# Благодарим Вас за проявленный интерес к программе FARM!

***Предлагаем Вашему вниманию краткое описание модулей и дополнительных опций.***

## МОДУЛИ ПРОГРАММЫ

*Стоимость программы складывается из количества свиноматок, откормочных мест, а также подключаемых модулей.*

**Модуль «Управление свиноматками»** позволяет вводить данные по циклу (осеменению, опоросу, отъему); падежу животных, выбраковке, прибытие/выбытие свиноматок и хряков, измерение толщины шпика, плановые события (профилактические, лечебные), ввод информации о местоположении животных (корпус/секция/станок), перевод животных по станкам, падеж поросят (до и после отъема), продажа поросят, финансовые данные, посещение фермы ветврачом, ведение справочника клиентов и т.д
На основе этих данных формируются отчеты для дальнейшего планирования и анализа данных. Программа позволяет формировать два варианта отчетов: готовые (для новых пользователей) и конструируемые (для опытных пользователей). Отчеты могут быть не только выведены на экран или напечатаны, но также отправляться по электронной почте в формате Excel, HTML, PDF. Практически любой отчет и анализ может быть представлен в графическом виде. Графики и анализ могут быть также экспортированы в другие программы в формате Excel, который обычно используется для формирования отчетов.

**Модуль «Идентификация поросят»** позволяет вести учет поросят с момента их рождения до момента перевода на ремонт или откорм. Предусмотрена возможность ведения общим поголовьем или с разделением на хрячков и свинок. Программа позволяет формировать отчеты по присутствующим, переведенным на ремонт, павшим, выбракованным поросятам и т.д. Данный модуль позволит автоматически татуировать поросят, оформлять подсадки-отсадки, давать поросятам полную характеристику, оформлять выбраковку, указывать дефекты, особенности, переводить на ремонт или на откорм.

**Модуль «Ремонтное стадо»** является эффективным инструментом для ферм, которые хотят вести индивидуальный учет племенного поголовья.
В дополнение к индивидуальному учету животных имеется возможность записывать информацию о проведении бонитировки.
Вы сможете оценивать поросят различными тестами на нескольких этапах:

1) в момент отъёма;
2) в 35 дней;
3) в 23 недели;
4) при продаже.

Для этого можно будет воспользоваться набором стандартных тестов племенных организаций (Topigs, Hypor, JSR, Dumeco, Hermitage, Rattlerow/Seghers, PIC) или сделать свой собственный тест.
Все свинки переводятся из группы в группу до тех пор, пока они не становятся свиноматками. В итоге у Вас появится полная картина продуктивных качеств свиноматок и её племенной ценности по собственной продуктивности.
Модуль «Ремонтное поголовье» позволяет оценить (спланировать) количество животных, которые предположительно будут готовы для продажи в течение следующих недель или, которые могут быть использованы на Вашей ферме для саморемонта. Планирование поголовья осуществляется исходя из установленных стандартов.

**Модуль «Откормочное поголовье. Базовый»** позволяет вести учет животных на откорме с момента отъема (перевода на доращивание).
В программе предусмотрена возможность учитывать стадии выращивания откормочного поголовья (доращивание, откорм). Вы можете задавать количество стадий выращивания, их длительность, наименование согласно технологии производства на Вашей ферме.
При формировании отчетов Вы получаете технические и экономические данные, такие как привес, конверсия корма, расходы на корма и т.д.

**Модуль «Откормочное поголовье. Группы»** позволяет вести учет животных на откорме не общим поголовьем, а с разделением на отдельные группы. Создается группа с указанием даты начала существования, периодов содержания животных в группе, местоположения по секциям. Также к отчетам по откорму добавляется ряд отчетов по группе.

**Модуль «Связь с племенной организацией»** помогает обмениваться данными с племенными организациями для ведения эффективной племенной работы. Т.е. Вы отправляете Вашей племенной компании необходимые для них данные, а они присылают обработанные данные, рассчитанные селекционные показатели и рекомендации по племенной работе. Помогает обмениваться данными с мясокомбинатами и поставщиками кормов.

В программе предусмотрена возможность ведения учета кормов и получения ряда производственных показателей по работе комплекса, в том числе конверсия корма, расчет среднесуточных привесов на стадиях выращивания поголовья.

Рамонь Агро

**ООО «Рамонь Агро»**
115516 г. Москва, ул. Промышленная, д.11, стр.3, офис 655
Тел.: (495) 64-905-64; Тел./Факс: (495) 64-288-64,
E-mail: info@ramonagro.ru, Web: рамоньагро.рф

Пример общего производственного отчета по свиноматкам и поросятам-сосунам:

Стандартный отчёт

Отчёт

2.1.15.3 Demo Farm Software | Дата распечатк 19.08.14 | FARM 2014.D.1 B6101

**Стандартный отчёт по управлению свиноматками** **Часть 1** 1 / 1

| | Учётный период | Линия изв. назнач. | От / до | 01.03.07 / 30.03.07 | Плановое значение |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Отнято поросят от св-матки за год | | | 26,1 | 0,0 |
| - | Общее кол-во поросят на гнездо | | | 13,4 | 0,0 |
| 6 | Всего ЖР поросят за опорос | | | 12,1 | 0,0 |
| 7 | Всего МР поросят за опорос | | | 1,2 | 0,0 |
| - | Кол-во мумиф-ных на гнездо | | | 0,1 | 0,0 |
| 8 | % падежа поросят до отъёма | | | 12,8 | 0,0 |
| 10 | Всего отнято поросят на гнездо | | | 11,1 | 0,0 |
| 11 | % падёжа после отъёма | | | 1,3 | 0,0 |
| - | Средн.срок супорос-сти | | | 115,5 | 0,0 |
| 13 | Длительность лактации | | | 24,6 | 0,0 |
| 14 | Интервал:отъём-1-е осеменение | | | 5,6 | 0,0 |
| 15 | Дни м/у1-ым и последн. осемен-ем | | | 0,7 | 0,0 |
| 16 | Потерян-х дней от выбракованной св-матки | | | 39 | |
| 17 | % выбраковки св-маток/год | | | 42 | |
| 18 | %св-маток введённых за год | | | 46 | |
| 19 | % первоопоросных | | | 13 | |
| - | % абортов | | | | 0,0 |
| - | Среднее число циклов | | | 3,9 | 0,0 |
| 20 | %повторн.осем-ний | | | 2 | |
| 21 | % опороса от 1-го осем-ния | | | 77 | |
| - | % опл. через 28 дней после 1-го осем. | | | 100 | |
| - | % опл. через 28дн. после повторного осем. | | | 100 | |
| - | % опл.через 56 дн., 1 осем. | | | 100 | |
| - | % опл. через 56 дн., после повторного осем. | | | 90 | |
| 22 | Возраст при 1-ом осем-нии | | | 265 | |
| 23 | Возраст прибывших рем.свинок | | | 151 | |
| 24 | % браковки свинок | | | | |
| 25 | Средн.возраст рем. свинок при выбраковке | | | | |
| 26 | Возраст выбывших отъёмышей | | | 207 | |
| 27 | Вес отъёмышей при продаже | | | 23,8 | 0,0 |
| 28 | Среднесуточный привес на отъёме (г) | | | 108 | |
| 29 | Average cycle length | | | 155,4 | ,0 |
| 30 | Падеж племенных свинок | | | 8,3 | 0,0 |


**ООО «Рамонь Агро»**

115516 г. Москва, ул. Промышленная, д.11, стр.3, офис 655

Тел.: (495) 64-905-64; Тел./Факс: (495) 64-288-64,

E-mail: info@ramonagro.ru, Web: рамоньагро.рф

Пример общего производственного отчета по доращиванию и откорму:

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Учётный период | От | 01.12.07 |
| | | до | 30.01.08 |
| - | Проданные свиньи классфицированы % | | 77 |
| 310 | Выход постного мяса,% | | 56,2 |
| - | Индекс | | |
| 311 | процент АА+А | | 91,4 |
| 312 | Вес поросят в начале периода отъёма | | 29,8 |
| - | Живой вес свиней переведенных на откорм | | |
| 313 | Процент закупленных поросят(с др.ферм) | | |
| 314 | Жив. вес проданных с откорма свиней | | 90,0 |
| 316 | Убойный вес проданных с откорма животных | | 91,7 |
| - | Живой вес выбывших финишеров | | |
| 317 | %забитых свиней из числа проданных с откорма на мясокомб | | 77 |
| 327 | Толщ.шпика | | 20,1 |
| 328 | Площадь мышечного глазка | | 48,5 |
| - | % слишком легких финишеров отпр.на убой | | |
| - | % слишком тяжелых финишеров отпр.на убой | | |
| - | Убойный выход | | 20,9 |
| | **Расход кормов** | | |
| 318 | Кг(88%сух.в.)использ-го корма/1 проданная гол. с откорма. | | 113 |
| 319 | Потребление корма/день/проданная свинья с откорма. | | |
| 320 | Потребл.энергии МДж/день/ проданная свинья с откорма. | | |
| 321 | Конверсия корма проданных свиней с откорма | | 1,01 |
| 322 | Отношение конверсии корма(88% СВ)/ проданное животное | | 1,17 |
| 323 | Конверсия МДж на кг привеса отпр-х с откорма свиней. | | 1,12 |
| 324 | Отношение конверсии корма/ проданное животное | | 1,29 |
| 325 | Кг(88% с.в.)используем.корма/1 гол. на откорме | | 223 |
| 326 | %использования отходов(88%сух.вещ.)на откорме? | | |
| - | Старт.корм(88%сух.вещ.)/свинью в конце откорма | | 19 |
| - | Средн.корм(88%сух.вещ.)/свинью в конце откорма | | |
| - | Финишн.корм(88%сух.вещ.)/свинью в конце откорма | | 94 |

Основой учёта являются общие Стандарты в обл. свиноводства
Техн. и эконом. данные по менеджменту в конце откорма,версия 2012.1


**ООО «Рамонь Агро»**
115516 г. Москва, ул. Промышленная, д.11, стр.3, офис 655
Тел.: (495) 64-905-64; Тел./Факс: (495) 64-288-64,
E-mail: info@ramonagro.ru, Web: рамоньагро.рф

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

- связь FARM с 1 С
- связь FARM с PIC
- связь FARM с HCC
- племенное свидетельство

*Стоимость дополнительных опций не зависит от поголовья, и представлена ниже.*

| Наименование | Ед. из. | Кол-во | Всего, руб., Размер вознаграждения (не облагается НДС на основании пп. 26, п.2 ст. 149 НК РФ) |
|---|---|---|---|
| ***Связь FARM с 1С**** | экз. | 1 | 50 000-00 |
| ***Племенное свидетельство**** | экз. | 1 | 6 570-00 |
| **PIC-модуль для программы FARM*** | экз. | 1 | 2 000-00 |
| **HCC-модуль для программы FARM*** | экз. | 1 | 11 500-00 |

*оплата единоразовая (за последующие года не взимается).

## Связь FARM с 1 С

Так как программа FARM является разработкой европейской компании, она нуждается в адаптации к российским производственным условиям, особенно в части формирования бухгалтерской отчетности.

Специалистами компании ООО «Расчеты и консалтинг» при содействии разработчиков системы - компании Agrovision – была разработана интеграция системы оперативного и племенного учета животных FARM с системой бухгалтерского учета 1С:Предприятие.

Приложение позволяет формировать следующие типовые бухгалтерские формы:

- СП-39 – акт на оприходование приплода животных;
- СП-47 – акт на перевод животных;
- СП-54 – акт на выбытие животных на базе данных, выгруженных из FARM.
- СП-43 – ведомость взвешивания животных,
- СП-44 – расчет определения прироста живой массы,
- СП-51 – отчет о движении скота и птицы на ферме

Презентацию данного модуля Вы можете посмотреть на сайте:
http://youtu.be/B_YVjT8fCE0

Рамонь Агро

**ООО «Рамонь Агро»**

115516 г. Москва, ул. Промышленная, д.11, стр.3, офис 655
Тел.: (495) 64-905-64; Тел./Факс: (495) 64-288-64,
E-mail: info@ramonagro.ru, Web: рамоньагро.рф

## PIC-модуля обмена данными

В целях обеспечения автоматизированного обмена данными между программой оперативного и племенного учета животных FARM Software и PigTrack PIC программисты компании ООО «Рамонь Агро» разработали дополнительный PIC-модуль обмена данными.

На основании информации из программы FARM генерируется excel-файл, соответствующий требованиям структуры данных для загрузки в PigTrack, по выбранным породам животных за указанный пользователем период времени.

В комплекте с PIC-модулем предоставляется также инструкция по вводу данных в программу FARM для получения корректной выгрузки, соответствующей требованиям специалистов компании PIC.

Получить более подробную информацию о возможностях PIC-обмена, оставить заявку на демонстрацию функционала и приобрести модуль можно, обратившись к специалистам компании ООО «Рамонь Агро».

## НСС-модуля обмена данными

Согласно официальному письму Исх. №28 от 01 февраля 2012 года от Национального Союза Свиноводов (НСС) предприятиям, которые являются членами НСС, в соответствии с решениями Общего собрания членов НСС и Совета директоров НСС необходимо обеспечить оперативный обмен информацией между племенными хозяйствами и информационной системой НСС (ИС НСС).

В целях обеспечения автоматизированного обмена данными между программой оперативного и племенного учета животных FARM Software и ИС НСС программисты компании Agrovision разработали дополнительный модуль обмена данными FARM-НСС.

Организация, являющаяся членом НСС, имеет собственный Идентификатор Предприятия в ИС НСС, который указывается в настройках модуля EDI-обмена FARM Software наряду с другими установочными данными.

В программе предусмотрено 2 режима работы: обмен данными по электронной почте при наличии активного интернет-соединения, выгрузка данных на внешний носитель (диск/флешка) в виде zip-архива с последующей передачей в ИСНСС.

Модуль EDI-обмена данными FARM полностью соответствует требованиям технического регламента информационного обмена НСС и нормативной документации по ведению зоотехнического и племенного учета.

Целью создания единой информационной системы по племенному делу является организация целостного информационного пространства для предприятий, занимающихся племенной работой, что позволит:

получать актуальную и достоверную информацию об их деятельности;

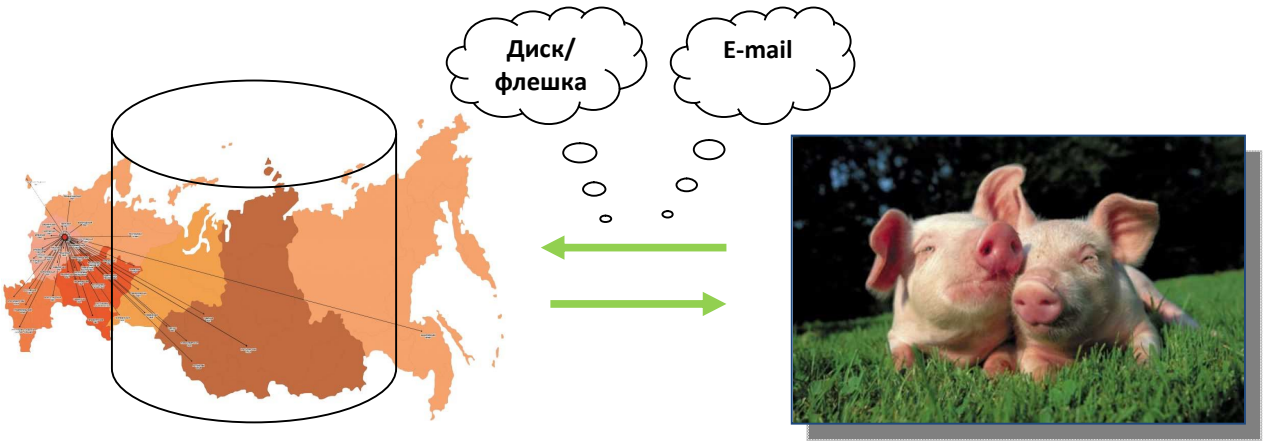
оценивать и сравнивать показатели производства племенной продукции в разрезе предприятий, регионов и в целом по стране;

определять на основе этого рейтинги как отдельных предприятий, так и регионов и субъектов РФ.

Рамонь Агро

**ООО «Рамонь Агро»**

115516 г. Москва, ул. Промышленная, д.11, стр.3, офис 655
Тел.: (495) 64-905-64; Тел./Факс: (495) 64-288-64,
E-mail: info@ramonagro.ru, Web: рамоньагро.рф




**Хранилище данных ИС НСС:**
**http://www.isnss.ru/**

**Программный продукт в хозяйстве: FARM Software**

Информационная система НСС даст возможность получать, хранить и анализировать информацию, поступающую с определенной периодичностью из низовых информационных систем, эксплуатируемых на предприятиях, т.е. действовать как справочно-информационный центр для заинтересованных пользователей.

В качестве пользователей системы выступают как предприятия, поставляющие данные, т.е. племенные, так и предприятия, занимающиеся товарным производством, а также МСХ РФ, региональные министерства СХ, отраслевые институты.

По вышеуказанным причинам члены НСС получают серьезное конкурентное преимущество на племенном рынке животных - дополнительный канал интернет-рекламы на всей территории РФ.

Получить более подробную информацию о возможностях EDI-обмена ИС НСС с FARM Software и приобрести НСС-модуль можно, обратившись к специалистам компании ООО «Рамонь Агро».

## Племенное свидетельство

Образец племенной карточки, формируемой в программе, представлен ниже.

Рамонь Агро

**ООО «Рамонь Агро»**
115516 г. Москва, ул. Промышленная, д.11, стр.3, офис 655
Тел.: (495) 64-905-64; Тел./Факс: (495) 64-288-64,
E-mail: info@ramonagro.ru, Web: рамоньагро.рф

Приложение №13
к Правилам ведения учёта

Форма № 11-св

# СВИДЕТЕЛЬСТВО
# ГИБРИДНОЙ СВИНЬИ - F1

Номер свидетельства: дата выдачи **28.07.2014**

Кому выдано:

Место рождения: **РОССИЯ**

**Воронежская область**

**ООО "СГЦ"** **Верхнехавский район**

Кличка **Орхидея**

Индивидуальный №: **A0001**

Дата рождения: **05.11.2013**

Порода **Крупная белая**

Пол **Свинка**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | MM<br>Индив. № S003<br>Кличка Оттава<br>Порода Onbekend<br>Место рождения:<br>Воронежская область<br>ООО СГЦ | MMM<br>Индив. № 7777<br>Кличка Овация<br>Порода Крупная белая |
| | | | OMM<br>Индив. № 3342<br>Кличка Олимп<br>Порода Крупная белая |
| | M<br>Индивидуальный № S975<br>Кличка Оттава<br>Дата рождения 01.01.2012<br>Место рождения:<br>Воронежская область<br>ООО СГЦ<br>Порода Крупная белая | OM<br>Индив. № 2356<br>Кличка Символ<br>Порода L337<br>Место рождения:<br>Воронежская область<br>ООО СГЦ | MOM<br>Индив. № 2345<br>Кличка Оттава<br>Порода L337 |
| | | | OOM<br>Индив. № 6573<br>Кличка Символ<br>Порода Крупная белая |
| | O<br>Индивидуальный № 5365<br>Кличка Символ<br>Дата рождения 01.01.1970<br>Место рождения:<br>Воронежская область<br>ООО СГЦ<br>Порода L337 | MO<br>Индив. № 98545<br>Кличка Струна<br>Порода Крупная белая<br>Место рождения:<br>Воронежская область<br>ООО СГЦ | MMO<br>Индив. № 34536<br>Кличка Символ<br>Порода Крупная белая |
| | | | OMO<br>Индив. № ase3w5<br>Кличка Символ<br>Порода Крупная белая |
| | | OO<br>Индив. № 8708<br>Кличка Символ<br>Порода Крупная белая<br>Место рождения:<br>Воронежская область<br>ООО СГЦ | MOO<br>Индив. № 64367<br>Кличка Символ<br>Порода Крупная белая |
| | | | OOO<br>Индив. № 235345<br>Кличка Символ<br>Порода Onbekend |

**Оценка животного и его предков**
по собственной продуктивности при достижении живой массы 100 кг

| Индивидуальный номер животного | | Возраст достижения 100 кг, дн. | Длина туловища, см | Затраты корма на 1 кг прироста живой массы, кг | Толщина шпика над 6-7 грудными позвонками, мм | Толщина шпика над последним ребром точка P3, мм | Глубина мышцы в точке P3, мм |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A0001 | | 263 | 51,4 | 9,54 | 18,1 | 17,8 | 11,7 |
| O | 5365 | | | | | | |
| OO | 8708 | | | | | | |
| OM | 2356 | | | | | | |

**Многоплодие**

| Индивидуальный номер животного | | Количество голов |
|---|---|---|
| M | S975 | |
| MO | | 0 |
| MM | S003 | |

Кем выдано: **ООО "СГЦ"**

Руководитель организации (Ф.И.О.): _____ / **Казьмина Н.А.** /

**28.07.2014**

м.п.


**ООО «Рамонь Агро»**
115516 г. Москва, ул. Промышленная, д.11, стр.3, офис 655
Тел.: (495) 64-905-64; Тел./Факс: (495) 64-288-64,
E-mail: info@ramonagro.ru, Web: рамоньагро.рф

Дополнительные модули:
- ветеринария;
- искусственное осеменение;
- племенная работа (коэффициент инбридинга).
- Модуль MultiSite Reporting – модуль для сравнения ферм между собой
- Модуль Репликатор (необходим для MultiSite)
- Модуль FARM Monitoring - сравнение своих данных с показателями ферм соразмерных во всё мире (все фермы обезличены, видны только интервалы поголовья свиноматок)
- Модуль передачи данных на оборудование Weda и SCHAUER.

Работа с КПК через WiFi, а также Bluetooth для автоматической передачи данных с весов.

## Версии программы FARM:

1. Локальная версия (Desktop)
2. Сетевая версия
3. Интернет-версия (Farm Everywhere)
4. Мобильная версия (КПК)

**Локальная версия** устанавливается на рабочем компьютере Клиента. Для этого скачивается программа с нашего сайта www.ramonagro.ru, Клиент получает код к программе. Для подключения локальной версии необходимо, в обязательном порядке, приобретение базы данных SQL. Если количество подключаемых компьютеров будет свыше 3-х, то необходимо докупать расширенную базу данных.

**Сетевая версия**
Неограниченное количество компьютеров в сети

**FARM Everywhere** – интернет версия программы позволяет без проблем вносить данные в различных отделениях вашего хозяйства одновременно. Данные хранятся на сервере Agrovision или на сервере у Заказчика. Таким образом, где бы Вы не находились, если есть возможность выхода в интернет, всегда можно получить всю информацию о производственных процессах в режиме реального времени. Под одним паролем может работать один пользователь. Для одновременной работы нескольких пользователей в программе, необходимо подключать дополнительных пользователей.

**Мобильная версия (КПК)** позволяет вводить данные и просматривать их в любой точке фермы. Вы можете вносить все данные, находясь в непосредственной близости от животных. Вам не нужно вести дополнительные записи – это поможет сэкономить много времени. Позволяет работать с электронными ID бирками (чипами).

## Минимальные требования к компьютеру для работы с программой FARM:

1) Минимум Pentium II процессор;
2) 64 Мб оперативной памяти (минимум) или более (совет: 64 Мб или более);
3) 32-разрядные операционные системы, как Microsoft Windows 98, 95 от NT 4.0 или выше;
4) 150 Мб свободного места на диске (минимум) или более;
5) Windows XP, Vista, or Windows 7, Windows 98, ME or 2000.

## КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА ОБУЧЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ ЗАКАЗЧИКА

**Наша компания занимается не только продажей программного продукта, но и оказывает консультационные услуги по обучению:**
**- с выездом к Заказчику (вне зависимости от количества обучаемых);**
**- приезд специалистов клиента на обучение в офис нашей компании;**
**- дистанционное обучение в режиме он-лайн.**

| Наименование | Ед. изм. | Кол-во | Всего, руб. (вкл. НДС 18 %) |
|---|---|---|---|
| ***Обучение*** | дней | до 4 | 23 600-00 |
| ***Выезд Специалиста к Заказчику*** | Согласно договоренностям | | Командировочные расходы (суточные, проживание, питание, проезд) |

**Мы также обеспечиваем дальнейшую поддержку и сопровождение наших пользователей по работе с программой и решению технических вопросов в части настроек продукта "под клиента".**

- в стоимость входит обучение при установке, последующая информационная и техническая поддержка. Количество дней обучения – не более 4. Обучение проходит в два этапа – 2 выезда по 2 дня. Количество обучающихся специалистов не ограничено.
- выезд специалиста (командировочные расходы: проезд, стоимость проживания, суточные) оплачивается отдельно. Количество выездов по договоренности.

**ООО «Рамонь Агро»**
115516 г. Москва, ул. Промышленная, д.11, стр.3, офис 655
Тел.: (495) 64-905-64; Тел./Факс: (495) 64-288-64,
E-mail: info@ramonagro.ru, Web: рамоньагро.рф