

УДОБРЕНИЯ И ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ
СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АНАЛИЗ РЫНКА ГЕРБИЦИДОВ ДЛЯ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ В РОССИИ

Текущее состояние, итоги 2025 г., прогноз до 2030 г.



Об исследовании

Осенью 2025 г. Bayer обновил российские регистрации Бетанала 22 и Бетанала Эксперт ОФ - марки, которую компания ведет с 1968 г., - а весной 2026 г. свекловоды сократили посевы после трудного для отрасли сезона: ИКАР предварительно оценивает площадь сахарной свеклы в 1,14 млн га против более 1,2 млн га годом ранее, когда она была максимальной за 14 лет.

Гербициды для свеклы выпускают заводы «Августа» в Вурнарах, «Щелково Агрохим», «Шанс Энтерпрайз» в ОЭЗ «Липецк», ФМРус в Новомосковске и «Листерра» под Рязанью. Регистрации и марки держат также группа «Агро Эксперт» с волгоградским заводом «Волга Индастри», Кирово-Чепецкая группа, ЗемлякоФФ, «Агрусхим», «Кропэкс», к которому перешли марки FMC, и еще десятки обществ; оригинальные препараты ввозят российские представительства Bayer, ADAMA, BASF и UPL.

Гербициды для свеклы учитываются в статистике вместе с препаратами для зерновых, масличных и глифосатом, поэтому рынок посчитан от поля - через площади, число обработок и препаратов в баке, нормы Государственного каталога и прайс-листы, - а затем сверен с гербицидным сегментом средств защиты растений; оценка из отраслевых обзоров разобрана по составляющим. Часть 2 посвящена химической промышленности России, мировая часть - площадям свеклы, компаниям и системе Конвизо Смарт.

Паспорт исследования

Параметр	Значение
Период	2021-2025 гг., текущее состояние рынка в 2026 г., прогноз на 2026-2030 гг.
География	Россия; мировой рынок - отдельной частью
Объем	173 страницы, 57 таблиц, 132 диаграммы
Компании	27 профилей компаний, из них 5 производителей, 8 ведущих мировых компаний, сводная таблица еще 21 компании
Прогноз	сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Единицы	тыс. т препаратов; площади - млн га; деньги - млрд руб. без НДС и с НДС; цены - руб./л (кг) и руб./га
Источник: АТ Консалтинг	



Содержание.....	2
Часть 1. Классификация и сегментация рынка.....	7
1.1. Действующие вещества и технические характеристики препаратов.....	8
1.2. Сорняки сахарной свеклы и вредоносность.....	9
1.3. Схемы гербицидной защиты и сроки обработок.....	11
1.4. Технология Конвизо Смарт и гибриды, устойчивые к ингибиторам АЛС.....	12
1.5. Препаративные формы и формуляция.....	13
1.6. Регулирование и Государственный каталог пестицидов.....	14
1.7. Регистранты, иностранные компании и совместные регистрации.....	16
1.8. Кормовая и столовая свекла, применение на других культурах.....	19
1.9. Периметр исследования и источники данных.....	20
1.10. Сегментация рынка.....	20
Часть 2. Химическая промышленность России: рынок, тенденции и прогноз.....	22
2.1-2.2. Химическая промышленность России в целом.....	22
2.3. Крупнейшие компании и концентрация производства.....	29
2.4-2.5. Химическая промышленность России в целом.....	32
2.6. Импортотависимость и импортотавещение.....	39
2.7. Цены на химическую продукцию.....	42
2.8. Государственное регулирование.....	44
2.9. Химическая промышленность России в целом.....	46
2.10. Сценарии развития химической промышленности до 2030 г.....	48
2.11. Влияние химической промышленности на рынок гербицидов для сахарной свеклы.....	52
Часть 3. Мировой рынок.....	55
3.1. Мировой рынок средств защиты растений.....	55
3.2. Мировые площади сахарной свеклы и место России.....	57
3.3. Ведущие мировые компании в сегменте свекловичных гербицидов.....	59
3.4. Действующие вещества: где их производят.....	60
3.5. Мировые тенденции рынка гербицидов для сахарной свеклы.....	61
3.6. Профили мировых компаний.....	63
Bayer AG (Германия): подразделение Crop Science - гербициды «Бетанал» и система «Конвизо Смарт» для сахарной свеклы.....	63
KWS SAAT SE & Co. KGaA (Германия): мировой лидер по семенам сахарной свеклы, технология «Конвизо Смарт» вместе с Bayer.....	64
Syngenta Group (Швейцария; владелец - Sinochem Holdings, КНР): СЗР и семена, в России - гербициды «Дуал Голд» и «Фюзилад» для сахарной свеклы.....	65
BASF SE (Германия): сегмент Agricultural Solutions, в России - хлоридазоновые гербициды «Пирамин Турбо» и «Ребелл Т» для сахарной свеклы.....	66
ADAMA Ltd (Израиль / КНР; входит в Syngenta Group): препараты после истечения патентной защиты, в России - «Голтикс Титан» и «Бельведер Форте» для сахарной свеклы.....	67



UPL Limited (Индия): препараты после истечения патентной защиты, в России - «Метафол», «Стрим», «Битап ФД-11» для сахарной свеклы.....	68
Corteva, Inc. (США): СЗР и семена; выход из России в 2022 г., остается регистрация клопиралидового «Лонтрел Гранд КА».....	69
FMC Corporation (США): СЗР; в России - бывшее общество, перешедшее к местным владельцам как «Кропэкс», марка «Карибу» для сахарной свеклы.....	70
3.7. Выводы для российского рынка.....	71
Часть 4. Сырье и производственная цепочка.....	72
4.1. Структура себестоимости препарата.....	72
4.2. Действующие вещества: импорт и поставщики.....	72
4.3. Локализация синтеза действующих веществ.....	74
4.4. Цепочка от синтеза до поля.....	74
4.5. Основные выводы по сырью и цепочке.....	74
Часть 5. Российский рынок.....	75
5.1. Посевные площади и урожай сахарной свеклы.....	75
5.2. Интенсивность защиты: обработки и баковые смеси.....	76
5.3. Объем рынка и расчет емкости рынка.....	77
5.4. Рынок по группам действующих веществ.....	80
5.5. Сопоставление способов расчета рынка.....	82
5.6. Оценка, встречающаяся в отраслевых обзорах.....	84
5.7. Баланс рынка: выпуск, импорт и экспорт.....	86
5.8. Свекла в рынке химических средств защиты растений.....	87
5.9. Потребление по регионам и федеральным округам.....	88
5.10. Рынок в 2026 г.....	92
5.11. Основные выводы по российскому рынку.....	92
Часть 6. Производители и компании рынка.....	94
6.1. Структура предложения и доли компаний.....	94
6.2. Ассортимент и регистрации компаний на свекле.....	96
6.3. Производственные площадки.....	97
6.4. Финансовые показатели участников рынка.....	98
6.5. Мировые компании и их российские общества после 2022 г.....	101
6.6. География производства и сбыта.....	102
6.7. Производители гербицидов для свеклы.....	103
АО Фирма «Август» (Черноголовка; завод в Вурнарах, Чувашия) - российский формулятор, регистрант свекловичных гербицидов серии «Бицепс».....	103
АО «Щелково Агрохим» (Щелково, Московская область) - формулятор и селекционная компания, гербициды «Бетарен» для сахарной свеклы.....	104
ООО «Шанс Энтерпрайз» (ОЭЗ «Липецк») - завод СЗР группы «Шанс», площадка выпуска гербицидов «Беташанс».....	105
АО «ФМРус» (Москва; завод в Новомосковске, Тульская область) - формулятор, гербициды «Вымпел» для сахарной свеклы.....	106



ООО «Листерра» (Москва; завод в пос. Денежниково, Рязанская область) - формулятор, широкая гербицидная линейка для сахарной свеклы.....	107
6.8. Владельцы регистраций и марок (контрактный выпуск).....	108
ООО «Агро Эксперт Групп» (Москва) - регистрант и владелец марок гербицидов «Бифор», «Кари-Макс», «Лигат».....	108
ООО «Волга Индастри» (Волгоград) - завод группы «Агро Эксперт Групп», связанный с линейкой гербицидов «Бифор».....	109
ООО «Шанс» (Воронеж) - регистрант и владелец марок гербицидов «Беташанс», «Шансомитрон», «Душанс».....	110
ООО КЧЗ «Агрохимикат» (Кирово-Чепецк) - площадка группы КЧХК, с которой связаны гербициды «Бетаниум 22» и «Олимп» для свеклы.....	111
ООО «Интер Групп» (Кирово-Чепецк) - регистрант и владелец марок гербицидов КЧХК («Олимп», «Бетаниум 22», «Монолит»).....	112
ООО ГК «ЗемлякоФФ» (Москва) - регистрант и владелец марок гербицидов «Эксперт», «Мариус», «БитЛайт».....	113
ООО «Агрусхим» (Москва) - регистрант и владелец марок «Метамир», «Хевимет», «Селектор»; выпуск на заводе «Агрусхим-Алабуга».....	114
ООО «АГРус» (Москва) - владелец марок гербицидов «Бетакем», «Бетацвай», «Карриджу».....	115
ООО «Кропэкс» (Москва) - бывшее российское общество FMC, владелец марок трифлусульфурон-метилов «Карибу», «Арбитр».....	116
ООО «Сингента» (Москва) - российское общество Syngenta, регистрант гербицидов «Дуал Голд» и «Фюзилад» для сахарной свеклы.....	117
ООО «Техноэкспорт» (пгт Скоропусковский, Московская область) - регистрант гербицидов «Лидер», «Клефопп», «Орион», «Брис».....	118
ООО «Сэйфти Филд Корпорэйшн» (Краснодар) - владелец марок гербицидов «Ли́ра», «Картель», «Приклад», «Селена».....	119
ООО «Агрохим-XXI» (Москва) - регистрант гербицидов «Клео», «Эфилон», «Легат», «ФлангАгро».....	120
ООО «Химснаб» (Краснодар) - регистрант гербицидов «Тринити», «Секунда», «Злакофф».....	121
ООО «Агроком» (Москва) - параллельный регистрант гербицидов «Элефант» и «Бегин».....	122
ООО «Ярило» (Белгород) - регистрант противозлакового гербицида «Сокол».....	123
ООО «Франдеса» (Москва) - регистрант противозлакового гербицида «Химера».....	124
ООО «Кортева Агрисаенс Рус» (Москва) - российское общество Corteva, регистрант клопиралидового гербицида «Лонтрел Гранд КА».....	125
6.9. Импортеры - российские представительства мировых компаний.....	126
АО «Байер» (Москва) - российское общество Bayer AG, марки «Бетанал» и «Конвизо» для сахарной свеклы.....	126
ООО «Адама Рус» (Москва) - российское общество ADAMA, гербициды «Голтикс Титан», «Бельведер Форте», «Лонган» для сахарной свеклы.....	127
ООО «БАСФ» (Москва) - российское общество BASF SE, гербициды «Пирамин Турбо» и «Ребелл Т» для сахарной свеклы.....	128
ООО «ЮПЛ» (Москва) - российское общество UPL, гербициды «Метафол», «Стрим», «Битап ФД-11» для сахарной свеклы.....	129
6.10. Другие участники рынка.....	130



6.11. Барьеры входа и экономика производителя.....	131
6.12. Основные выводы по производителям и компаниям рынка.....	132
Часть 7. Инвестиционные проекты.....	133
7.1. Расширение действующих площадок.....	133
7.2. Новые заводы и синтез действующих веществ.....	133
7.3. Реестр проектов.....	134
7.4. Экономика нового производства.....	134
7.5. Государственная поддержка.....	135
Часть 8. Импорт и экспорт.....	136
8.1. Таможенная классификация и источники данных.....	136
8.2. Импорт гербицидов в 2021-2025 гг.....	136
8.3. Импорт по странам-поставщикам.....	137
8.4. Готовые свекловичные препараты во ввозе.....	139
8.5. Экспорт.....	140
8.6. Регулирование внешней торговли.....	141
8.7. Основные выводы по внешней торговле.....	142
Часть 9. Потребление.....	143
9.1. Потребление по группам препаратов.....	143
9.2. Экономика гербицидной защиты.....	144
9.3. Гербициды в затратах свекловодов.....	145
9.4. Покупатели и производство сахара.....	146
9.5. Каналы сбыта.....	147
9.6. Устойчивость сорняков и замещающие методы.....	147
9.7. Основные выводы по потреблению.....	148
Часть 10. Цены.....	149
10.1. Особенности ценообразования.....	149
10.2. Динамика средней цены.....	149
10.3. Цены препаратов по маркам.....	150
10.4. Стоимость системы защиты на гектар.....	152
10.5. Оригинальные препараты и дженерики.....	154
10.6. Цены импорта и внутреннего рынка.....	155
10.7. Рост цен действующих веществ в 2026 г.....	156
10.8. Прогноз цен до 2030 г.....	156
Часть 11. Прогноз рынка до 2030 г.....	158
11.1. Сценарные предпосылки.....	158
11.2. Прогноз площади и потребления.....	158
11.3. Прогноз выпуска и импорта.....	159
11.4. Прогноз рынка в денежном выражении.....	160
11.5. Связь со сценариями химической промышленности.....	162



11.6. Риски прогноза.....	163
Часть 12. Выводы и перспективы рынка.....	164
12.1. Ключевые выводы.....	164
12.2. SWOT-анализ рынка.....	164
12.3. Пять сил конкуренции.....	165
12.4. Факторы успеха.....	165
12.5. Рекомендации.....	165
12.6. Перспективы рынка.....	165
Часть 13. Приложения.....	166
13.1. Производители и их мощности.....	166
13.2. Прогноз по сценариям: подробные таблицы.....	166
Перечень таблиц.....	169
Перечень диаграмм.....	171



Выдержки из выводов

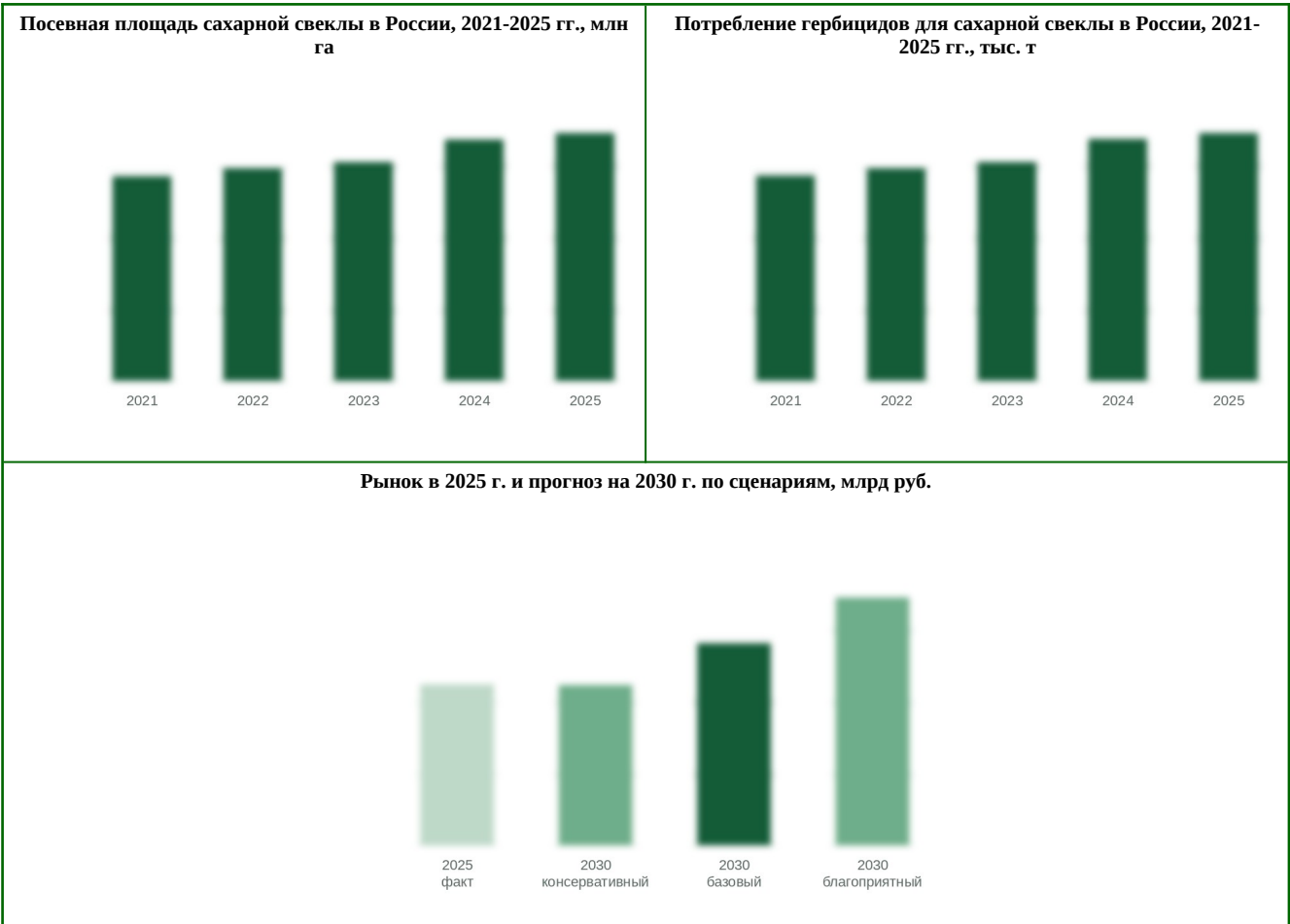
Свеклу защищают интенсивнее любой полевой культуры: -//- обработки за сезон по -//- препарата в баке, а деньги рынка сосредоточены в препаратах бетанальной группы и метамитроне (вместе около -//-).

Готовые препараты в основном выпускают российские компании: собственные заводы со свекловичной линейкой есть у «Августа», «Щелково Агрохим», «Шанс Энтерпрайз», ФМРус и «Листерры»; импорт готовых препаратов - около -//- в тоннах и больше в деньгах, действующие вещества полностью ввозятся.

Регистрации раздроблены: на сахарной свекле действуют -//- регистраций у -//- регистрантов, лидеры - «Щелково Агрохим», «Август» и «Агро Эксперт Груп», а оригиналы Bayer и ADAMA конкурируют с десятками дженериков.

Литр оригинала и дженерика с тем же веществом различается в цене в -//- раза, поэтому выбор между ними определяет стоимость гектара сильнее, чем нормы расхода.

Примеры диаграмм





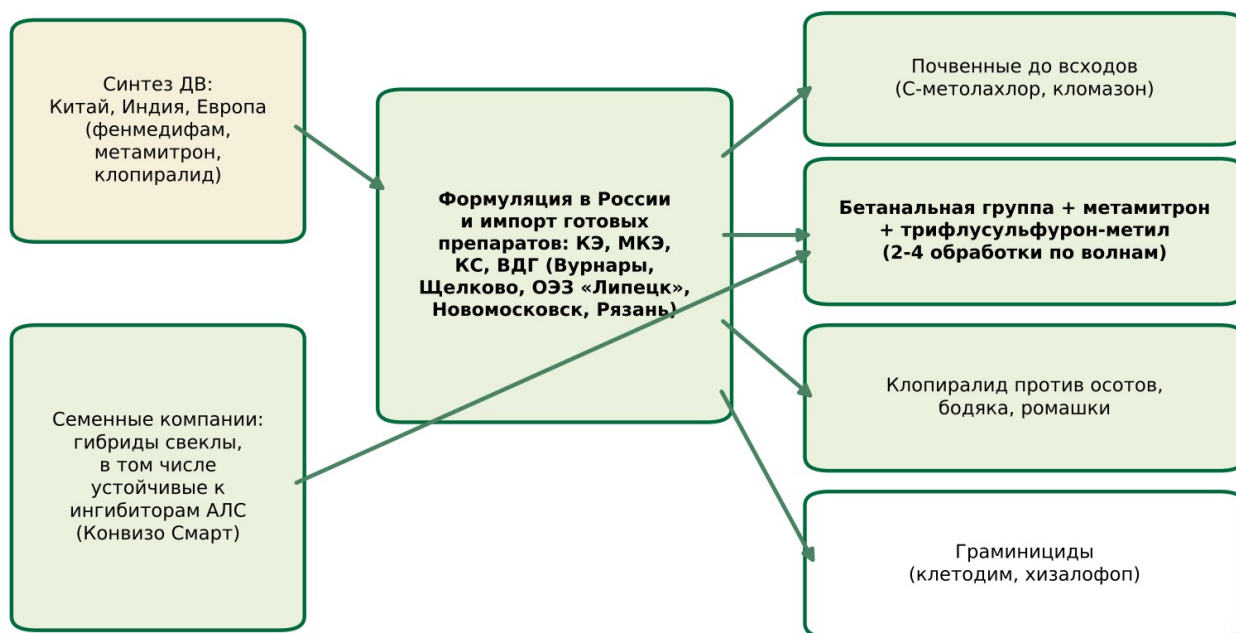
Часть 1. Классификация и сегментация рынка

Ключевой
результат раздела

Сахарную свеклу защищают от сорняков интенсивнее любой другой полевой культуры России. По исследованию Клеффманн групп (2021 г., 195 хозяйств на 447 тыс. га), гербицидами поле проходят в среднем 3,6 раза за сезон, а в каждую баковую смесь кладут 2,5 препарата; по числу обработок и смесей свеклу обгоняют только плодовые сады и виноградники. Причина - биология культуры: всходы свеклы появляются медленно, первый месяц растение почти не затеняет почву, и без химической прополки, по опытам ВНИИСС, хозяйство теряет три четверти урожая корнеплодов.

Гербицид для сахарной свеклы - препаративная форма одного или нескольких действующих веществ (ДВ), разрешенная Государственным каталогом пестицидов к применению на этой культуре. В открытых данных Реестра пестицидов Минсельхоза на 26 октября 2026 г. таких регистраций 200, у них 196 разных торговых названий. В 2025 г. сахарная свекла занимала, по Росстату, более 1,2 млн га - около 1,5% посевной площади страны, - но по затратам на гербициды на гектар превосходит средний гектар посевов в несколько раз.¹

Диаграмма 1.1. Цепочка создания стоимости на рынке гербицидов для сахарной свеклы в России



Источник: АТ Консалтинг по данным Реестра пестицидов Минсельхоза России, Аналитического хаба Сбера, KWS и сайтов компаний.²

В отличие от подсолнечника и кукурузы, на свекле нет одного препарата, решающего задачу на весь сезон: защиту собирают из нескольких групп веществ. Основу составляют контактные препараты бетанальной группы (фенмедифам, десмедифам, часто с этофумезатом), к которым в бак добавляют метамитрон с

¹ <https://www.agroinvestor.ru/opinion/article/38539-svekolnaya-dinamika-ekspertnyy-analiz-rynka-sakharnoy-svyekly/>;

https://sciencejournals.ru/issues/agro/2022/vol_2022/iss_6/Agro2206005Gamuev/Agro2206005Gamuev.pdf;

<http://opendata.mcx.ru/opendata/7708075454-pestitsidy>; <https://www.agroinvestor.ru/markets/article/45656-uskolzayushchaya-marzha-svekosakharnogo-proizvodstva-dokhodnost-v-sektore-v-sezone-2025-26-opustila/>;

² <http://opendata.mcx.ru/opendata/7708075454-pestitsidy>;

https://enky-afina.ru/f/28rynok_sredstv_zashchity_rastenii_analiticheskii_hab_rossiya_himicheskaya_promyshlennost_5_avgusta_2025_064664.pdf;

<https://www.kws.com/ru/ru/produkty/sakharnaya-svekla/konvizo-smart/>



Профили компаний (часть 6)

Производители (5)

АО Фирма «Август» (Черноголовка; завод в Вурнарах, Чувашия) - российский формулятор, регистрант свекловичных гербицидов серии «Бицепс»	АО «ФМРус» (Москва; завод в Новомосковске, Тульская область) - формулятор, гербициды «Вымпел» для сахарной свеклы
АО «Щелково Агрохим» (Щелково, Московская область) - формулятор и селекционная компания, гербициды «Бетарен» для сахарной свеклы	ООО «Листерра» (Москва; завод в пос. Денежниково, Рязанская область) - формулятор, широкая гербицидная линейка для сахарной свеклы
ООО «Шанс Энтерпрайз» (ОЭЗ «Липецк») - завод СЗР группы «Шанс», площадка выпуска гербицидов «Беташанс»	

Прочие участники: владельцы марок, импортеры (22)

ООО «Агро Эксперт Груп» (Москва) - регистрант и владелец марок гербицидов «Бифор», «Кари-Макс», «Лигат»	ООО «Сэйфти Филд Корпорэйшн» (Краснодар) - владелец марок гербицидов «Лира», «Картель», «Приклад», «Селена»
ООО «Волга Индастри» (Волгоград) - завод группы «Агро Эксперт Груп», связанный с линейкой гербицидов «Бифор»	ООО «Агрохим-XXI» (Москва) - регистрант гербицидов «Клео», «Эфило», «Легат», «ФлангАгро»
ООО «Шанс» (Воронеж) - регистрант и владелец марок гербицидов «Беташанс», «Шансомитрон», «Душанс»	ООО «Химснаб» (Краснодар) - регистрант гербицидов «Тринити», «Секунда», «Злакофф»
ООО КЧЗ «Агрохимикат» (Кирово-Чепецк) - площадка группы КЧХК, с которой связаны гербициды «Бетаниум 22» и «Олимп» для свеклы	ООО «Агроком» (Москва) - параллельный регистрант гербицидов «Элефант» и «Бегин»
ООО «Интер Групп» (Кирово-Чепецк) - регистрант и владелец марок гербицидов КЧХК («Олимп», «Бетаниум 22», «Монолит»)	ООО «Ярило» (Белгород) - регистрант противозлакового гербицида «Сокол»
ООО ГК «ЗемлякоФФ» (Москва) - регистрант и владелец марок гербицидов «Эксперт», «Мариус», «БитЛайт»	ООО «Франдеса» (Москва) - регистрант противозлакового гербицида «Химера»
ООО «Агрусхим» (Москва) - регистрант и владелец марок «Метамир», «Хевимет», «Селектор»; выпуск на заводе «Агрусхим-Алабуга»	ООО «Кортева Агрисаенс Рус» (Москва) - российское общество Corteva, регистрант клопиралидового гербицида «Лонтрел Гранд КА»
ООО «АГРус» (Москва) - владелец марок гербицидов «Бетакем», «Бетацвай», «Карриджу»	АО «Байер» (Москва) - российское общество Bayer AG, марки «Бетанал» и «Конвизо» для сахарной свеклы
ООО «Кропэкс» (Москва) - бывшее российское общество FMC, владелец марок трифлусульфурон-метилов «Карибу», «Арбитр»	ООО «Адама Рус» (Москва) - российское общество ADAMA, гербициды «Голтикс Титан», «Бельведер Форте», «Лонган» для сахарной свеклы
ООО «Сингента» (Москва) - российское общество Syngenta, регистрант гербицидов «Дуал Голд» и «Фюзилад» для сахарной свеклы	ООО «БАСФ» (Москва) - российское общество BASF SE, гербициды «Пирамин Турбо» и «Ребелл Т» для сахарной свеклы
ООО «Техноэкспорт» (пгт Скоропусковский, Московская область) - регистрант гербицидов «Лидер», «Клефопп», «Орион», «Брис»	ООО «ЮПЛ» (Москва) - российское общество UPL, гербициды «Метафол», «Стрим», «Битап ФД-11» для сахарной свеклы



Также в исследовании

Группа	Компании
Ведущие мировые компании (часть 3)	Bayer AG (Германия); KWS SAAT SE & Co. KGaA (Германия); Syngenta Group (Швейцария; владелец - Sinochem Holdings, КНР); BASF SE (Германия); ADAMA Ltd (Израиль / КНР; входит в Syngenta Group); UPL Limited (Индия); Corteva, Inc. (США); FMC Corporation (США)
Другие участники рынка (21)	ООО «Август-Алабуга»; ООО «Агрусхим-Алабуга»; ООО «Сингента Продакшн»; ООО «Форвард»; ООО «Химагромаркетинг»; ООО «Агромир»; ООО «Ранголи»; ООО НПО «РАХ» и ООО «АгроХимИнвест»; ООО «Гранум»; ООО «Пролайн»; ООО «НПК Химия»; ООО «АХК-Агро»; ООО «Клевер Групп», ООО «ТетраХим», ООО «Регсервис», ООО «СФ-Регистрэйшн», ООО «Вояж Агрокемикал», ООО «Агробюро Рус»; Arysta LifeScience S.A.S.; Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd. и Rainbow Agroscience Kft.; Jiangsu Good Harvest-Weien Agrochemical Co., Ltd.; Galenika-Fitofarmacija a.d.; Cheminova A/S; Sipcam Oxon S.p.A.; Nissan Chemical Corporation; Dow AgroSciences Vertriebsgesellschaft m.b.H.; ООО «КВС РУС»; Группа «Русагро»
Источник: АТ Консалтинг	



Перечень таблиц

Таблица 1.1. Группы гербицидов для сахарной свеклы в Государственном каталоге пестицидов.....	8
Таблица 1.2. Типовые схемы гербицидной защиты сахарной свеклы.....	12
Таблица 1.3. Нормы расхода гербицидов на сахарной свекле по Государственному каталогу (на одну обработку).....	12
Таблица 1.4. Торговые названия гербицидов для сахарной свеклы у нескольких регистрантов.....	19
Таблица 1.5. Источники данных о рынке гербицидов для сахарной свеклы и их охват.....	20
Таблица 1.6. Сегменты рынка гербицидов для сахарной свеклы.....	21
Таблицы 2.1-2.4. Химическая промышленность России в целом.....	24
Таблица 2.5. Выпуск крупнейших производителей и концентрация по подотраслям.....	31
Таблицы 2.6-2.8. Химическая промышленность России в целом.....	33
Таблица 2.9. Импорт удобрений из России по данным стран-импортеров в 2021-2025 гг., млрд долл.....	37
Таблица 2.10. Химическая промышленность России в целом.....	38
Таблица 2.11. Показатели импортозависимости химической промышленности России.....	40
Таблица 2.12. Химическая промышленность России в целом.....	41
Таблица 2.13. Индексы цен производителей: промышленность в целом, химическое производство (ОКВЭД 20) и резиновые и пластмассовые изделия (ОКВЭД 22) в 2021-2025 гг.....	42
Таблицы 2.14-2.17. Химическая промышленность России в целом.....	45
Таблица 2.18. Предпосылки сценариев развития химической промышленности до 2030 г.....	49
Таблица 2.19. Основные показатели химической промышленности России в 2030 г. по сценариям.....	51
Таблица 2.20. Влияние тенденций химической промышленности на смежные рынки.....	51
Таблица 3.1. Мировые компании в сегменте гербицидов для сахарной свеклы в России.....	60
Таблица 4.1. Действующие вещества гербицидов для сахарной свеклы: регистрации и сырьевая база.....	73
Таблица 5.1. Состав системы гербицидной защиты сахарной свеклы за сезон (основной вариант расчета).....	77
Таблица 5.2. Расчет рынка гербицидов для сахарной свеклы в 2021-2025 гг.....	78
Таблица 5.3. Рынок гербицидов для сахарной свеклы по группам действующих веществ в 2025 г.....	80
Таблица 5.4. Оценки рынка гербицидов для сахарной свеклы в 2025 г. разными способами.....	83
Таблица 5.5. Проверка оценки рынка гербицидов для сахарной свеклы из отраслевых обзоров.....	85
Таблица 5.6. Баланс рынка гербицидов для сахарной свеклы в 2021-2025 гг., тыс. т.....	86
Таблица 5.7. Убранный площадь и урожай сахарной свеклы по регионам в 2025 г.....	88
Таблица 5.8. Рынок гербицидов для сахарной свеклы по федеральным округам в 2025 г. (оценка).....	91
Таблица 6.1. Регистрации гербицидов для сахарной свеклы у крупнейших регистрантов по группам.....	96
Таблица 6.2. Ключевые марки гербицидов для сахарной свеклы и сроки регистраций.....	97
Таблица 6.3. Производственные площадки компаний рынка гербицидов для сахарной свеклы.....	98
Таблица 6.4. Выручка и рентабельность компаний рынка гербицидов для сахарной свеклы в 2025 г.....	99
Таблица 6.5. Прочие участники рынка гербицидов для сахарной свеклы.....	130
Таблица 7.1. Инвестиционные проекты, связанные с рынком гербицидов для сахарной свеклы.....	134
Таблица 7.2. Типовая линия формуляции свекловичных гербицидов на 1 тыс. т в год (расчет).....	135
Таблица 8.1. Импорт гербицидов в Россию в 2021-2025 гг. (данные стран-партнеров).....	137
Таблица 8.2. Крупнейшие страны - поставщики гербицидов в Россию в 2025 г.....	138
Таблица 8.3. Экспорт гербицидов из России в 2021-2025 гг. (данные стран-партнеров).....	141
Таблица 10.1. Средняя цена и затраты на гербициды для сахарной свеклы в 2021-2025 гг.....	149
Таблица 10.2. Цены гербицидов для сахарной свеклы по маркам в 2026 г.....	151
Таблица 10.3. Стоимость систем гербицидной защиты сахарной свеклы за сезон, цены 2026 г.....	153
Таблица 11.1. Предпосылки сценариев прогноза рынка гербицидов для сахарной свеклы.....	158
Таблица 11.2. Прогноз рынка гербицидов для сахарной свеклы в 2026-2030 гг., млрд руб.....	161
Таблица 12.1. SWOT-анализ рынка гербицидов для сахарной свеклы.....	164
Таблица 12.2. Пять сил конкуренции на рынке гербицидов для сахарной свеклы.....	165
Таблица 13.1. Производители гербицидов для сахарной свеклы и площадки групп: мощности и выручка.....	166
Таблица 13.2. Прогноз рынка гербицидов для сахарной свеклы: консервативный сценарий.....	166



Таблица 13.3. Прогноз рынка гербицидов для сахарной свеклы: базовый сценарий.....	167
Таблица 13.4. Прогноз рынка гербицидов для сахарной свеклы: благоприятный сценарий.....	167



Перечень диаграмм

Диаграмма 1.1. Цепочка создания стоимости на рынке гербицидов для сахарной свеклы в России.....	7
Диаграмма 1.2. Гербициды для сахарной свеклы в Реестре пестицидов по группам: регистрации и разные названия.....	9
Диаграмма 1.3. Плотность основных сорняков на посевах сахарной свеклы без гербицидов, ЦЧР, шт./м2.....	10
Диаграмма 1.4. Урожайность корнеплодов сахарной свеклы в опыте ВНИИСС по гибридам и вариантам защиты, т/га.....	11
Диаграмма 1.5. Гербициды для сахарной свеклы в Реестре пестицидов по препаративным формам.....	14
Диаграмма 1.6. Гербициды для сахарной свеклы по числу действующих веществ в препарате.....	14
Диаграмма 1.7. Действующие регистрации гербицидов для сахарной свеклы по году регистрации.....	15
Диаграмма 1.8. Регистрации гербицидов для сахарной свеклы по году окончания срока.....	16
Диаграмма 1.9. Регистрации гербицидов для сахарной свеклы по сроку действия.....	16
Диаграмма 1.10. Крупнейшие регистранты гербицидов для сахарной свеклы по числу регистраций.....	17
Диаграмма 1.11. Российские и иностранные юрлица в регистрациях гербицидов для сахарной свеклы.....	18
Диаграмма 1.12. Регистрации, торговые названия и регистранты гербицидов для сахарной свеклы.....	18
Диаграмма 1.13. Гербициды для сахарной свеклы: только для свеклы и с допуском на другие культуры.....	19
Диаграммы 2.1-2.8. Химическая промышленность России в целом.....	23
Диаграмма 2.9. Индексация оптовых регулируемых цен на газ для промышленных потребителей в 2021-2026 гг.....	33
Диаграмма 2.10. Экспорт и импорт продукции химической промышленности и каучука в 2021-2025 гг.....	35
Диаграммы 2.11-2.12. Химическая промышленность России в целом.....	36
Диаграмма 2.13. Доля импорта в потреблении химической продукции и технологическая независимость: 2025 г. и цель 2030 г.....	39
Диаграмма 2.14. Химическая промышленность России в целом.....	41
Диаграмма 2.15. Средние рыночные цены удобрений FOB Балтика по данным ФосАгро.....	43
Диаграммы 2.16-2.17. Химическая промышленность России в целом.....	44
Диаграмма 2.18. Сценарии индекса производства химических веществ и химических продуктов (ОКВЭД 20) в 2026-2030 гг., 2025 г. = 100.....	49
Диаграмма 2.19. Сценарии производства минеральных удобрений в России в 2026-2030 гг.....	50
Диаграмма 2.20. Сценарии производства пластмасс в первичных формах в России в 2026-2030 гг.....	50
Диаграмма 2.21. Производство гербицидов в России в 2024-2025 гг., тыс. т.....	53
Диаграмма 2.22. Рынок гербицидов для сахарной свеклы в 2025 г. и в 2030 г. по сценариям, млрд руб. без НДС.....	54
Диаграмма 3.1. Мировой рынок пестицидов в 2000-2023 гг., млрд долл.....	55
Диаграмма 3.2. Мировой рынок СЗР и продажи восьми ведущих компаний в 2023-2025 гг., млрд долл.....	56
Диаграмма 3.3. Структура рынка пестицидов в мире и в России по классам в 2023 г., % в деньгах.....	57
Диаграмма 3.4. Убранная площадь и сбор сахарной свеклы в мире в 2020-2024 гг.....	58
Диаграмма 3.5. Крупнейшие страны по убранной площади сахарной свеклы в 2024 г., млн га.....	58
Диаграмма 3.6. Доля России в мировой убранной площади сахарной свеклы в 2020-2024 гг., %.....	59
Диаграмма 3.7. Продажи средств защиты растений ведущих компаний в 2025 г., млрд долл.....	60
Диаграмма 3.8. Крупнейшие действующие вещества на российском рынке пестицидов в 2023 г., % в деньгах.....	61
Диаграмма 3.9. Площадь системы Конвизо Смарт в мире, тыс. га.....	62
Диаграмма 3.10. Выручка и чистая прибыль (убыток) акционеров Bayer AG, 2021-2025 гг., млрд евро.....	63
Диаграмма 3.11. Выручка и чистая прибыль группы KWS SAAT SE & Co. KGaA, 2022-2026 гг., млрд евро (финансовые годы, заканчивающиеся 30 июня).....	64
Диаграмма 3.12. Выручка Syngenta Group, 2022-2025 гг., млрд долл. США.....	65
Диаграмма 3.13. Выручка и чистая прибыль (убыток) BASF SE, 2021-2025 гг., млрд евро.....	66
Диаграмма 3.14. Выручка и чистый убыток ADAMA Ltd, 2024-2025 гг., млрд долл. США.....	67
Диаграмма 3.15. Выручка и прибыль после налогов UPL Limited, 2022-2026 гг., крор рупий (финансовые годы, заканчивающиеся 31 марта).....	68



Диаграмма 3.16. Выручка и чистая прибыль Corteva, Inc., 2021-2025 гг., млрд долл. США.....	69
Диаграмма 3.17. Выручка и чистая прибыль (убыток) FMC Corporation, 2021-2025 гг., млрд долл. США.....	70
Диаграмма 4.1. Структура себестоимости гербицида для сахарной свеклы, % (оценка).....	72
Диаграмма 4.2. Средние цены ввоза из Китая, Индии и Германии в 2021-2025 гг., долл./кг.....	73
Диаграмма 5.1. Посевная площадь сахарной свеклы в России в 2021-2026 гг., млн га.....	75
Диаграмма 5.2. Валовой сбор и урожайность сахарной свеклы в России в 2021-2025 гг.....	76
Диаграмма 5.3. Гектарообработки и гектар-препараты гербицидов на сахарной свекле в 2021-2025 гг., млн га.....	77
Диаграмма 5.4. Потребление гербицидов для сахарной свеклы в России в 2021-2025 гг., тыс. т.....	79
Диаграмма 5.5. Рынок гербицидов для сахарной свеклы в России в 2021-2025 гг., млрд руб.....	79
Диаграмма 5.6. Затраты на гербициды на гектар посевов сахарной свеклы в 2021-2025 гг., руб. без НДС.....	80
Диаграмма 5.7. Рынок гербицидов для сахарной свеклы по группам веществ в 2021-2025 гг., млрд руб. без НДС.....	81
Диаграмма 5.8. Структура рынка гербицидов для сахарной свеклы в деньгах, 2025 г.....	81
Диаграмма 5.9. Структура рынка гербицидов для сахарной свеклы в тоннах, 2025 г.....	82
Диаграмма 5.10. Оценки рынка гербицидов для сахарной свеклы в 2025 г. разными способами, млрд руб. без НДС.....	84
Диаграмма 5.11. Доля сахарной свеклы в гербицидном сегменте рынка ХСЗР в деньгах, 2025 г.....	84
Диаграмма 5.12. Потребление гербицидов для сахарной свеклы по происхождению в 2021-2025 гг., тыс. т.....	87
Диаграмма 5.13. Потребление химических средств защиты растений в России в 2022-2025 гг., тыс. т.....	88
Диаграмма 5.14. Крупнейшие регионы по убранной площади сахарной свеклы в 2025 г., тыс. га.....	90
Диаграмма 5.15. Урожайность сахарной свеклы в крупнейших регионах в 2025 г., ц/га.....	91
Диаграмма 5.16. Рынок гербицидов для сахарной свеклы по федеральным округам в 2025 г., млрд руб. (оценка).....	92
Диаграмма 6.1. Доли компаний в продажах ХСЗР российских производителей в 2025 г., %.....	95
Диаграмма 6.2. Структура рынка пестицидов России по компаниям в 2023 г., % в деньгах.....	96
Диаграмма 6.3. Выручка компаний рынка по ролям в 2025 г., млрд руб.....	99
Диаграмма 6.4. Выручка крупнейших компаний рынка в 2025 г., млрд руб.....	100
Диаграмма 6.5. Чистая рентабельность компаний рынка в 2025 г., %.....	101
Диаграмма 6.6. Выручка и чистая прибыль АО Фирма «Август», 2022-2025 гг., млрд руб.....	103
Диаграмма 6.7. Выручка и чистая прибыль АО «Щелково Агрохим», 2021-2025 гг., млрд руб.....	104
Диаграмма 6.8. Выручка и чистая прибыль ООО «Шанс Энтерпрайз», 2021-2025 гг., млрд руб.....	105
Диаграмма 6.9. Выручка и чистая прибыль АО «ФМРус», 2021-2025 гг., млрд руб.....	106
Диаграмма 6.10. Выручка и чистая прибыль ООО «Листерра», 2021-2025 гг., млрд руб.....	107
Диаграмма 6.11. Выручка и чистая прибыль ООО «Агро Эксперт Груп», 2021-2025 гг., млрд руб.....	108
Диаграмма 6.12. Выручка и чистая прибыль ООО «Волга Индастри», 2021-2025 гг., млрд руб.....	109
Диаграмма 6.13. Выручка и чистая прибыль ООО «Шанс», 2021-2025 гг., млн руб.....	110
Диаграмма 6.14. Выручка и чистая прибыль ООО КЧЗ «Агрохимикат», 2021-2025 гг., млрд руб.....	111
Диаграмма 6.15. Выручка и чистая прибыль ООО «Интер Групп», 2021-2025 гг., млрд руб.....	112
Диаграмма 6.16. Выручка и чистая прибыль ООО ГК «ЗемлякоФФ», 2021-2025 гг., млн руб.....	113
Диаграмма 6.17. Выручка и чистая прибыль ООО «Агрусхим», 2021-2025 гг., млрд руб.....	114
Диаграмма 6.18. Выручка и чистая прибыль ООО «АГРус», 2021-2025 гг., млн руб.....	115
Диаграмма 6.19. Выручка и чистая прибыль ООО «Кропэкс», 2021-2025 гг., млрд руб.....	116
Диаграмма 6.20. Выручка и чистая прибыль ООО «Сингента», 2021-2025 гг., млрд руб.....	117
Диаграмма 6.21. Выручка и чистая прибыль ООО «Техноэкспорт», 2021-2025 гг., млрд руб.....	118
Диаграмма 6.22. Выручка и чистая прибыль ООО «Сэйфти Филд Корпорэйшн», 2021-2025 гг., млрд руб.....	119
Диаграмма 6.23. Выручка и чистая прибыль ООО «Агрохим-ХХІ», 2021-2025 гг., млрд руб.....	120
Диаграмма 6.24. Выручка и чистая прибыль ООО «Химснаб», 2021-2024 гг., млрд руб.....	121
Диаграмма 6.25. Выручка и чистая прибыль ООО «Агроком», 2021-2025 гг., млрд руб.....	122
Диаграмма 6.26. Выручка и чистая прибыль ООО «Ярило», 2021-2025 гг., млрд руб.....	123
Диаграмма 6.27. Выручка и чистая прибыль ООО «Франдеса», 2021-2025 гг., млрд руб.....	124
Диаграмма 6.28. Выручка и чистая прибыль ООО «Кортева Агрисаенс Рус», 2021-2025 гг., млрд руб.....	125
Диаграмма 6.29. Выручка и чистая прибыль АО «Байер», 2021-2025 гг., млн руб.....	126



Диаграмма 6.30. Выручка и чистая прибыль ООО «Адама Рус», 2021-2025 гг., млрд руб.....	127
Диаграмма 6.31. Выручка и чистая прибыль ООО «БАСФ», 2021-2025 гг., млрд руб.....	128
Диаграмма 6.32. Выручка и чистая прибыль ООО «ЮПЛ», 2021-2025 гг., млрд руб.....	129
Диаграмма 7.1. Мощности формуляции компаний со свекловичной линейкой и новый проект, тыс. т в год.....	134
Диаграмма 8.1. Импорт гербицидов в Россию в 2021-2025 гг.....	137
Диаграмма 8.2. Импорт гербицидов в Россию по странам в 2025 г., млн долл.....	138
Диаграмма 8.3. Доли Китая и стран ЕС во ввозе гербицидов в Россию в 2021-2025 гг., %.....	139
Диаграмма 8.4. Ввоз гербицидов из Германии, Франции, Венгрии и Израиля в 2021-2025 гг., млн долл.....	139
Диаграмма 8.5. Ввоз гербицидов не из Китая и Индии и импорт готовых гербицидов для сахарной свеклы, тыс. т.....	140
Диаграмма 8.6. Экспорт гербицидов из России в 2021-2025 гг.....	141
Диаграмма 9.1. Потребление гербицидов на сахарной свекле по группам препаратов в 2021-2025 гг., тыс. т.....	143
Диаграмма 9.2. Урожайность сахарной свеклы по вариантам защиты в опыте ВНИИСС, т/га.....	144
Диаграмма 9.3. Стоимость сохраненного урожая и затраты на гербициды в ценах 2025 г., тыс. руб./га.....	145
Диаграмма 9.4. Затраты на возделывание сахарной свеклы, тыс. руб./га.....	146
Диаграмма 9.5. Закупочная цена сахарной свеклы в 2024-2025 гг., тыс. руб./т без НДС.....	146
Диаграмма 9.6. Производство сахара из свеклы в России по сезонам, млн т.....	147
Диаграмма 9.7. Каналы сбыта гербицидов для сахарной свеклы в 2025 г., % (оценка).....	147
Диаграмма 10.1. Средняя цена гербицидов для сахарной свеклы в 2021-2025 гг., руб./кг (л).....	150
Диаграмма 10.2. Индекс цен гербицидов для сахарной свеклы в 2021-2025 гг. (2025 г. = 100).....	150
Диаграмма 10.3. Цены гербицидов для сахарной свеклы по маркам в 2026 г., руб. за л (кг).....	152
Диаграмма 10.4. Стоимость систем гербицидной защиты сахарной свеклы за сезон, руб./га без НДС.....	153
Диаграмма 10.5. Стоимость одной обработки гербицидами для сахарной свеклы по нормам Госкаталога, руб./га.....	154
Диаграмма 10.6. Отношение цены оригинального препарата к цене дженерика в 2026 г., раз.....	155
Диаграмма 10.7. Средние цены ввоза гербицидов в Россию из Китая, Индии и Германии, долл./кг.....	155
Диаграмма 10.8. Рост цен действующих веществ с середины февраля к июню 2026 г., %.....	156
Диаграмма 10.9. Средняя цена гербицидов для сахарной свеклы: ретроспектива и прогноз, тыс. руб./кг без НДС.....	157
Диаграмма 11.1. Площадь сахарной свеклы: ретроспектива и прогноз по сценариям, млн га.....	159
Диаграмма 11.2. Потребление гербицидов для сахарной свеклы: ретроспектива и прогноз, тыс. т.....	159
Диаграмма 11.3. Выпуск гербицидов для сахарной свеклы в России: ретроспектива и прогноз, тыс. т.....	160
Диаграмма 11.4. Доля импорта в потреблении гербицидов для сахарной свеклы: ретроспектива и прогноз, %.....	160
Диаграмма 11.5. Рынок гербицидов для сахарной свеклы: ретроспектива и прогноз, млрд руб. без НДС.....	161
Диаграмма 11.6. Рынок гербицидов для сахарной свеклы по группам веществ в базовом сценарии, млрд руб. без НДС.....	162
Диаграмма 11.7. Затраты на гербициды на гектар посевов сахарной свеклы: ретроспектива и прогноз, руб. без НДС.....	162



Как получить полную версию

Полную версию можно купить на странице исследования. Компании оплачивают по счету, частные лица - картой или через СБП; отчет приходит на электронную почту в течение рабочего дня после оплаты.

Если нужны данные по отдельному региону, компании или сегменту, напишите нам: дополним отчет или подготовим исследование на заказ.

Контакты	
Страница исследования	https://atconsult.ru/gerbicide-dlya-saharnoj-svekly.html
Компания	ООО «АТ Консалтинг»
Адрес	123592, г. Москва, ул. Кулакова, 20, стр. 1а, офис 365. Технопарк «Орбита-1»
Телефон	+7 (495) 783-20-62
Электронная почта	mail@atconsult.ru
Сайт	www.atconsult.ru