SOFTWARE REQUIREMENT SPECIFICATION

(SRS)

Тема: **Информационная система клуба знакомств**

Исполнитель:

Криворучко Ксения, студентка ИВТ-2 (2курс), физико-технического факультета ДонНУ

Заказчик:

Криворучко Ксения, студентка ИВТ-2 (2курс), физико-технического факультета ДонНУ

Донецк – 2020

Оглавление

[1. ВВЕДЕНИЕ 3](#_Toc53006702)

[1.1 Цель и задачи 3](#_Toc53006703)

[1.2 Пользователи продукта 3](#_Toc53006704)

[1.3 Анализ предметной области 3](#_Toc53006705)

[1.4 Определения, термины, сокращения 4](#_Toc53006706)

[1.5 Ссылки 4](#_Toc53006707)

[1.6 Обзор 4](#_Toc53006708)

[2. Общее описание 5](#_Toc53006709)

[2.1 Функции продукта 5](#_Toc53006710)

[2.2 Характеристики пользователя 6](#_Toc53006711)

[2.3 Ограничения 6](#_Toc53006712)

[3. Детальные требования 7](#_Toc53006713)

[3.1 Требования к внешним интерфейсам 7](#_Toc53006714)

[3.2 Функциональные требования 8](#_Toc53006715)

[Спецификация вариантов использования продукта 8](#_Toc53006716)

[3.3 Модель объекта автоматизации (информационной системы) 16](#_Toc53006717)

[3.4 Требования к производительности 17](#_Toc53006718)

[3.5 Нефункциональные требования 17](#_Toc53006719)

[3.6 Другие требования 18](#_Toc53006720)

[4. Приложения 19](#_Toc53006721)

[Структура данных по группам 19](#_Toc53006722)

# ВВЕДЕНИЕ

## Цель и задачи

**Целью** данного документа является подробноеструктурированное представление требований к программной информационной системе клуба знакомств. При разработке программного продукта использовался объектно-ориентированный язык программирования C# и Windows Forms.

**Задачи** проекта:

- проанализировать предметную область, на основании которой определить функциональные требования;

- разработать пользовательский интерфейс;

- разработать программное обеспечение.

## Пользователи продукта

Пользователями данного продукта могут быть различные клубы знакомств и брачные агентства, менеджеры клубов знакомств, клиенты клубов знакомств (мужчины и женщины, желающие найти себе пару).

## Анализ предметной области

Основная задача службы знакомств — дать своим клиентам информацию о людях, с которыми они могли бы завести знакомство с целью создания семьи или просто общения. Каждый клиент предоставляет в службу анкетные данные о себе, фотографию, а также описывает требования к партнеру (возраст, город, в котором тот проживает, наличие интересов, общих со своими или желательных для себя). Отдельно ведется учет кавалеров и дам.

На основании имеющейся информации о кавалерах и дамах каждому клиенту нужно подобрать список возможных кандидатов на близкое знакомство. В случае, если клиент заинтересуется кандидатом, служба знакомств сообщает кандидату об этом и, если тот не возражает, знакомит их. Если клиенты подходят друг другу и между ними завязываются более тесные отношения, служба вносит в свою базу данных информацию о возникновении пары. Это позволяет оценивать эффективность работы службы, а также исключить этих клиентов из списков кандидатов для других клиентов. В случае, если впоследствии пара распадается, бывшие партнеры вновь включаются в списки кандидатов.

Разрабатываемая информационная система должна обеспечить автоматизацию следующих операций в рамках выбранной предметной области:

• ведение учета клиентов — дам и кавалеров (с возможностью просмотра, редактирования, удаления, добавления новых);

• ведение учета пар (с возможностью просмотра, редактирования, удаления, добавления новых);

• автоматизация отбора партнеров каждого клиента (если таковые имеются);

• подбор кандидатов каждому клиенту;

• формирование статистического отчета о деятельности службы;

• формирование списка пар, сформировавшихся за заданный период

## Определения, термины, сокращения

## Ссылки

- Стандарт организации IEEE по составлению тех. заданий на разработку ПО:

IEEE Std. 830-1998 IEEE Recommended Practice for Software Requirements Specification. IEEE Computer Society, 1998.

## Обзор

Во втором разделе документа приведены общие требования к разрабатываемому продукту (концепция интерфейса и функционал). Целевой аудиторией раздела является – заказчик. В третьем разделе приводятся детальные требования к продукту, написанные разработчиком в результате подробного анализа общих требований. В четвертый раздел включены приложения.

# Общее описание

Программный продукт должен реализовывать выполнение работы по оказанию информационного и справочно-консультативного обслуживания клиентов в процессе поиска подходящей кандидатуры. В данном программном продукте будет выполняться учет входных и выходных данных (данные о клиентах, парах и расценках). Данные будут вноситься, и сохраняться в данном продукте. Так же предусмотрена возможность редактирования и создания отчетов.

Программное обеспечение должно иметь возможность поддерживать несколько типов пользователей, такие как:

– Администратор;

– Консультант.

**Администратор** может создавать нового консультанта, удалять консультанта. Администратор может получить отчеты о работе каждого из консультантов, отчеты по каждому Клиенту, а также статистические данные о работе клуба.

**Консультант** может зарегистрировать нового Клиента, поддерживать актуальность статистических данных, осуществлять поиск Клиента по критериям, получать отчеты. У каждого консультанта должен быть реализован профиль с его данными и отображением количества выполненной работы.

## 2.1 Функции продукта

Разработанный программный продукт позволяет предоставить клиентам услуги службы знакомств. Программа поможет в подборе наиболее подходящего для клиента партнера.

Программный продукт позволяет выполнять следующие функции:

* Поиск клиентов, сведений о клиентах, критерий подбора;
* Занесение новых клиентов;
* Подбор кандидатов каждому клиенту;
* Получение всей необходимой информации о клиентах и их партнерах;
* Формирование статистического отчета о деятельности службы.

## 2.2 Характеристики пользователя

Консультант:

– Владение компьютером на уровне пользователя ОС Windows.

Администратор:

– Владение компьютером на уровне пользователя ОС Windows.

## 2.3 Ограничения

– Продукт будет поддерживать только русский язык пользовательского интерфейса;

– Продукт работает исключительно с ОС Windows.

# 3. Детальные требования

## 3.1 Требования к внешним интерфейсам

3.1.1. Интерфейсы пользователя

Интерфейс должен реализован для отображения на мониторах минимум 1280х1024 пикселей. Кнопки и другие элементы управления должны иметь стандартные размеры. Цветовое оформление окон должно быть светлым, с акцентным и вторичным цветами.

Требования к окнам, предоставляемым пользователям по категориям:

* + Администратор

Окно **входа** в систему – предполагает несколько полей для ввода и кнопки входа в систему.

**Главное** окно администратора – содержит вкладки «Консультанты», «Клиенты» и «Статистика». Вкладка «Консультанты» содержит список со всеми консультантами и информацией по каждому из них (при выборе определенного консультанта), а также кнопками «Добавить консультанта», «Удалить» и «Печать». Вкладка «Клиенты» содержит список со всеми клиентами и информацию по каждому из них. Вкладка «Статистика» содержит статистическую информацию о работе клуба и ее графическое представление.

* + Консультант

Окно **входа** в систему – предполагает несколько полей для ввода и кнопки входа в систему.

Окно просмотра **профиля** – предполагает вывод данных о консультанте и данных о его клиентах. В этом окне находится кнопка изменения данных профиля.

Окно **добавления клиента** – предполагает окно для заполнения анкеты нового клиента и кнопку добавления нового клиента.

Окно просмотра **списка клиентов** – предполагает список всех клиентов консультанта. В этом окне находятся кнопки для поиска клиента, удаления выбранного клиента, редактирования данных о выбранном клиенте и вывода отчета по работе с выбранным клиентом, кнопка печати.

Окно **подбора кандидатов** – предполагает поля для ввода данных клиента, список подходящих кандидатов для данного клиента и информацию о каждом кандидате (при выборе определенного кандидата). В этом окне находятся кнопки для обычного подбора кандидатов и подбора кандидатов с учетом астрологических данных, кнопка для удаления выбранного кандидата из списка и кнопка сохранения списка кандидатов.

Окно **создания встречи** – предполагает несколько полей для ввода данных о паре, которой назначено свидание, список всех пар. В этом окне находится кнопка для назначения свидания паре, данные о которой были заполнены в специальных полях, кнопка редактирования и удаления пары.

3.1.2. Интерфейсы аппаратного обеспечения

Не требуются.

3.1.3. Интерфейсы программного обеспечения

Данное приложение должно быть использовано на операционной системе не ниже Windows 7.

3.1.4. Интерфейсы взаимодействия

Не требуются.

## Функциональные требования

## Спецификация вариантов использования продукта

Варианты использования пользователями по категориям:

* + - Администратор:

1. Вариант использования «Вход в систему»:
2. В появившемся окне «Авторизация» администратор выполняет вход;
3. Если данные корректны, появляется «Главное окно»;
4. Если данные неверны, появляется сообщение об ошибке.
5. Вариант использования «Добавить консультанта»
6. После нажатия на кнопку «Консультанты» в главном окне появляется список консультантов;
7. После нажатия на кнопку «Добавить консультанта», открывается окно для заполнения данных о консультанте;
8. После нажатия кнопки «Добавить», если все данные введены корректно, то консультант появится в списке консультантов и будет выделен в списке;
9. Если данные были введены некорректно, то после нажатия кнопки «Добавить» появится соответствующее сообщение об ошибке. Система генерирует исключение о проблеме с записью в файл лога;
10. Если данные введены корректно, то система добавляет в лог соответствующую надпись, при этом дата и время равны системной дате и времени. Система закрывает окно добавления консультанта;
11. При нажатии кнопки «Отмена» система закрывает окно добавления консультанта и не обновляет список консультантов.
12. Вариант использования «Удаление консультанта»:
13. После нажатия на кнопку «Консультанты» в главном окне появляется список консультантов;
14. Администратор выбирает поле с консультантом (или несколько полей);
15. После нажатия кнопки «Удалить», если ни одно из полей не было выбрано, то появляется соответствующее сообщение с просьбой выбрать поле с консультантом для удаления. Система генерирует исключение о проблеме с удалением в файл лога;
16. Если выбрано одно или более полей, то после нажатия кнопки «Удалить» появляется диалоговое окно, в котором уточняется, действительно ли администратор желает удалить выбранных консультантов;
17. Если администратор нажимает кнопку «Отмена», диалоговое окно закрывается и далее программа ожидает действий пользователя;
18. Если администратор нажимает кнопку «Да», то выбранные элементы удаляются из списка. Система добавляет в лог соответствующую надпись, при этом дата и время равны системной дате и времени.
19. Вариант использования «Просмотр информации о консультантах»:
20. После нажатия на кнопку «Консультанты» в главном окне появляется список консультантов;
21. После нажатия на одного из консультантов из списка в главном окне появляется информация о выбранном консультанте;
22. Вариант использования «Печать информации о консультанте»
23. После нажатия на кнопку «Консультанты» в главном окне появляется список консультантов;
24. После нажатия на кнопку «Печать», если ни одно из полей не было выбрано, то появляется соответствующее сообщение с просьбой выбрать поле с консультантом для печати;
25. Если выбрано одно или более полей, то после нажатия кнопки «Печать» появляется диалоговое окно, в котором уточняется, действительно ли администратор желает распечатать информацию о выбранных консультантах;
26. Если администратор нажимает кнопку «Отмена», диалоговое окно закрывается и далее программа ожидает действий пользователя;
27. Если администратор нажимает кнопку «Да», то информация о выбранных из списка консультантах идет в печать.
28. Вариант использования «Просмотр информации о клиентах»:
29. После нажатия на кнопку «Клиенты» в главном окне появляется список клиентов;
30. После нажатия на одного из клиентов из списка в главном окне появляется информация о выбранном клиенте.
31. Вариант использования «Вывод статистических данных»
32. После нажатия на кнопку «Статистика» в главном окне появляется информация о работе клуба в виде отчета, а также график, наглядно демонстрирующий статистические данные, приведенные в отчете.
    * + Консультант:
33. Вариант использования «Вход в систему»:
34. В появившемся окне «Авторизация» консультант выполняет вход;
35. Если данные корректны, появляется «Главное окно»;
36. Если данные неверны, появляется сообщение об ошибке.
37. Вариант использования «Редактирование профиля»
38. В окне просмотра профиля отображается вся информация о консультанте и его клиентах;
39. После нажатия кнопки «Редактировать профиль» в окне просмотра профиля появляется форма для редактирования данных;
40. После внесения изменений в данные профиля и нажатия на кнопку «Сохранить изменения», если данные были введены корректно, появляется диалоговое окно, в котором уточняется, действительно ли пользователь желает сохранить изменения;
41. Если консультант в диалоговом окне нажимает кнопку «Да», то данные профиля изменяются и закрывается форма для редактирования.
42. Если консультант в диалоговом окне нажимает кнопку «Отмена», то диалоговое окно закрывается и программа ждет дальнейших действий пользователя.
43. После внесения изменений в данные профиля и нажатия на кнопку «Сохранить изменения», если данные были введены некорректно, появляется сообщение об ошибке. Система генерирует исключение о проблеме с редактированием в файл лога.
44. Если данные введены корректно, то система добавляет в лог соответствующую надпись, при этом дата и время равны системной дате и времени. Система закрывает окно редактирования профиля;
45. При нажатии кнопки «Отмена» система закрывает окно редактирования профиля.
46. Вариант использования «Добавление клиента»
47. В окне добавления нового клиента представлена форма для заполнения данных о новом клиенте, после заполнения полей, консультант нажимает кнопку «Добавить»
48. После нажатия кнопки «Добавить», если все данные введены корректно, то клиент появится в списке клиентов и становится выделенным в списке;
49. Если после данные были введены некорректно, то после нажатия кнопки «Добавить» появится соответствующее сообщение об ошибке. Система генерирует исключение о проблеме с записью в файл лога.
50. Если данные введены корректно, то система добавляет в лог соответствующую надпись, при этом дата и время равны системной дате и времени. Система закрывает окно добавления клиента;
51. При нажатии кнопки «Отмена» система закрывает окно добавления клиента и не обновляет список клиентов.
52. Вариант использования «Редактирование данных о клиенте»
53. После нажатия кнопки «Редактировать» в **окне** просмотра **списка клиентов,** если был выбран один из клиентов, появляется форма для редактирования данных;
54. Если ни один из клиентов не был выбран или было выбрано несколько клиентов, то после нажатия кнопки «Редактировать» появляется сообщение об ошибке с указанием о необходимости выбора строго одного клиента из списка;
55. После внесения изменений в данные клиента и нажатия на кнопку «Сохранить изменения», если данные были введены корректно, появляется диалоговое окно, в котором уточняется, действительно ли пользователь желает сохранить изменения;
56. Если консультант в диалоговом окне нажимает кнопку «Да», то данные клиента изменяются, поле с данным клиентом становится выделенным в списке и закрывается форма для редактирования.
57. Если консультант в диалоговом окне нажимает кнопку «Отмена», то диалоговое окно закрывается и программа ждет дальнейших действий пользователя.
58. После внесения изменений в данные профиля и нажатия на кнопку «Сохранить изменения», если данные были введены некорректно, появляется сообщение об ошибке. Система генерирует исключение о проблеме с редактированием в файл лога.
59. Вариант использования «Удаление клиента»
60. После нажатия на кнопку «Удалить» в **окне** просмотра **списка** **клиентов**, если ни одно из полей не было выбрано, то появляется соответствующее сообщение с просьбой выбрать поле с клиентом для удаления. Система генерирует исключение о проблеме с удалением в файл лога;
61. Если выбрано одно или более полей, то после нажатия кнопки «Удалить» появляется диалоговое окно, в котором уточняется, действительно ли консультант желает удалить выбранных клиентов;
62. Если консультант нажимает кнопку «Отмена», диалоговое окно закрывается и далее программа ожидает действий пользователя;
63. Если консультант нажимает кнопку «Да», то выбранные элементы удаляются из списка.
64. Если данные введены корректно, то система добавляет в лог соответствующую надпись, при этом дата и время равны системной дате и времени. Система закрывает окно удаления клиента;
65. При нажатии кнопки «Отмена» система закрывает окно удаления клиента и не обновляет список клиентов.
66. Вариант использования «Поиск клиента»
67. Консультант вводит имя клиента, которого нужно найти в списке в специальное поле для поиска;
68. После нажатия на кнопку «Поиск клиента» в **окне** просмотра **списка клиентов** появляется в списке клиентов лишь одно поле с найденным клиентом, если таковой есть в исходном списке, если клиента с таким именем нет, вместо списка появляется надпись о том, что клиент не найден;
69. Если в поле для поиска клиента в **окне** просмотра **списка клиентов** ничего не было введено, то после нажатия кнопки «Поиск клиента» ничего не происходит – программа ждет дальнейших команд от пользователя.
70. Вариант использования «Вывод отчета»
71. После нажатия кнопки «Отчет» в **окне** просмотра **списка клиентов,** если был выбран один из клиентов, появляется информация о проделанной работе с выбранным клиентом;
72. Если ни один из клиентов не был выбран или было выбрано несколько клиентов, то после нажатия кнопки «Отчет» появляется сообщение об ошибке с указанием о необходимости выбора строго одного клиента из списка.
73. Вариант использования «Печать отчета о клиенте»
74. После нажатия на кнопку «Печать» в **окне** просмотра **списка** **клиентов**, если ни одно из полей не было выбрано или выбрано более одного поля, то появляется соответствующее сообщение с просьбой выбрать строго одно поле с клиентом;
75. Если выбрано одно поле, то после нажатия кнопки «Печать» в **окне** просмотра **списка** **клиентов** появляется диалоговое окно, в котором уточняется, действительно ли консультант желает распечатать информацию о выбранных клиентах;
76. Если консультант нажимает кнопку «Отмена», диалоговое окно закрывается и далее программа ожидает действий пользователя;
77. Если консультант нажимает кнопку «Да», то информация о выбранном из списка клиенте идет в печать.
78. Вариант использования «Подбор пары»
79. В окне для подбора пары консультант вводит в соответствующее поле имя клиента, для которого необходимо подобрать пару и в выпадающем списке выбирает нужного клиента:
80. После нажатия на кнопку «Подобрать пару» появляется список кандидатов, которые подходят клиенту;
81. После нажатия на кнопку «Подобрать пару с учетом астрологических данных» появляется список кандидатов, которые подходят клиенту с учетом астрологических данных;
82. Вариант использования «Просмотр списка кандидатов»
83. При нажатии на одного из кандидатов из списка появляется полная информация о данном клиенте (его анкета);
84. Вариант использования «Удаление кандидата из списка»
85. После нажатия на кнопку «Удалить» в **окне подбора пары**, если списка кандидатов еще нет или ни одно из полей списка не было выбрано, то появляется соответствующее сообщение с просьбой выбрать поле с кандидатом для удаления. Система генерирует исключение о проблеме с удалением в файл лога;
86. Если выбрано одно или более полей, то после нажатия кнопки «Удалить» появляется диалоговое окно, в котором уточняется, действительно ли консультант желает удалить выбранных кандидатов;
87. Если консультант нажимает кнопку «Отмена», диалоговое окно закрывается и далее программа ожидает действий пользователя;
88. Если консультант нажимает кнопку «Да», то выбранные элементы удаляются из списка. Система добавляет в лог соответствующую надпись, при этом дата и время равны системной дате и времени;
89. Вариант использования «Сохранение списка кандидатов»
90. После нажатия на кнопку «Сохранить» в **окне подбора пары**, если списка кандидатов еще нет, то появляется соответствующее сообщение с просьбой составить список кандидатов. Система генерирует исключение о проблеме с сохранением в файл лога;
91. Если список кандидатов есть, то после нажатия кнопки «Сохранить» появляется диалоговое окно, в котором уточняется, действительно ли консультант желает сохранить данный список кандидатов;
92. Если консультант нажимает кнопку «Отмена», диалоговое окно закрывается и далее программа ожидает действий пользователя;
93. Если консультант нажимает кнопку «Да», то данный список кандидатов сохраняется в соответствующем поле в анкете клиента, которому осуществлялся подбор кандидатов, с информацией о каждом клиенте. Система добавляет в лог соответствующую надпись, при этом дата и время равны системной дате и времени;
94. Вариант использования «Назначение свидания паре»
95. В окне для назначения свидания паре консультант в специальных полях вводит данные о паре, которой назначается свидание (имена, контактная информация, место и время встречи);
96. После нажатия кнопки «Назначить», если все данные введены корректно, то пара появится в списке пар и становится выделенным в списке;
97. Если после данные были введены некорректно, то после нажатия кнопки «Назначить» появится соответствующее сообщение об ошибке. Система генерирует исключение о проблеме с записью в файл лога.
98. Если данные введены корректно, то система добавляет в лог соответствующую надпись, при этом дата и время равны системной дате и времени. Система закрывает окно добавления пары;
99. При нажатии кнопки «Отмена» система закрывает окно добавления пары и не обновляет список пар.
100. Вариант использования «Редактирование данных о паре»
101. После нажатия кнопки «Редактировать» в **окне назначения свидания**, если была выбрана одна из пар, появляется форма для редактирования данных;
102. Если ни одна из пар не была выбрана или было выбрано несколько пар, то после нажатия кнопки «Редактировать» появляется сообщение об ошибке с указанием о необходимости выбора строго одной пары из списка;
103. После внесения изменений в данные пары и нажатия на кнопку «Сохранить изменения», если данные были введены корректно, появляется диалоговое окно, в котором уточняется, действительно ли пользователь желает сохранить изменения;
104. Если консультант в диалоговом окне нажимает кнопку «Да», то данные о паре изменяются, поле с данной парой становится выделенным в списке и закрывается форма для редактирования.
105. Если консультант в диалоговом окне нажимает кнопку «Отмена», то диалоговое окно закрывается и программа ждет дальнейших действий пользователя.
106. После внесения изменений в данные пары и нажатия на кнопку «Сохранить изменения», если данные были введены некорректно, появляется сообщение об ошибке. Система генерирует исключение о проблеме с редактированием в файл лога.
107. Вариант использования «Удаление пары из списка»
108. После нажатия на кнопку «Удалить» в **окне назначения свидания**, если ни одно из полей списка пар не было выбрано, то появляется соответствующее сообщение с просьбой выбрать поле или несколько полей с парами для удаления. Система генерирует исключение о проблеме с удалением в файл лога;
109. Если выбрано одно или более полей, то после нажатия кнопки «Удалить» появляется диалоговое окно, в котором уточняется, действительно ли консультант желает удалить выбранные пары;
110. Если консультант нажимает кнопку «Отмена», диалоговое окно закрывается и далее программа ожидает действий пользователя;
111. Если консультант нажимает кнопку «Да», то выбранные элементы удаляются из списка. Система добавляет в лог соответствующую надпись, при этом дата и время равны системной дате и времени.

## Модель объекта автоматизации (информационной системы)

Приложение Администратора

Приложение Консультанта

Списки

Результаты запросов

Запрос на добавление консультанта

## Требования к производительности

* Процессор не ниже 450MHz;
* ОЗУ не меньше 512 Mb;
* Клавиатура;
* Мышь;
* Принтер формата А4.

## Нефункциональные требования

Для моделируемого программного продукта определены следующие данные:

- список консультантов;

- список клиентов;

- список пар;

Список классов для реализации всех функциональных требований:

– Организация современного пользовательского интерфейса;

– Консультант

– Клиент

– Пара

Список Интерфейсов для реализации всех функциональных требований:

– Консультант

– Клиент

– Пара

## Другие требования

3.6.1 Ограничения по памяти

Программа должна занимать не более 500 Мб оперативной памяти.

Модули программы должны занимать не более 1 Гб памяти на жестком диске.

3.6.2 Операции

Необходима поддержка следующих операций:

1. Создание отчета по работе с клиентом в формате .docx

2. Защиту данных авторизации посредством хеширования паролей

3. Логирование

3.6.3 Требования по адаптации

Необходимы программы-установщики для осуществления развертывания модулей преподавателя и учащегося на соответствующих целевых компьютерах. Необходимо предоставить всем категориям пользователей справочную информацию.

# 4. Приложения

Структура данных по группам**:**

* Консультант
* Должность (Код должности, наименование)
* ФИО
* Возраст
* Телефон
* Общее количество клиентов консультанта
* Количество объединенных пар
* Общий период работы
* Прошлое место работы
* Опыт
* Адрес
* Паспортные данные
* Зарплата
* Клиент

Личные данные:

|  |  |
| --- | --- |
| * Ф.И.О. |  |
| * Дата рождения (знак зодиака) |  |
| * Полных лет |  |
| * Образование/специальность |  |
| * Место работы |  |
| * Должность |  |
| * Материальное положение |  |
| * Семейное положение |  |
| * Наличие детей и их проживание |  |
| * Жилищные условия/наличие автомобиля |  |
| * Отношение к алкоголю и курению |  |
| * Рост/вес/телосложение |  |
| * Цвет глаз/цвет волос |  |
| * Вероисповедание/национальность |  |
| * Интересы/хобби, какими видами спорта занимаетесь, как и где проводите свободное время |  |
| * Черты характера, ваши плюсы и минусы |  |
| * Жизненные ценности приоритеты |  |
| * Жизненное кредо/девиз |  |
| * Номер телефона для связи |  |
| * E-mail |  |
| * Удобное время для связи |  |

|  |  |
| --- | --- |
| * Фактическое проживание |  |
| * Состоите ли на учете в каком-либо диспансере? |  |
| * Были ли Вы судимы? |  |
| * Планируете ли иметь детей в браке? |  |
| * На какой срок Вы будете нашим клиентом |  |

Требования к Партнеру:

|  |  |
| --- | --- |
| * Возраст (от и до)/знак зодиака (если имеет значение) |  |
| * Рост/параметры фигуры/телосложение |  |
| * Образование (не ниже среднего, высшее, степень, не имеет значения) |  |
| * Место проживания (город, пригород, район, не имеет значения) |  |
| * Наличие детей/их проживание |  |
| * Наличие жилья (свое жилье, конкретно какое, не имеет значения) |  |
| * Вероисповедание/национальность |  |
| * Отношение к алкоголю и курению (допускаю, нет, в меру) |  |
| * Важные и обязательные качества партнера |  |
| * Какой партнер не нужен |  |
| * Дополнительно |  |

* Пара
* ФИО и код клиента (каждого из участников пары)
* Дата проведения свидания
* Место встречи
* Статистика
* Общая информация по деятельности клуба
* Общее количество клиентов
* Общее количество объединенных пар
* Количество сотрудников
* Количество клиентов на одного сотрудника
* Количество пар на одного сотрудника
* Количество женщин среди клиентов
* Количество мужчин среди клиентов
* Преимущественный возраст клиентов
* График
* Зависимость количества клиентов от времени
* Зависимость количества объединенных пар от времени
* Соотношение мужчин и женщин к общему числу клиентов
* Критерии отбора

|  |
| --- |
| * Возраст (от и до) |
| * Рост/параметры фигуры/телосложение |
| * Образование (не ниже среднего, высшее, степень, не имеет значения) |
| * Место проживания (город, пригород, район, не имеет значения) |
| * Наличие детей/их проживание |
| * Наличие жилья (свое жилье, конкретно какое, не имеет значения) |
| * Вероисповедание/национальность |
| * Отношение к алкоголю и курению (допускаю, нет, в меру) |
| * Важные и обязательные качества партнера |

* Если подбор осуществляется с учетом астрологических данных, то система, генерируя кандидатов, также учитывает и гороскопы клиентов