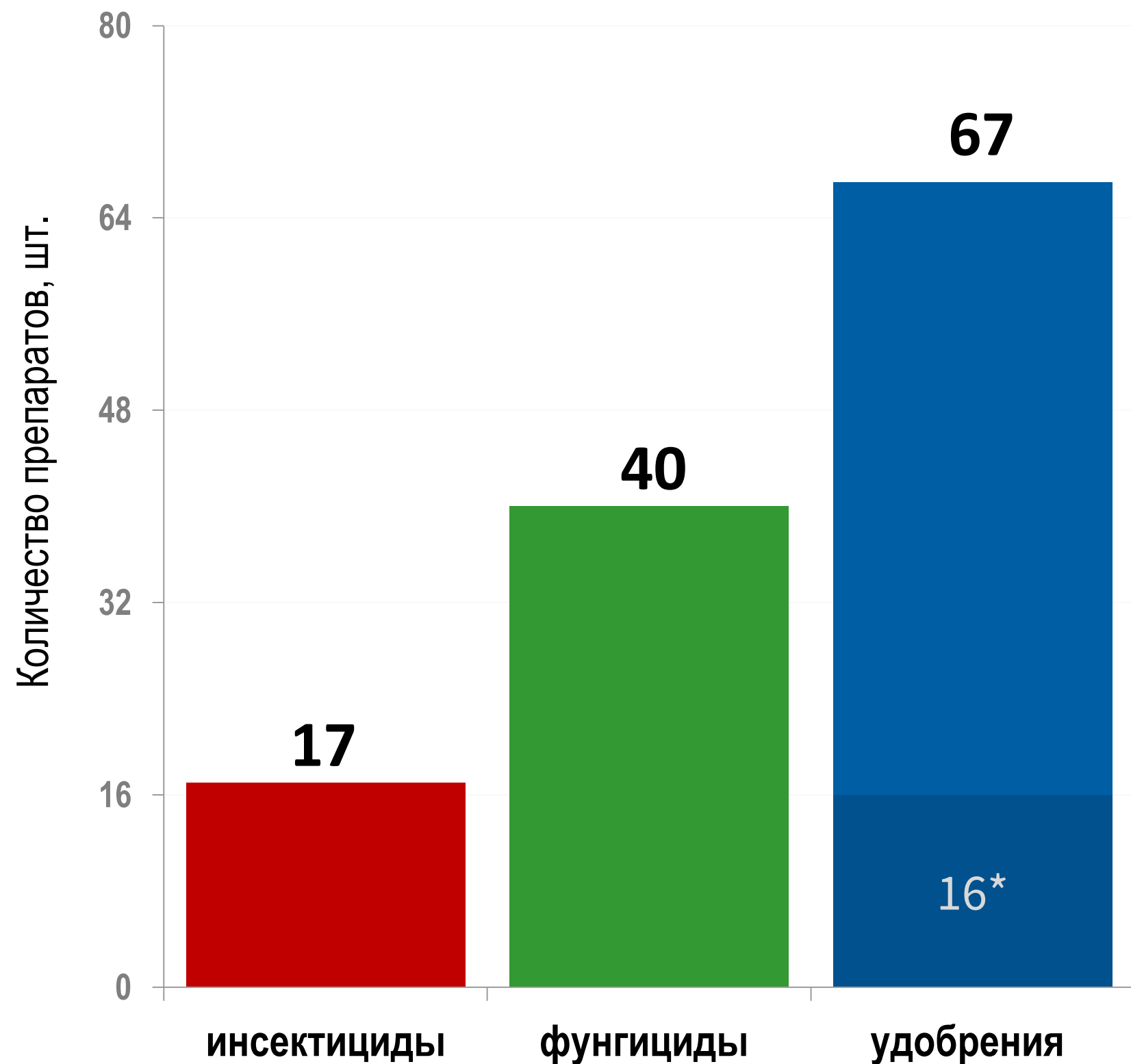
<https://mcx.gov.ru/upload/iblock/377/5bbqy7fwah0af1ly1ypgc3navay8g61l.zip>

	ИНСЕКТИЦИДЫ	ФУНГИЦИДЫ
Всего БСЗР	1	28
в том числе, сертифицированных	0	11
<i>из них:</i> Пшеница	1/0*	26/9*
Ячмень	0	18/7*
Рожь	0	2/0*
Рис	0	2/0*

* сертифицированные для использования в органическом земледелии



ОВОЩНЫЕ



Зарегистрированные биопрепараты (шт.), по состоянию на 01.05.2026 г.

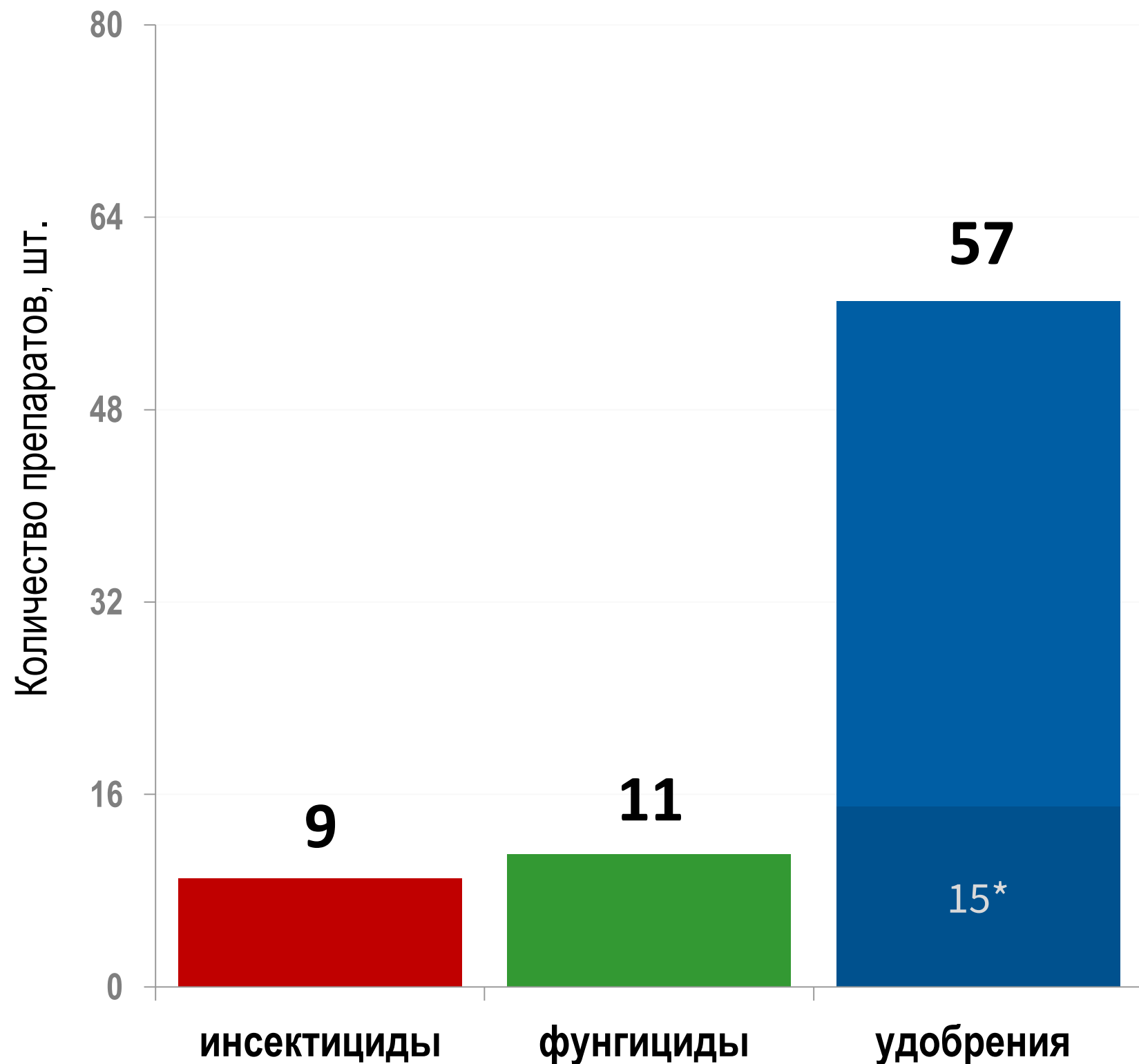
<https://mcx.gov.ru/upload/iblock/377/5bbqy7fwah0af1ly1yppgc3navay8g61l.zip>

	ИНСЕКТИЦИДЫ	ФУНГИЦИДЫ	НЕМАТИЦИДЫ
Всего БСЗР	17	40	1
в том числе, сертифицированные	6	19	0
<i>из них:</i>			
Картофель	11/4*	22/10*	1/0*
Капуста	7/3*	12/7*	0
Огурец	13/5*	28/15*	0
Томат	10/2*	32/16*	0
Перец	4/1*	3/1*	0
Баклажан	1/0	2/0*	0
Кабачок	0	2/2*	0
Тыква	0	2/1*	0
Морковь	0	8/5*	0
Чеснок, лук	2/0*	8/2*	0
Зел. культуры	0	6/4*	0

* сертифицированные для использования в органическом земледелии



ПЛОДОВЫЕ. ВИНОГРАД



Зарегистрированные биопрепараты (шт.),
по состоянию на 01.05.2026 г.

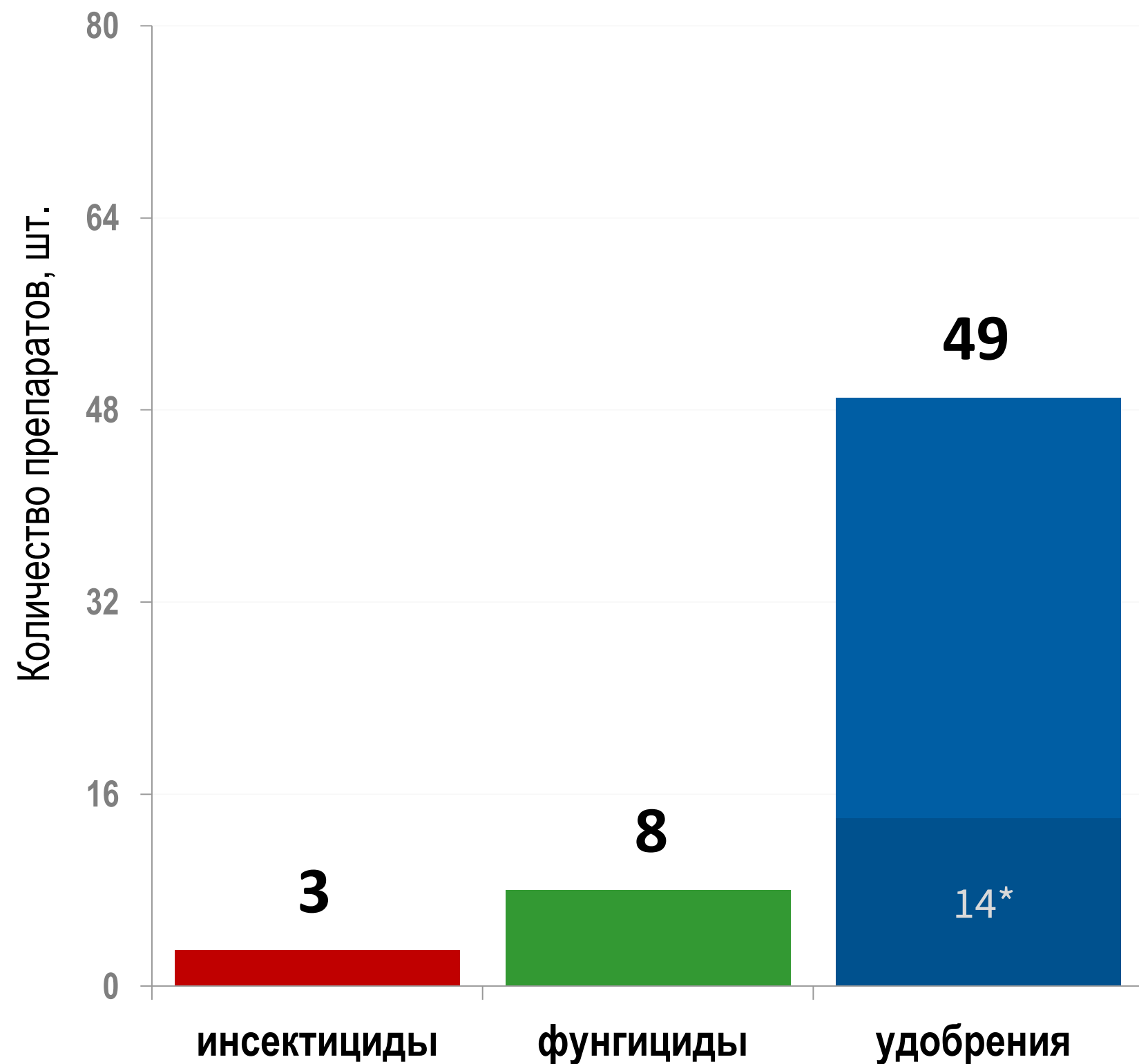
<https://mcx.gov.ru/upload/iblock/377/5bbqy7fwah0af1ly1ypgc3navay8g61l.zip>

	ИНСЕКТИЦИДЫ	ФУНГИЦИДЫ
Всего БСЗР	9	11
в том числе, сертифицированные	3	5
<i>из них:</i>		
Яблоня	9/3*	11/6*
Груша	3/2*	1/0*
Айва	3/2*	0
Черешня	3/2*	0
Вишня	3/2*	0
Слива	1/1*	0
Алыча	1/1*	0
Цитрусовые	0	1/0*
Виноград	5/2*	12/7*

* сертифицированные для использования в органическом земледелии



ЯГОДНЫЕ



Зарегистрированные биопрепараты (шт.), по состоянию на 01.05.2026 г.

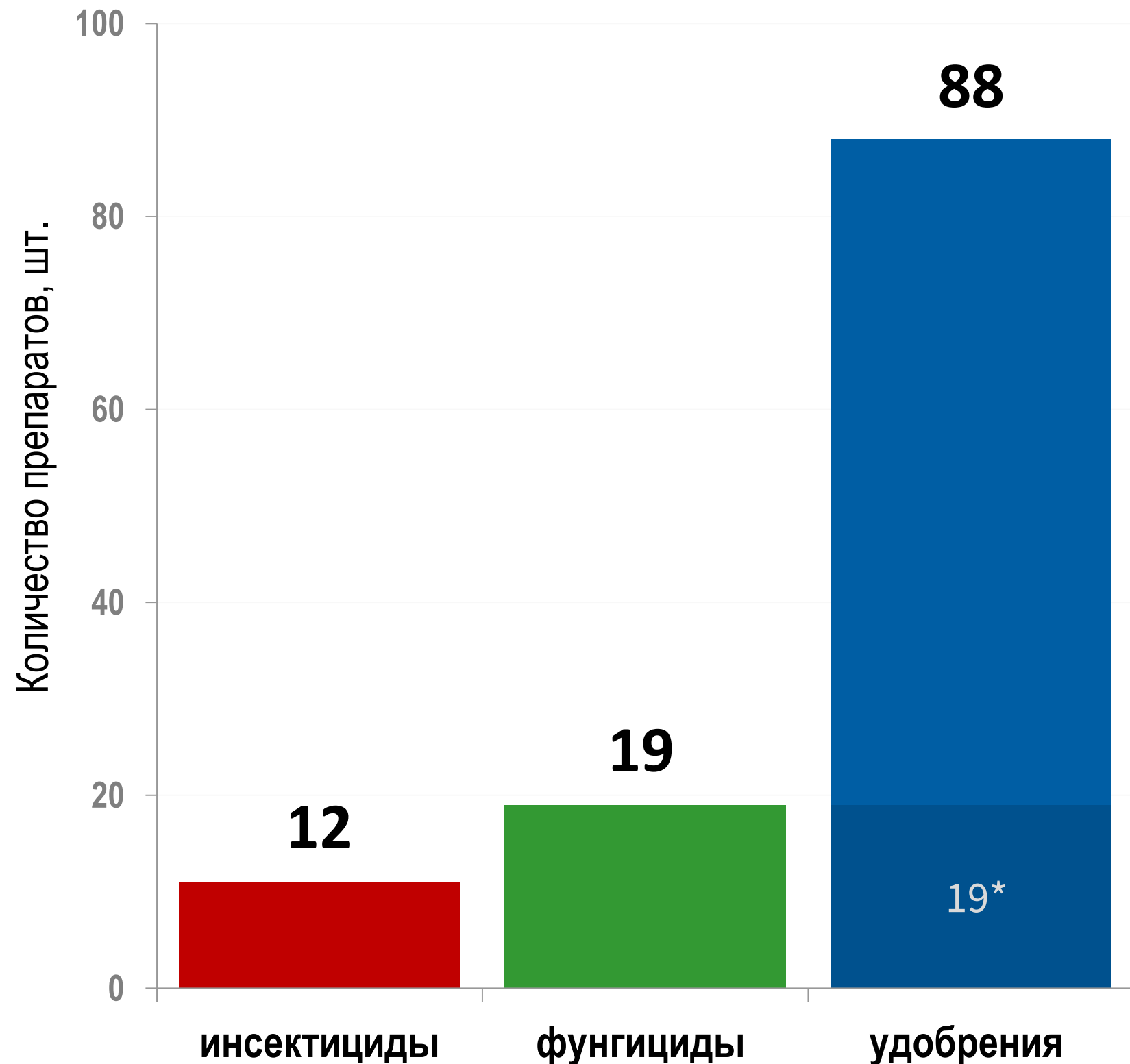
<https://mcx.gov.ru/upload/iblock/377/5bbqy7fwah0af1ly1ypgc3navay8g61l.zip>

	ИНСЕКТИЦИДЫ	ФУНГИЦИДЫ
Всего БСЗР	3	8
в том числе, сертифицированные	1	5
<i>из них:</i> Земляника	1/0*	7/4*
Смородина	3/1*	2/1*
Крыжовник	2/1*	1/0*
Малина	1/0*	0
Рябина черноплодная	1/0*	0

* сертифицированные для использования в органическом земледелии



ТЕХНИЧЕСКИЕ



Зарегистрированные биопрепараты (шт.), по состоянию на 01.05.2026 г.

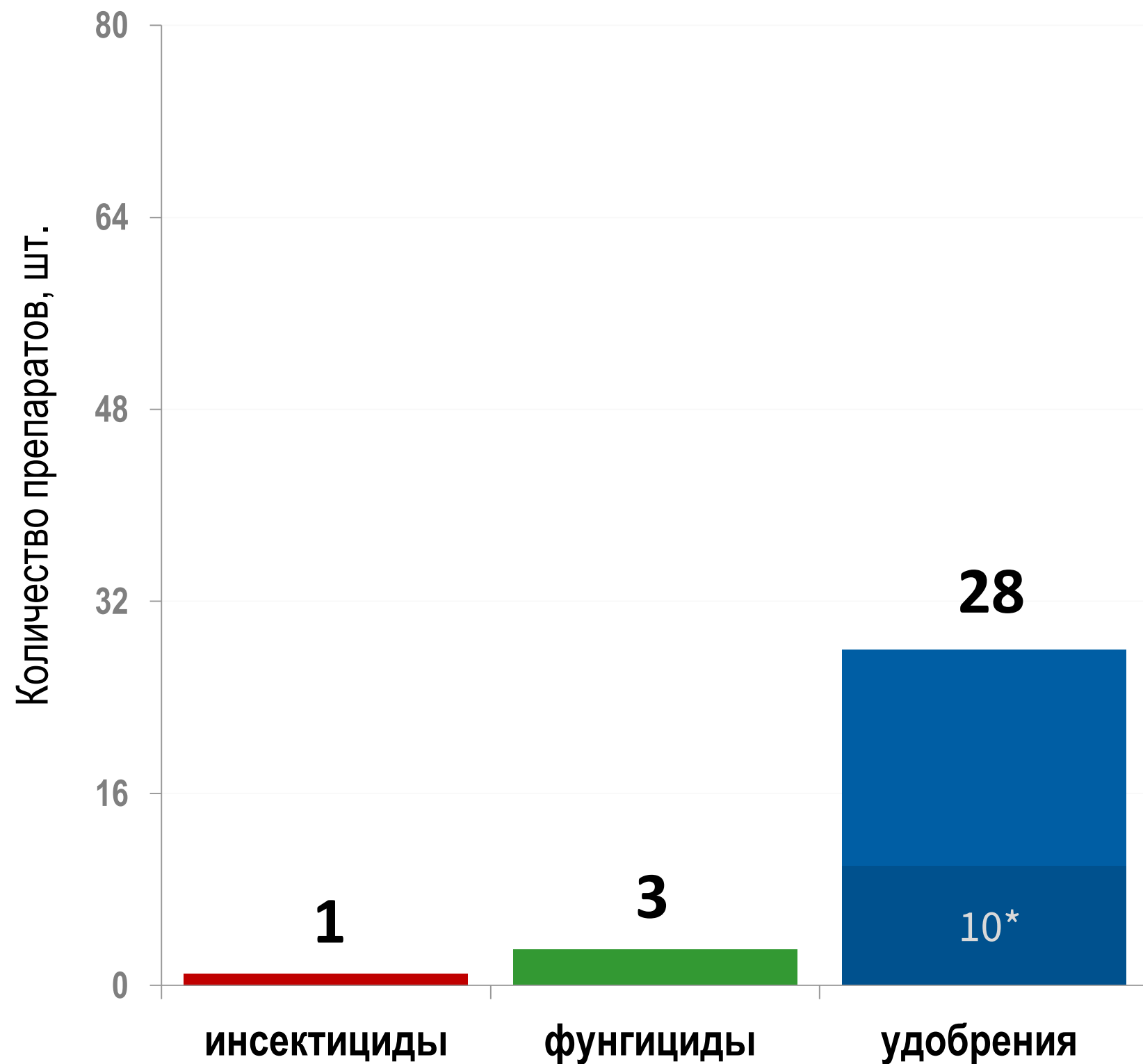
<https://mcx.gov.ru/upload/iblock/377/5bbqy7fwah0af1ly1ypgc3navay8g61l.zip>

	ИНСЕКТИЦИДЫ	ФУНГИЦИДЫ
Всего БСЗР	12	19
в том числе, сертифицированные	5	8
<i>из них:</i> Кукуруза	6/2*	8/4*
Подсолнечник	8/3*	7/4*
Рапс	5/3*	4/0*
Свекла	5/1*	14/7*
Лен	0	3/2*
Горох	1/1*	3/2*
Нут	1/1*	1/0*
Соя	6/3*	13/5*

* сертифицированные для использования в органическом земледелии



БАХЧЕВЫЕ



Зарегистрированные биопрепараты (шт.), по состоянию на 01.05.2026 г.

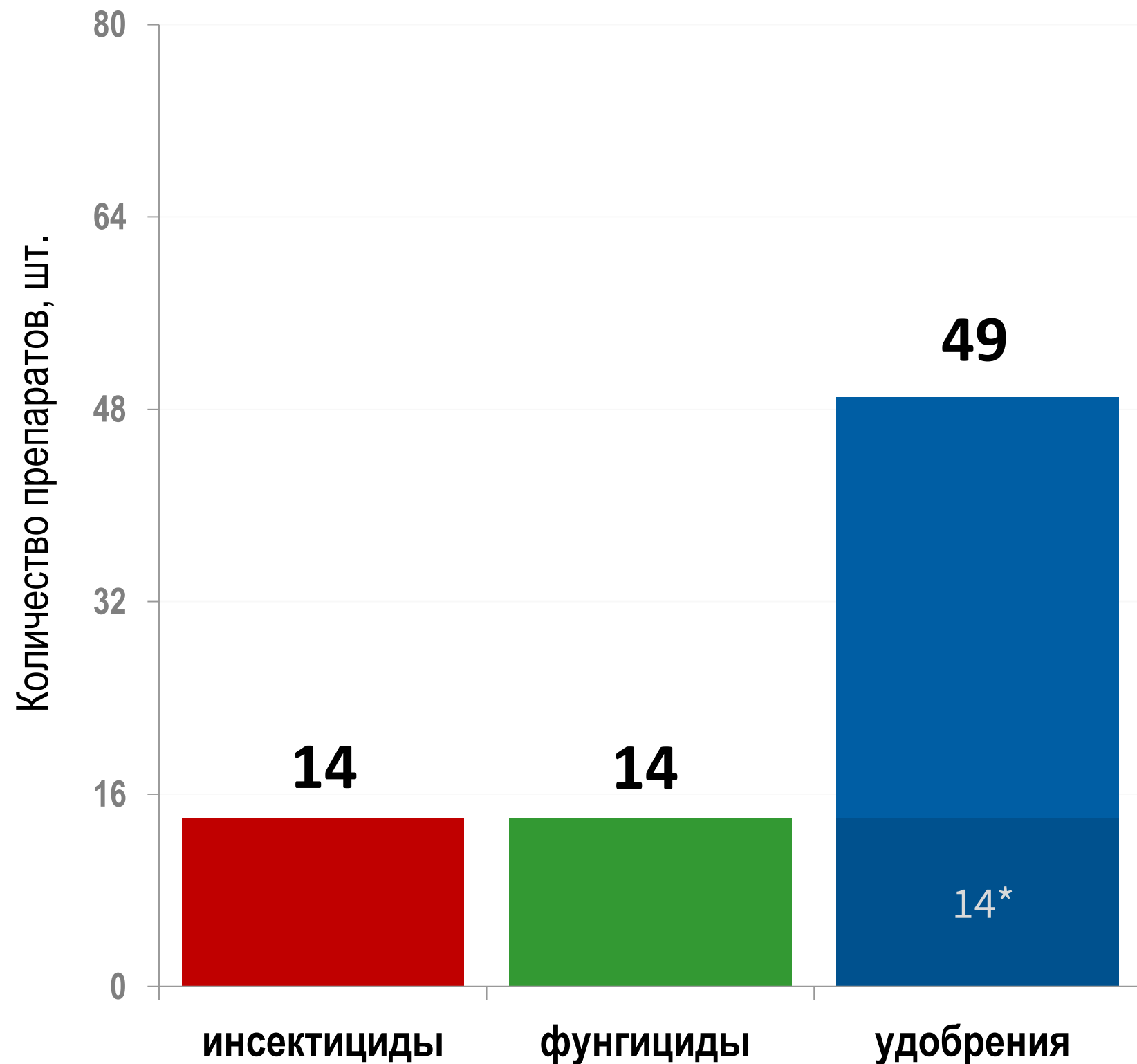
<https://mcx.gov.ru/upload/iblock/377/5bbqy7fwah0af1ly1ypgc3navay8g61l.zip>

	ИНСЕКТИЦИДЫ	ФУНГИЦИДЫ
Всего БСЗР	1	3
в том числе, сертифицированные	0	2
<i>из них:</i> Дыня	1/0*	2/1*
Арбуз	1/0*	3/2*

* сертифицированные для использования в органическом земледелии



Прочие



Зарегистрированные биопрепараты (шт.), по состоянию на 01.05.2026 г.

<https://mcx.gov.ru/upload/iblock/377/5bbqy7fwah0af1ly1ypgc3navay8g61l.zip>

	ИНСЕКТИЦИДЫ	ФУНГИЦИДЫ
Всего БСЗР	14	14
в том числе, сертифицированн ые	4	9

<i>из них:</i>			
	Хвойные	7/2*	0
	Лиственные	8/2*	0
	Цветочные декоративные (в т.ч. рассада)	7/3*	14/8*
	Комнатные растения	1/0*	5/5*
	Фундук	2/1*	0
	Самшит	2/1*	0
	Хмель	1/0	0
	Облепиха	0	2/0*
	Газоны, многолетние травы	3/0*	0

* сертифицированные для использования в органическом земледелии



РИСК

СКОРОСТЬ РЕАГИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ

НА ПРОЯВЛЕНИЕ ИНВАЗИВНЫХ ВИДОВ

В ЭКОСИСТЕМЕ



КОРИЧНЕВО-МРАМОРНЫЙ КЛОП

Halyomorpha halys



ГОД ОБНАРУЖЕНИЯ - 2014

**ГОД ВКЛЮЧЕНИЯ ПЕРВОГО
ПЕСТИЦИДА В КАТАЛОГ - 2020**

Зарегистрированные препараты (на 01.05.2026 г.)

Наименование препарата	Действующее вещество	Культура
Борей Нео, СК	125 г/л Альфа-циперметрин + 100 г/л Имидаклоприд + 50 г/л Клотиаанидин	кукуруза, томат, яблоня, груша, персик,
Децис Эксперт, КЭ	100 г/л Дельтаметрин	кукуруза, виноград
Кинфос, КЭ	300 г/л Диметоат + 40 г/л Бета-циперметрин	виноград, мандарин (питомники)
Твинго, КС	180 г/л Дифлубензурон + 45 г/л Имидаклоприд	виноград
Эсперо, КС	200 г/л Имидаклоприд + 120 г/л	кукуруза
Карачар, КЭ	50 г/л Лямбда-цигалотрин	вишня (маточники), виноград
Готика, КС	106 г/л Лямбда-цигалотрин + 141 г/л Тиаметоксам	кукуруза
Метомакс, КС	250 г/л Метомил + 25 г/л Бифентрина	мандарин, фундук



СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ С ГОСРЕГИСТРАЦИЕЙ

по состоянию на 01.05.2026 г.

ВРЕДИТЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО ПЕСТИЦИДОВ
Американская белая бабочка <i>Huphantria cunea</i>	12
Коричнево-мраморный клоп <i>Halymorpha halys</i>	8
Дубовый клоп кружевница <i>Corythucha arcuata</i> (Say)	6
Калифорнийская щитовка <i>Quadraspidiotus perniciosus</i>	9
Самшитовая огневка <i>Cydalima perspectalis</i>	3



РИСК

**ИНВАЗИВНЫЕ ВИДЫ, В ОТНОШЕНИИ КОТОРЫХ
ОТСУТСТВУЮТ **ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫЕ**
СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ **И/ИЛИ**
НЕ ПЛАНИРУЕТСЯ ИХ РАЗРАБОТКА**



КОЛИЧЕСТВО ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ПЕСТИЦИДОВ

по состоянию на 01.05.2026 г.

ВРЕДИТЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО ПЕСТИЦИДОВ
Японская восковая ложнощитовка <i>Ceroplastes japonicus</i> Green	0
Платановая кружевница <i>Corythucha ciliata</i>	0
Японская палочковидная щитовка <i>Lopholeucaspis japonica</i>	0
Коричневая щитовка <i>Chrysomphalus dictyospermi</i> (Morgan)	0
Тутовая щитовка <i>Pseudaulacaspis pentagona</i>	0
Красный пальмовый долгоносик <i>Rhynchophorus ferrugineus</i>	0
Восточная каштановая орехотворка <i>Dryocosmus kuriphilus</i> Yasumatsu	0
Азиатская ягодная дрозофила <i>Drosophila suzukii</i> (Matsumura)	0
Хлопковая огневка <i>Haritalodes derogota</i> , Fabricius	0
Каштановая минирующая моль <i>Cameraria ohridella</i>	0
Кипарисовая радужная златка <i>Lamprodila festiva</i>	0
Пальмовый мотылек <i>Paysandisia archon</i>	0



СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ С ГОСРЕГИСТРАЦИЕЙ

по состоянию на 01.05.2026 г.

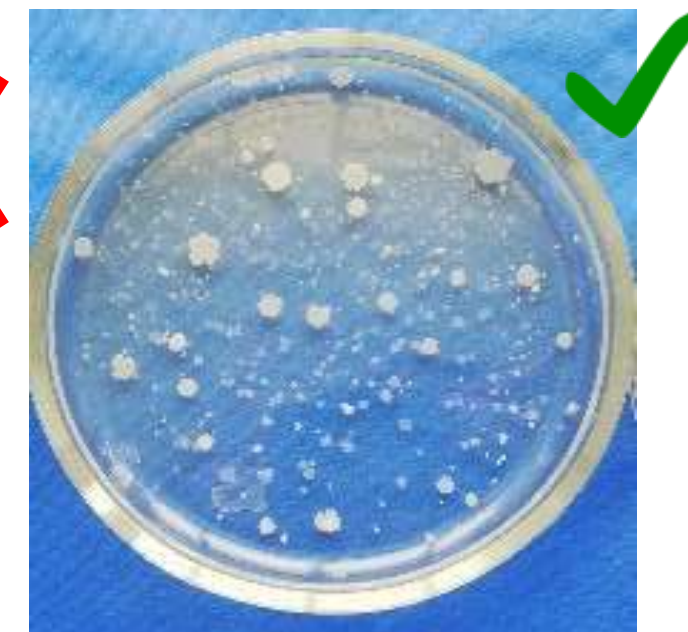
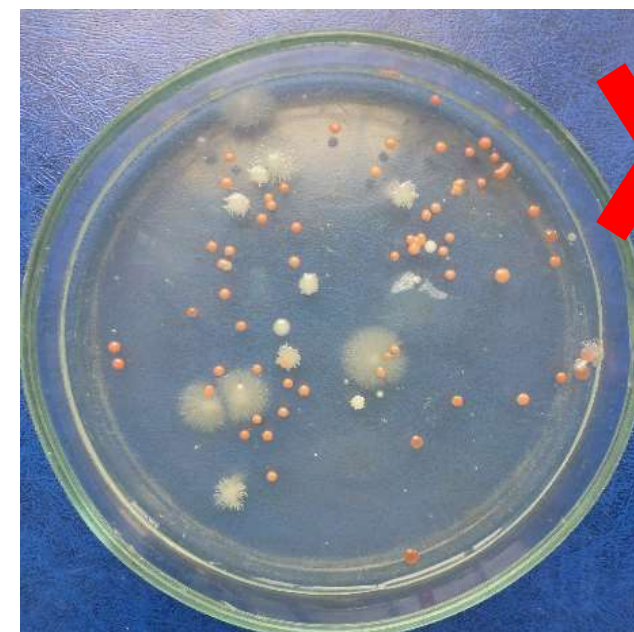
ВРЕДИТЕЛЬ	ОБНАРУЖЕНИЕ, ГОД	ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫЕ ПЕСТИЦИДЫ
Коричневая щитовка <i>Chrysomphalus dictyospermi</i> (Morgan)	1935	0
Красный пальмовый долгоносик <i>Rhynchophorus ferrugineus</i>	2007	0
Тутовая щитовка <i>Pseudaulacaspis pentagona</i>	2016	0
Восточная каштановая орехотворка <i>Dryocosmus kuriphilus</i> Yasumatsu	2016	0
Азиатская ягодная дрозифила <i>Drosophila suzukii</i> (Matsumura)	2018	0



АНАЛИЗ КАЧЕСТВА БИОПРЕПАРАТОВ

Показатели качества

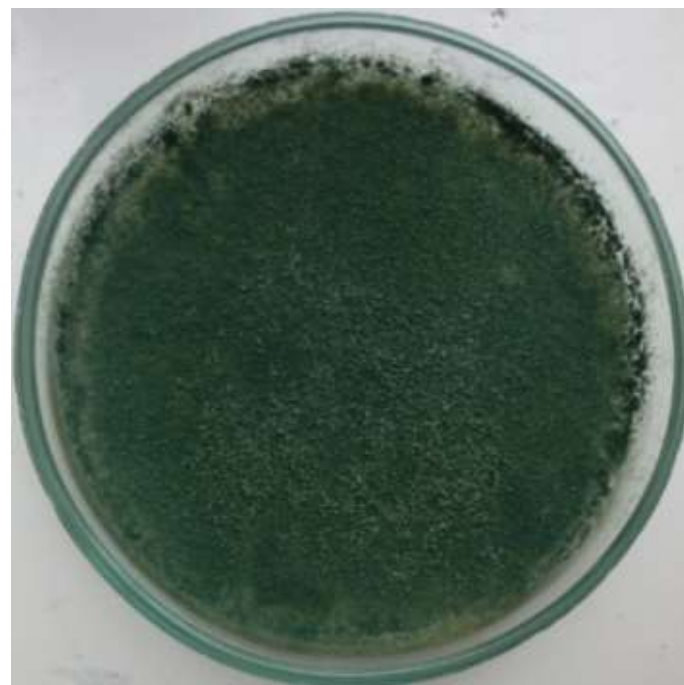
- **Оптимальный титр**
- **Биологическая активность**
- **Чистота**
- **Однородность состава**
- **Растворимость**





ОЦЕНКА КАЧЕСТВА БИОЛОГИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

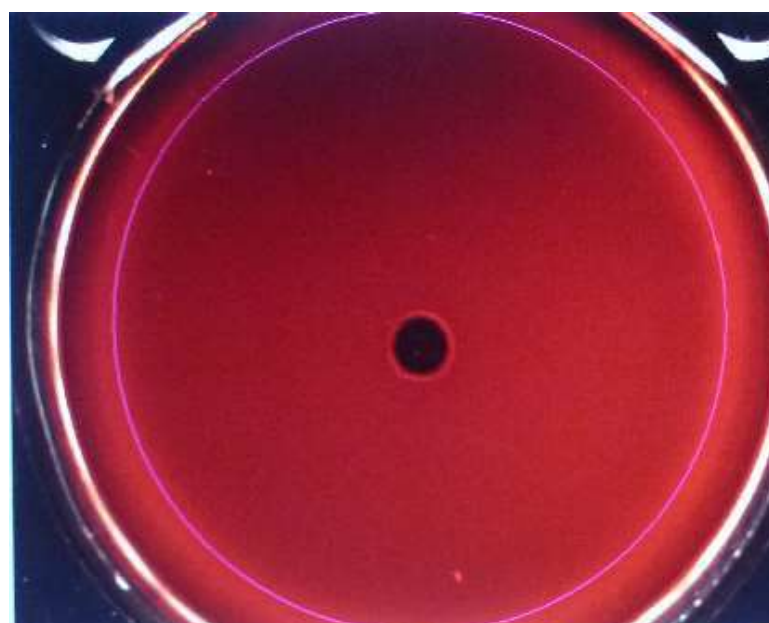
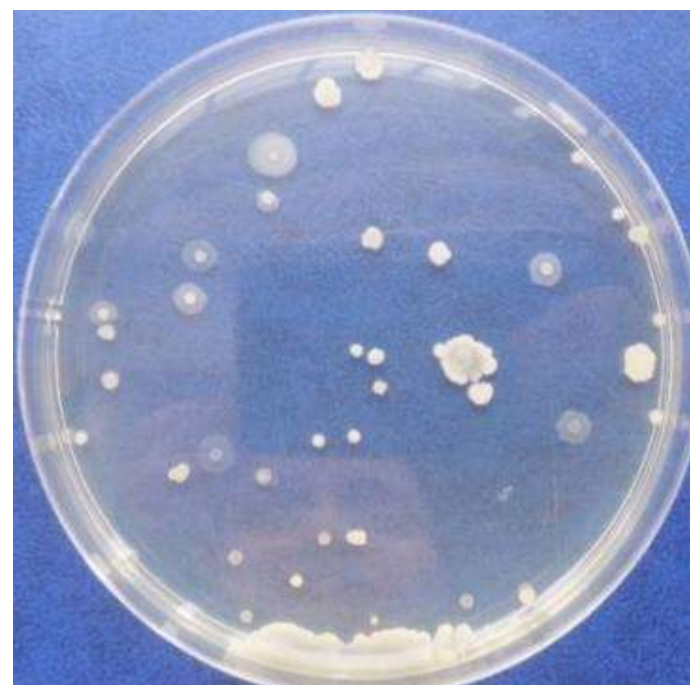
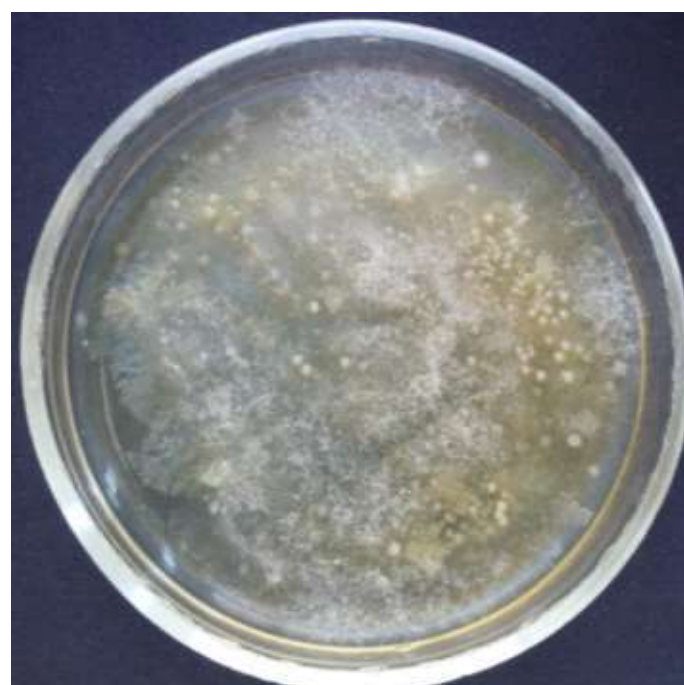
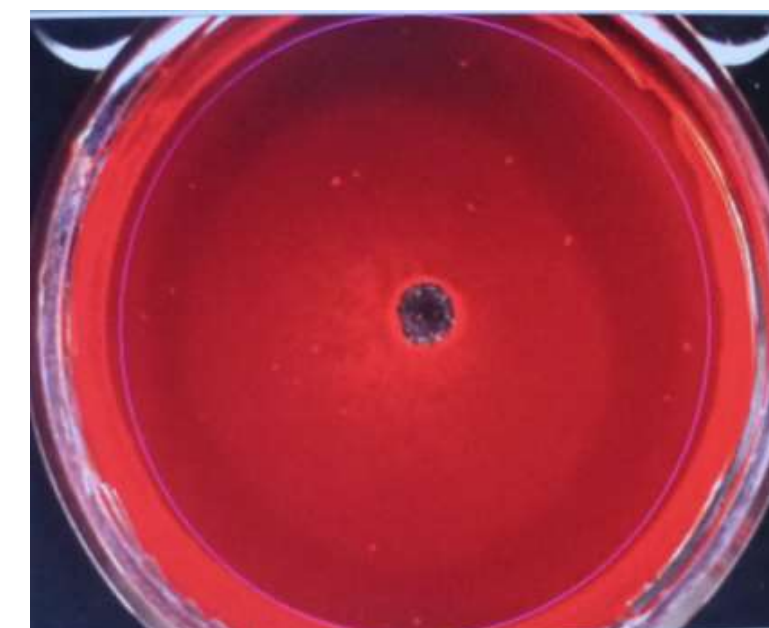
Чистота



Титр, КОЕ/г



Целлюлозолитическая
активность





БИОЛОГИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

2024 г.



БИОУДОБРЕНИЯ





БИОЛОГИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ И БИОУДОБРЕНИЯ ПРИМЕНЯЕМЫЕ НА ТЕРРИТОРИИ РФ БЕЗ РЕГИСТРАЦИИ

227
наименования
продуктов без
госрегистрации,
39 %
рынка препаратов

?
продукты без
наименований и
регистрации

фальсификация



ПРЕДЛОЖЕНИЯ

- **ПРОЗРАЧНАЯ СИСТЕМА РЕГИСТРАЦИИ ПЕСТИЦИДОВ И АГРОХИМИКАТОВ КАК ПОЛНОЦЕННАЯ УСЛУГА: ПРИНЦИП «ОДНОГО ОКНА» С КОНКРЕТНЫМИ ЭТАПАМИ, СРОКАМИ, СТОИМОСТЬЮ**
- **РЕГИСТРАЦИЯ ПЕСТИЦИДОВ НА ГРУППЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР (В ПРОЦЕССЕ)**
- **ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТЬ ЕДИНОГО НАЦИОНАЛЬНОГО СПИСКА НЕКАРАНТИННЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ ВИДОВ**
- **ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЗАКАЗ НА РАЗРАБОТКУ СЗР ПРОТИВ ИНВАЗИВНЫХ ВИДОВ, ВКЛЮЧАЯ ЭТАПЫ РЕГИСТРАЦИИ ИЛИ ПРОВЕДЕНИЕ РЕГИСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ РАЗРАБОТАННЫХ ПРЕПАРАТОВ: ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ**



ПРЕПАРАТЫ, СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ОРГАНИЧЕСКОМ РАСТЕНИЕВОДСТВЕ

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР БИОЛОГИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ»



О.В. Мироненко, А.М. Асатурова, Е.Ю. Шипиевская,
Н.С. Томашевич, В.Я. Исмаилов, Г.В. Волкова

ОРГАНИЧЕСКОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ
В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.
БИОПЕСТИЦИДЫ В ПРОИЗВОДСТВЕ
ОРГАНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Обзорное издание





ПРЕПАРАТЫ, СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ОРГАНИЧЕСКОМ РАСТЕНИЕВОДСТВЕ

Российские биопрепараты защитного действия, сертифицированные для использования в органическом сельском хозяйстве и внесенные в Государственный каталог

№ п.п	Название организации	Наименование препарата	Категория препарата	Культуры	Назначение	Действующее вещество или состав
Препараты на основе микроорганизмов						
1.	ООО «Агробиотехнология» (г. Москва)	Трихоцин, СП	фунгицид	ячмень, кукуруза, подсолнечник, соя, свекла сахарная, свекла столовая, картофель, томат, огурец, морковь, салат, капуста, яблоня, земляника, виноград, рассада цветочных культур	для защиты от возбудителей корневых, прикорневых гнилей и увяданий	<i>Trichoderma harzianum</i> , штамм Г 30 ВИЗР
2.	ООО «Агробиотехнология» (г. Москва)	Витаплан, СП	фунгицид и бактерицид	ячмень, кукуруза, подсолнечник, лен-долгунец, свекла сахарная, соя, свекла столовая, картофель, капуста, лук на перо, лук, чеснок, морковь, арбуз, дыня, яблоня, виноград	для подавления инфекции в почве, на растениях и семенах	<i>Bacillus subtilis</i> , штаммы ВКМ В-2604D и ВКМ В-2605D
3.	ООО «Агробиотехнология» (г. Москва)	Стернифаг, СП	фунгицид	пшеница, ячмень, кукуруза, подсолнечник, лен-долгунец, пшеница	для подавления инфекции в почве и на растительных остатках	<i>Trichoderma harzianum</i> штамм ВКМ F-4099D



Обновленные данные, по состоянию на 01.05.2026 г.



НАША ЗАДАЧА

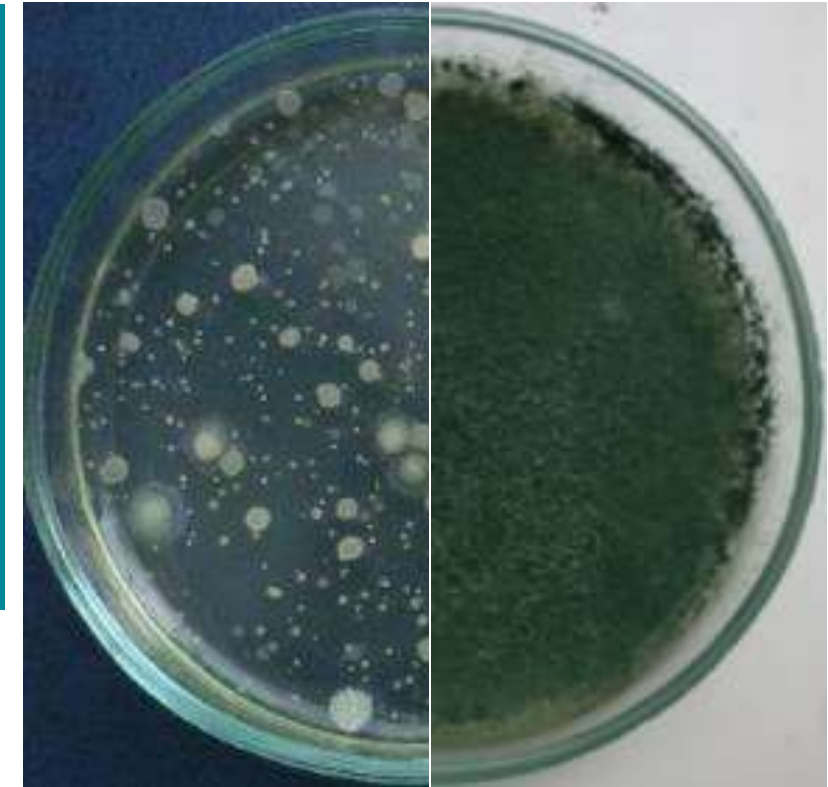
Поддержать сельхозпроизводителя современными разработками в области биологической защиты растений и органического земледелия

НАШИ УСЛУГИ

Мы располагаем как уже готовыми продуктами и техническими решениями, так и возможностью разработать систему защиты по запросу заказчика

СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ

- интегрированная
- биологическая
- "органик" технологии



ЛАБОРАТОРНЫЕ АНАЛИЗЫ

почва, фитоэкспертиза
семян и растений

ФИТОСАНИТАРНЫЙ МОНИТОРИНГ

при полном
агросопровождении

БИОПРЕПАРАТЫ

- анализ
- создание
- производство
- отработка регламентов производства



Действующие программы повышения квалификации на базе ФГБНУ ФНЦБЗР



№	Наименование программы (форма реализации)	Объем	Ориентировочный период обучения
1	Разработка и контроль качества микробиологических биопрепаратов для защиты и стимуляции роста растений (офлайн)	36 а.ч.	2-6 марта
2	Ржавчинные болезни зерновых культур: биология, этиология, вирулентность, размножение и хранение биоматериала (офлайн)	28 а.ч.	18-20 марта
3	Организация производства продукции растениеводства по стандартам органического земледелия (смешанный)	40 а.ч.	1 поток – 24-27 марта 2 поток – 20-23 октября
4	Болезни колоса зерновых культур: биология, этиология, работа с чистыми культурами, методы защиты (офлайн)	28 а.ч.	15-17 апреля 19-21 октября
5	Защита растений закрытого грунта от вредных организмов (офлайн)	36 а.ч.	1 поток – 20-24 апреля 2 поток – 14-18 сентября
6	Основные виды грибных инфекционных заболеваний озимых колосовых культур на юге России (смешанный)	50 а.ч.	14-15 мая (онлайн) 19-22 мая (офлайн)
7	Разработка микробиологических препаратов для защиты и питания растений: от скрининга штаммов до регистрационных испытаний (офлайн)	16 а.ч.	6-9 октября



ОПРОСНИК ДПО ФГБНУ ФНЦБЗР





БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!

ФГБНУ
«Федеральный научный
центр биологической
защиты растений»

День
Биолога 



350039, Россия, Краснодарский край,
г. Краснодар, ул. им. Калинина, д. 62



(861) 228-17-76



info@fncbzs.ru



Хотите стать нашим партнером? Свяжитесь с нами!