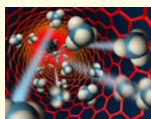


### Новости и события в Украине и мире



Германский агрохимический рынок за 2011 год вырос на 3%



Химическая наука не стоит на месте



Chemtura представила новый продукт для обработки семян ячменя



Bayser предложит британским картофелеводам новый инсектицид и фунгицид



Monsanto поделилась планами по использованию биопестицидов

### Бюллетень по рынку СЗР, апрель 2012 года

Апрель начался активными поставками пестицидов лидерами рынка. Syngenta, Basf и Monsanto импортировали большие партии гербицидов. В текущем месяце только эти 3 мультинациональные компании вошли в десятку крупнейших поставщиков, но в сумме импорт этих компаний превысил поставки генерических производителей.

Достаточно большой объём пестицидов в Украину в апреле импортировала компания Superus Corporation Limited, практически все позиции поставок также были представлены гербицидами. Это не удивительно, ведь около 75% в структуре импорта в апреле занимают именно гербициды (Диаграмма 1).

Диаграмма 1

Структура импорта пестицидов  
Украину в апреле 2012 года, т.

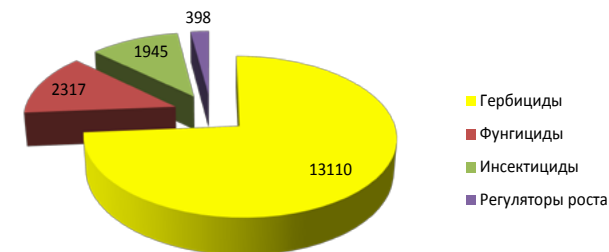
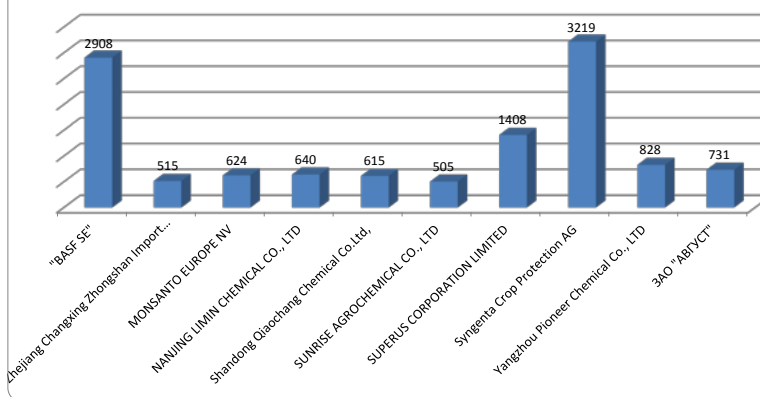


Диаграмма 2

Основные импортёры пестицидов в Украину в апреле  
2012 года, т.



Китайские производители берут количеством. В десятку поставщиков в апреле вошли сразу 6 китайских компаний, что подтверждает большие амбиции страны на агрохимическом рынке. Российская компания "Август" также прогрессирует на рынке Украины и в текущем месяце импортировала более 700 тонн пестицидов (Диаграмма 2).

В целом видим, что генерические производители постепенно приближаются к мультинациональным компаниям, но последние с завидной стабильностью удерживают рынок в своих руках.

Данная информация распространяется исключительно среди подписчиков издания. Любое распространение указанной в данном выпуске информации пресекается. Перепечатка, копирование или использование этой информации должно согласовываться с автором в соответствии с Законом Украины "Об авторский и смежных правах" и Законом Украины "Об интеллектуальной собственности"

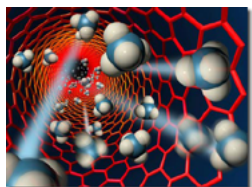


### Германский агрохимический рынок за 2011 год вырос на 3%

Основную категорию реализованных агрохимикатов составляют гербициды. Оптовые продажи агрохимикатов в Германии выросли в 2011 г. на 2,9%, достигнув 1 291 млн. евро. Эту информацию сообщает Германская

ассоциация производителей агрохимических продуктов, IVA. Рост произошел после падения на 0,6% и 3,5% в два предыдущих года, последовавших за 13,4-процентным всплеском в 2008 г.

Рост продаж гербицидов составил 6,9% (577 млн. евро). Это объясняется как увеличением площадей, занятых кукурузой и сахарной свеклой, так и возросшим удельным объемом использования препаратов в весенний и осенний периоды. Объем гербицидов, применяемых при выращивании рапса, уменьшился.



### Химическая наука не стоит на месте

В 2011 году было выпущено и зарегистрировано 20 новых действующих веществ.

Arysta LifeSciences, BASF, Bayer CropScience, DuPont / Mitsui Chemicals, Syngenta, Dow AgroSciences – компании, которые давно лидируют на мировом агрохимическом рынке, продолжают открывать и

регистрировать новые действующие вещества, что говорит о стабильности и процветании этих компаний.

### Chemtura представила новый продукт для обработки семян ячменя

Производитель средств для обработки семян Chemtura сообщила о получении разрешения на использование Rancona i-Mix (действующие вещества: ипконазол и имазалил) в отношении семян ячменя, начиная с 2012 года. «Один из наших лучших триазоловых продуктов Rancona

(д.в. ипконазол) дал противоречивые результаты в отношении полосатой пятнистости листьев ячменя, эту проблему помогает решить имазалил», - говорит Кей Геллей, руководитель регионального отдела по улучшению семян Chemtura.



### Байер предложит британским картофелеводам новый инсектицид и фунгицид

Им будут предложены препараты с новыми механизмами действия, способные усилить имеющиеся антирезистентные программы.

В ближайшие два-три года в линейке Bayer CropScience появятся два продукта, предназначенных для ухода за картофелем. В настоящее время в Великобритании проходит регистрация инсектицида Movento (спиротетрамат) и фунгицида Luna (флуопирам), которые дадут в руки картофелеводов инструменты, обладающие новыми механизмами действия, и способные усилить антирезистентные программы. Movento является системным инсектицидом, воздействующим на две мишени. «Сегодня он стал стандартным средством для ухода за овощами в Великобритании, – говорит Альберт Счирринг, менеджер сегмента картофеля и овощей в Bayer CropScience. – Овощеводы довольны его продолжительным защитным действием против сосущих насекомых, в том числе тлей». Мр. Счирринг указал, что он также подавляет развитие нематод, так как распространяется по тканям растений. Это представляет особенный интерес для тех, кто выращивает картофель.



### Monsanto поделилась планами по использованию биопестицидов

Технология РНК-интерференции открывает широкие перспективы в повышении эффективности средств ухода за растениями. В настоящее время данная технология находится в фазе первоначальных исследований, и пока трудно сказать, когда она будет коммерциализирована. «Но уже сейчас ясно, что она позволит уменьшить частоту и дозы внесения агрохимикатов», – заметил др. Фрэйлей.

Исполнительный вице-президент Monsanto показал результаты нескольких лабораторных испытаний этой технологии, включая использование комбинации глифосата с соединением BioDirect, позволяющей уничтожать толерантный к данному гербициду амарант Палмера (Amaranthus palmeri).

В апреле, как и в первые 3 месяца текущего года, среди гербицидов больше всего импортировались глифосат и ацетохлор. В связи с возобновлением вегетации озимых и посевом некоторых яровых культур возникла потребность в послевсходовых гербицидах. Среди них лидерами стали препараты на основе бентазона, 2,4Д и метолахлора. В первые фазы роста и развития культуры не могут конкурировать с сорняками, поэтому в этот период очень важно обеспечить хорошую химическую защиту посевов. Ведь именно тогда формируется густота стояния растений и, соответственно, размер потенциального урожая (Диаграмма 3).

Среди инсектицидов самыми востребованными остаются хлорпирифос и циперметрин. К их показателям в апреле приблизился диметоат. Значительно возрос в сравнении с первым кварталом импорт тефлутрина. Имидаклоприда было завезено намного меньше (Диаграмма 4). В общем популярных действующих веществ в инсектицидах не так много, потому что одно д.в. часто применяется на широком спектре культур одновременно против нескольких вредителей. Среди фунгицидов первенство захватил тиофанат метил, потеснив лидера прошлого квартала – тебуконазол – на второе место. Также активизировались поставки других фунгицидных действующих веществ. Особенно активно импортировались флутриафол, манкоцеб и пиракlostробин (Диаграмма 5). Повышение активности ввоза фунгицидов объясняется началом жизнедеятельности вирусных и грибковых заболеваний, для которых в эти месяцы складываются оптимальные условия для роста и развития.

Диаграмма 3

Основные действующие вещества в гербицидах импортированных в Украину в апреле 2012 года, т.

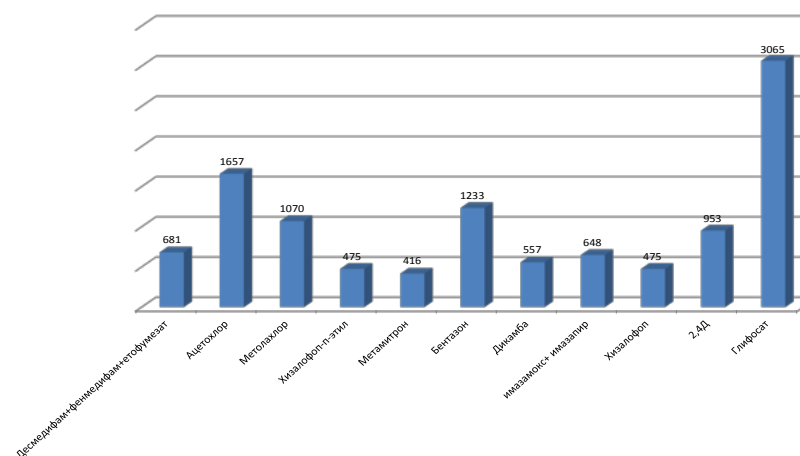


Диаграмма 4

Основные действующие вещества в инсектицидах импортированных в Украину в апреле 2012 года, т.

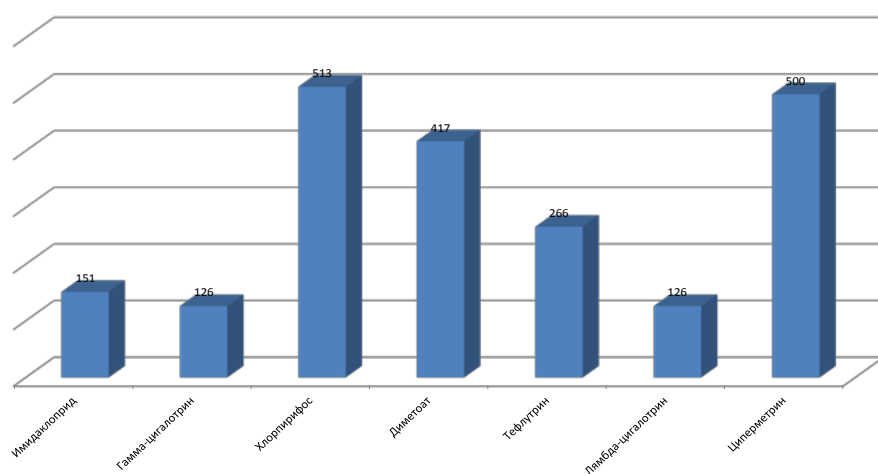
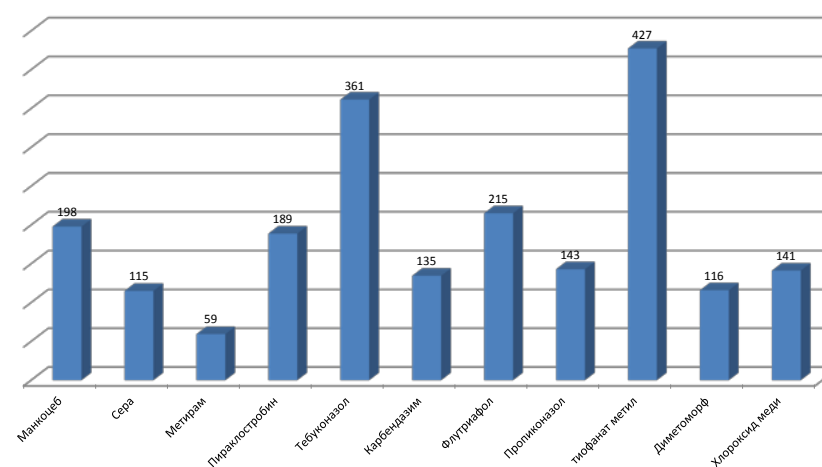


Диаграмма 5

Основные действующие вещества в фунгицидах импортированных в Украину в апреле 2012 года, т.



Абсолютным лидером по импорту гербицидов в Украину остаётся компания Syngenta. Другая крупная мультинациональная компания BASF импортировала в 3 раза больше гербицидов, чем Monsanto, которая привычно считается одним из основных поставщиков глифосата, одного из наиболее популярных гербицидов. В сумме Syngenta и BASF завезли более половины всех гербицидов в Украину в течение апреля 2012 года. Аппетиты украинских аграриев на продукцию этих компаний стабильно высоки из-за гарантий качества и разработанной в последнее время системы удобного для потребителя кредитования.

Среди китайских производителей самые внушительные показатели по ввозу гербицидов имеет Superus Company, но между китайскими компаниями разница в импорте не настолько большая, как в сравнении с мультинациональными компаниями. Российская фирма «Август» в апреле завезла в Украину около 550 тонн гербицидных препаратов (Диаграмма 6).

Крупнейшими импортёрами инсектицидов в апреле текущего года являются те же компании, которые лидируют в импорте гербицидов, Syngenta и BASF, причём в той же последовательности. А вот третье место принадлежит китайскому производителю Nanjing Limit Chemical. Израильский генерический производитель Makteshim Agan Chemical импортировал 124 тонны инсектицидов в апреле. Среди лидеров по поставкам инсектицидов в апреле всего 2 китайские компании, 1 израильская, 1 российская, остальные представители Евросоюза (Диаграмма 7). При этом поставки из еврозоны более, чем в 3

раза превосходят импорт из остальных стран.

Из вышесказанного можно сделать вывод, что в борьбе с насекомыми украинские аграрии больше доверяют давно проверенным, качественным препаратам, несмотря на то, что они значительно дороже, чем генерический продукт.

Безоговорочным лидером по импорту фунгицидов в апреле является BASF, который опередил ближайшего преследователя - Syngenta, более чем в 2,5 раза. С небольшим отставанием, на третьей позиции закрепились российская компания «Август», на четвёртой - китайская Superus.

Китайские производители средств защиты растений больше ориентированы на производство гербицидов. Именно препараты для борьбы с сорняками пользуются наибольшей популярностью, и на них тратится львиная доля денежных средств, выделенных для защиты посевов от патогенов.

Представительство китайских фирм в структуре поставок инсектицидов и фунгицидов значительно скромнее, по причине неспособности конкурировать с качественным, хорошо зарекомендовавшим себя за многие годы продуктом производства мультинациональных компаний.

В общем, в апреле больше трети всех пестицидов на рынок Украины импортировали 2 крупные мультинациональные компании: Syngenta и BASF, которые способны обеспечить аграриев всем спектром препаратов для защиты сельскохозяйственных культур. Китайские генерические производители, выпускают конкретно взятые препараты на основе доступных действующих веществ.

Диаграмма 6



Диаграмма 7

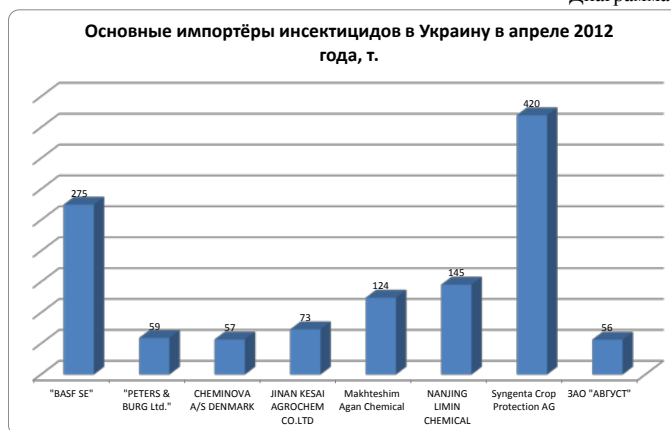


Диаграмма 8



В апреле импорт пестицидов практически сравнился с показателем 3-х предыдущих месяцев (Диаграмма 9). Спрос на пестициды возрос невероятно.

В апреле основными импортёрами являлись Syngenta и BASF, на третьем месте оказалась китайская компания Superus. Остальные 7 основных игроков на рынке пестицидов Украины импортировали приблизительно равные объёмы средств защиты растений (Диаграмма 10).

Каждый месяц в текущем году меняется лидер по импорту средств защиты растений в Украину, но чётко прослеживаются ведущие компании (Диаграмма 11). В первые 3 месяца 2012 года наблюдался некий спад в импорте мультинациональных компаний. Но апрель показал, что основные мировые производители не снижают оборотов и готовы поставлять в Украину столько пестицидов, сколько потребует отечественным аграриям.

Нужно сказать, что китайская компания Superus продемонстрировала постепенный рост импорта пестицидов в Украину с января по апрель. Если тенденция сохранится, эта организация может стать одной из крупнейших на рынке Украины.

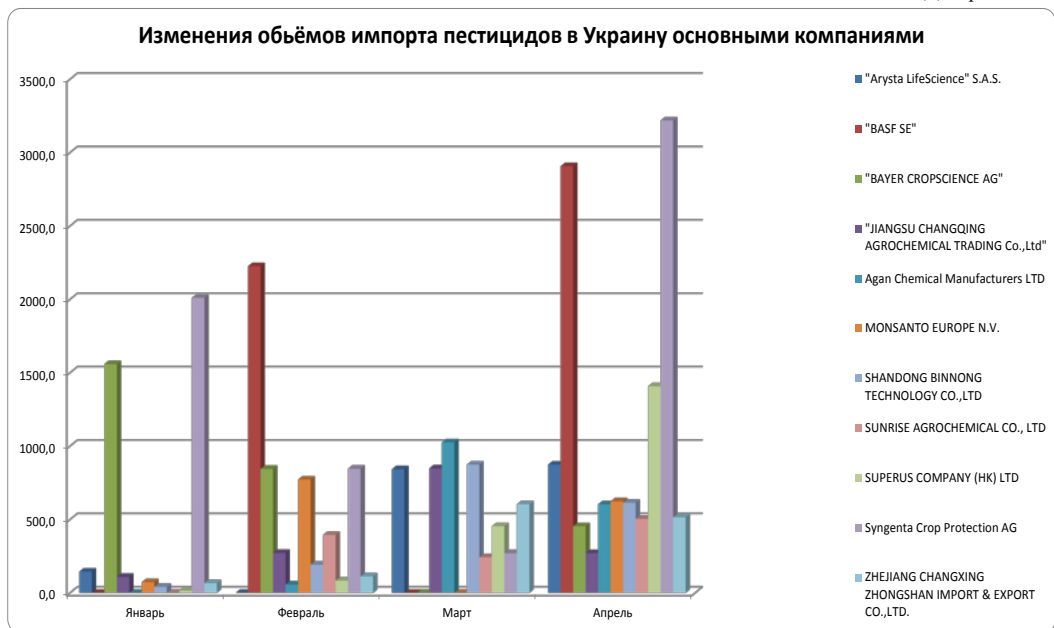
Диаграмма 10



Диаграмма 9



Диаграмма 11





### Средние цены на основные действующие вещества в Украине (апрель)

Таблица 1

<i>Действующее вещество</i>	<i>Известные препараты</i>	<i>Объект обработки</i>	<i>Объект вредитель</i>	<i>Норма внесения л,кг/га</i>	<i>Средняя цена в у.е.</i>
<b>Гербициды</b>					
Хизалофоп-П-тефурил, 40 г/л	Пантера	Широкий спектр с/х культур	Однолетние и многолетние злаковые сорняки	1,0-2,0	9,5
Десмедифам, 71 г/л+Фенмедифам,91 г/л+Етофумезат,112 г/л	Бетанал Эксперт	Сахарная свекла, столовая свекла, кормовая свекла	Однолетние двудольные и некоторые злаковые сорняки	1	14,5
Изопропиламинная соль глифосата, 480 г/л	Раундап	Соя, наделы, предназначенные под посев с/х культур	Однолетние и многолетние сорняки	2,0-6,0	4,6
Трибенурон-метил, 750 г/кг	Гранстар	Зерновые культуры	Однолетние и многолетние двудольные сорняки, в т.ч.стойкие к 2,4-Д	15-25 г/га+ПАР	40
Дикамба,125 г/л+2,4-Д диметиламинная соль, 350 г/л	Диален Супер	Зерновые, кукуруза	Однолетние и многолетние двудольные сорняки	0,5-1,25	8,5
Метолахлор, 960 г/л	Дуал Голд	Сахарная свекла, подсолнечник, соя, кукуруза, горох, арбуз	Однолетние злаковые и некоторые двудольные сорняки	1,5-1,8	9,6
Феноксапроп П-етил, 69 г/л	Пума Супер	Зерновые	Однолетние злаковые сорняки	1	11,5
Хвизалофоп-П-етил, 50 г/л	Тарга Супер	Сахарная свекла, картофель, соя, томаты, морковь, огурцы, рапс	Однолетние и многолетние злаковые сорняки	1,0-4,0	8,1
Имазетапир, 100 г/л	Пивот	Бобовые	Однолетние и многолетние злаковые сорняки	0,5-1,0	9,5
Прометрин, 500 г/л	Гезагард	Соя, подсолнечник, морковь, горох, картофель, кориандр	Злаковые и двудольные бурьяны	2,0-5,0	9
Походная сульфониломочевина	Титус	Кукуруза, картофель	Однолетние и многолетние двудольные сорняки	40-50 г/га+ПАР	78
Бентазон, 480 г/л	Базагран	Бобовые, зерновые	Однолетние двудольные сорняки	1,5-3,0	11
Тифенсульфурон-метил, 750 г/кг	Хармони	Соя, зерновые, кукуруза, лен	Однолетние злаковые и двудольные сорняки	6-20г/га+ПАР	78
Ацетохлор, 900 г/л	Харнес	Подсолнечник, кукуруза, соя	Однолетние злаковые и двудольные сорняки	1,5-3,0	7,1

### Средние цены на основные действующие вещества в Украине (апрель)

Таблица 2

<i>Действующее вещество</i>	<i>Известные препараты</i>	<i>Объект обработки</i>	<i>Объект вредитель</i>	<i>Норма внесения л,кг/га</i>	<i>Средняя цена в у.е.</i>
<b>Инсектициды</b>					
Имидаклоприд, 150 г/л+лямбда-цигалотрин, 50 г/л	Конфидор+Карате Зеон	Широкий спектр сельскохозяйственных культур	Комплекс вредителей	0,1-0,3	15
Бифентрин, 100 г/л+имидаклоприд, 100 г/л	Талстар+Конфидор	Широкий спектр сельскохозяйственных культур	Комплекс вредителей	0,5-1,0	20
Диметоат, 400 г/л	Би-58	Широкий спектр сельскохозяйственных культур	Комплекс вредителей	0,5-2,0	6,5
Зета-циперметрин, 100 г/л	Фьюри	Широкий спектр сельскохозяйственных культур	Комплекс вредителей	0,07-0,15	9,7
Имидаклоприд, 200 г/л	Конфидор	Широкий спектр сельскохозяйственных культур	Комплекс вредителей	0,2-0,25	12
Альфа-циперметрин, 100 г/л	Фастак	Широкий спектр сельскохозяйственных культур	Комплекс вредителей	0,05-0,15	8,5
Хлорпирифос, 500 г/л+циперметрин, 50 г/л	Нурел Д	Широкий спектр сельскохозяйственных культур	Комплекс вредителей в т.ч. саранчовые	0,75-1,5	10,5
<b>Фунгициды</b>					
Карбендазим, 500 г/л	Дерозал	Зерновые, сахарная свекла, подсолнечник	Широкий спектр болезней	0,5-1,5	8,5
Тиофанат-метил, 500 г/л	Топсин М	Виноград, зерновые, сахарная свекла, яблоня, груша, персик	Широкий спектр болезней	0,8-3,9	9,7
Флутриафол, 250 г/л	Импакт	Зерновые, сахарная свекла, яблоня, виноград	Широкий спектр болезней	0,1-0,5	12,7
Тебуконазол, 250 г/л	Фоликур 250 EW	Рапс, пшеница	Широкий спектр болезней	0,3-1,0	12,7
Беномил, 500 г/кг	Фундазол	Цветы, зерновые, сахарная свекла, лен, табак	Широкий спектр болезней	0,3-3,0	12,5
Манкоцеб, 640 г/кг+металаксил, 80 г/кг	Ридомил Голд	Томаты, огурцы, картофель, рапс, виноград	Широкий спектр болезней	2,5	11

Потребность и обеспеченность основными действующими веществами в  
январе-июне 2012 года

Таблица 3

Культура	Гербициды					
	Д.В.*	Норма расхода	П.,т.*	О.,%.*	С.Ц., \$*за л, кг	Изменение цены
Пшеница	Дикамба, 480 г/л,	0,15–0,30 л/га	1300	88	8,5	↑ 4%
	2,4-Д, 564 г/л,	0,6 - 0,8 л/га	4500	91	8,2	↓ 7%
Кукуруза	Ацетохлор, 900 г / л,	1,5–3,0 л/га	8000	53	7,1	↓
	глифосат 480г/л,	4,0-8,0 л/га	21000	52	4,6	↓
	2,4-Д, 564 г/л,	0,7 - 1,0 л/га	3600	91	8,2	↓ 7%
	Метолахлор 960г/л,	1,2-1,6 л/га	4500	73	9,6	↓ 3%
	Дикамба, 480 г/л,	0,15–0,30 л/га	790	88	8,5	↑ 4%
Сахарная свекла	Ацетохлор, 900 г / л,	2,0–3,0 л/га	1350	53	7,1	↓
	глифосат 480г/л,	4,0-8,0 л/га	3240	52	4,6	↓
	фенмедифам 91 г/л + десмедифам 71 г/л + етофумезат 112 г/л,	1,0-1,5 л/га	675	86	14,5	↑ 4%
	Метолахлор 960г/л,	1,2-1,6 л/га	700	73	9,6	↓ 3%
Подсолнечник	Ацетохлор, 900 г / л,	2,0–3,0 л/га	11000	53	7,1	↓
	глифосат 480г/л,	4,0-8,0 л/га	27000	52	4,6	↓
	Метолахлор 960г/л,	1,2-1,6 л/га	5500	73	9,6	↓ 3%
Рапс	Метолахлор 960г/л,	1,2-1,6 л/га	1100	73	9,6	↓ 3%
Соя	Ацетохлор, 900 г / л,	2,0–3,0 л/га	2750	53	7,1	↓
	глифосат 480г/л,	4,0-8,0 л/га	6000	52	4,6	↓

\*Д.В. – действующее вещество  
\*П.,т. – потребность в тоннах

\* О.,% – обеспеченность в процентах  
\* С.Ц.,\$ – средняя цена в долларах

Расчёты базируются на основе данных Госстатистики Украины  
по структуре посевных площадей



Потребность и обеспеченность основными действующими веществами в  
январе-июне 2012 года

Таблица 4

Культура	Инсектициды					
	Д.В.*	Норма расхода	П.,т.*	О.,%.*	С.Ц., \$.* за л, кг	Изменение цены
Пшеница	лямбда цигалотрин 50г/л,	0,1-0,25 л/га	1300	90	9	↓ 3%
	диметоат 400г/л,	1-1,2 л/га	6500	85	6,5	↓ 3%
	хлорпирифос 500г/л + циперметрин 50г/л	0,75-1 л/га	5000	71	10,50	↑ 7%
	имidakлоприд, 200 г/л	0,25-0,5 кг/т	2000	65	12	↑ 7%
Кукуруза	хлорпирифос 500г/л + циперметрин 50г/л	1-1,5 л/га	4500	71	10,50	↑ 7%
Сахарная свекла	хлорпирифос 500г/л + циперметрин 50г/л	1-1,5 л/га	550	71	10,50	↑ 7%
Подсолнечник	хлорпирифос 500г/л + циперметрин 50г/л	1-1,5 л/га	5600	71	10,50	↑ 7%
Рапс	хлорпирифос 500г/л + циперметрин 50г/л	0,6 л/га	500	71	10,50	↑ 7%
Соя	хлорпирифос 500г/л + циперметрин 50г/л	0,75-1 л/га	1000	71	10,50	↑ 7%

\*Д.В. – действующее вещество  
\*П.,т. – потребность в тоннах

\* О.,% – обеспеченность в процентах  
\* С.Ц.,\$ – средняя цена в долларах

Расчёты базируются на основе данных Госстатистики Украины  
по структуре посевных площадей

Потребность и обеспеченность основными действующими веществами в  
январе-июне 2012 года

Таблица 5

Культура	Фунгициды					
	Д.В.*	Норма расхода	П.,т.*	О.,%.*	С.Ц., \$.* за л, кг	Изменение цены
Пшеница	тебуконазол 120г/л	0,2 л/т, 0,5-1,0 л/га	6500	68	9,5	↑ 7%
	флутриафол, 250 г/л,	0,1-0,5 л/га	2280	74	12,7	↓
	карбендазим, 500 г/л,	1,5 л/т, 0,3-0,6 л/га	6500	69	8,50	↑ 2%
	Эпоксиконазол 187 г/л + тиофанат-метил 310 г/л,	0.4-0.6 л/га	3250	86	28,50	↑ 9%
	карбоксин, 200 г/л + пирам,400 г/л	2,5—3 кг/т	1900	65	6,00	↓
Кукуруза	флутриафол, 250 г/л,	0,1-0,5 л/га	900	74	12,7	↓
	карбоксин, 200 г/л + пирам,400 г/л	2,5—3 кг/т	9000	65	6,00	↓
	тебуконазол 120г/л	0,5-1,0 л/га	2700	68	9,5	↑ 7%
Сахарная свекла	тебуконазол 120г/л	0,5-1,0 л/га	405	68	9,5	↑ 7%
	флутриафол, 250 г/л,	0,1-0,5 л/га	110	74	12,7	↓
	карбендазим, 500 г/л,	0,3-0,6 л/га	200	69	8,50	↑ 2%
	Эпоксиконазол 187 г/л + тиофанат-метил 310 г/л,	0.4-0.6 л/га	220	86	28,50	↑ 9%
Подсолнечник	тебуконазол 120г/л	0,5-1,0 л/га	3500	68	9,5	↑ 7%
	карбендазим, 500 г/л,	0,3-0,6 л/га	2200	69	8,50	↑ 2%
Рапс	тебуконазол 120г/л	0,5-1,0 л/га	650	68	9,5	↑ 7%
	флутриафол, 250 г/л,	0,1-0,5 л/га	300	74	12,7	↓
Соя	тебуконазол 120г/л	0,5-1,0 л/га	800	68	9,5	↑ 7%
	флутриафол, 250 г/л,	0,1-0,5 л/га	350	74	12,7	↓

\*Д.В. – действующее вещество  
\*П.,т. – потребность в тоннах

\* О.,% – обеспеченность в процентах  
\* С.Ц.,\$ – средняя цена в долларах

Расчёты базируются на основе данных Госстатистики Украины  
по структуре посевных площадей

В таблицах 1-2 указаны цены на основные средства защиты растений. Данные взяты с прайс листов мультинациональных и генерических компаний. Конечно, разница в ценах на продукцию у этих компаний очень большая, но средний показатель цены может показать реальную ситуацию, так как генерическая продукция в Украине является очень популярной в последнее время.

В таблицах 3, 4, 5 представлены пестициды (действующие вещества), которые являются самыми востребованными для защиты основных сельскохозяйственных культур на территории Украины.

На диаграммах 12, 13 показана обеспеченность основными действующими веществами, которые применяются в Украине в посевах наиболее популярных сельскохозяйственных культур.

**Обеспеченность основными действующими веществами в апреле 2012 года, %**

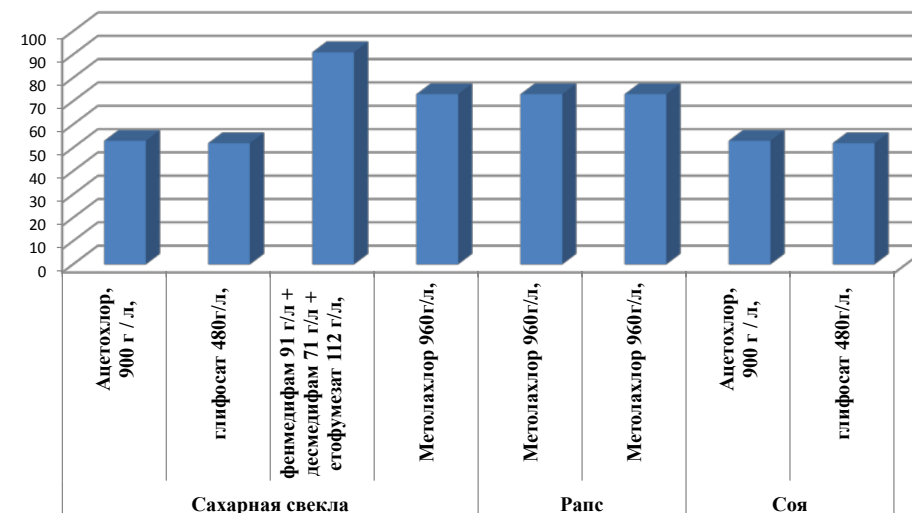
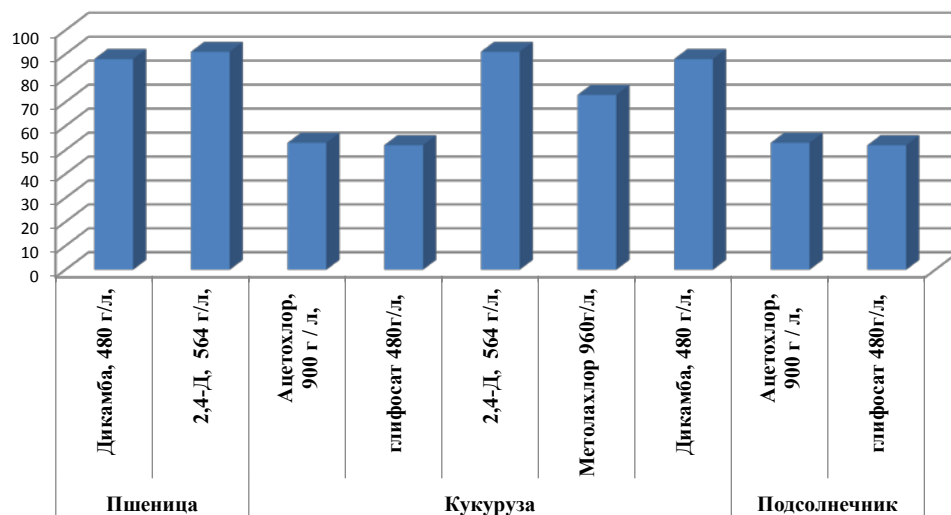


Диаграмма 13

**Обеспеченность основными действующими веществами в апреле 2012 года, %**



### Контактная информация:

Руководитель проекта:

Гордейчук Дмитрий

+380 67 442 64 31

e-mail: [gdv@infoindustria.com.ua](mailto:gdv@infoindustria.com.ua)

Эксперт:

Скрипник Вадим

+380 67 442 64 31

e-mail: [v.skripnik@infoindustria.com.ua](mailto:v.skripnik@infoindustria.com.ua)

Менеджер по подписке и продажам:

Полищук Ольга

+380 67 536 91 39