

Информационная система, для организации,
обучающей игре в Го
Руководство пользователя

Выполнили студентки 444 группы:
Вербицкая Екатерина
Логинова Вита
Шашкова Елизавета

Санкт-Петербург
2014

Оглавление

Информация о системе	3
Вход в систему	4
Регистрация нового пользователя.....	4
Авторизация пользователя	4
Меню сайта	5
Участники клуба.....	6
Новости	6
Партии	6
Материалы.....	7
Изменение личной информации.....	8
Руководитель клуба.....	9
Новости	9
Партии	9
Материалы.....	9
Изменения профилей.....	11

Информация о системе

Система облегчает процесс обучения игре в Го;

Система предоставляет возможность публиковать новости клуба, расписание клуба, информацию о соревнованиях и турнирах;

Система предоставляет возможность загружать, разбирать и комментировать файлы с сыгранными партиями.

Система представляет собой сайт. Для работы с ним пользователь должен иметь браузер и доступ к сети Интернет.

Вход в систему

Сайт доступен для просмотра и незарегистрированным пользователям. Однако для работы с системой пользователь должен быть авторизован.

Регистрация нового пользователя

Пользователь должен открыть сайт.

Если пользователь еще не зарегистрирован в системе, он должен зарегистрироваться. Для этого нужно нажать кнопку «Регистрация» в правом верхнем углу экрана. При нажатии на кнопку, откроется страница авторизации Google-аккаунта. Пользователь должен ввести свои данные и авторизоваться с Google-аккаунтом. После этого произойдет регистрация пользователя на сайте.

Авторизация пользователя

Если пользователь уже зарегистрирован на сайте, достаточно нажать кнопку «Войти» в правом верхнем углу экрана. После авторизации пользователя в Google-аккаунте, произойдет его авторизация на сайте.

После авторизации пользователь видит главную страницу (Рис. 1)

Клуб го "Нигири"НовостиПартииМатериалыУчастники

vita.loginova@gmail.comВыход


Для редактирования 2

Делая ход, игрок выставляет один свой камень на доску в любую не занятую точку пересечения линий (пересечения называются *пунктами*). Камни, однажды размещенные на доске, не перемещаются, но могут быть захвачены противником и сняты с нее.

Каждый камень должен иметь хотя бы одно *дамэ* (точку свободы, *дыхательный пункт*) — соседний по вертикали или горизонтали (но не по диагонали!) незанятый пункт. Соседние либо связанные непрерывной цепочкой соседней камнями образуют *группу* и делают *дамэ* между собой (то есть любое *дамэ* любого камня в группе относится одновременно ко всем камням этой группы). Когда камень или группа камней окружается камнями соперника так, что у нее не остается точек свободы, она считается *захваченной* и снимается с доски.

В большинстве вариантов правил запрещено делать ход, в результате которого своя группа утрачивает последнюю точку свободы (самоубийственный ход). Исключение составляет случай, когда в результате этого хода лишается всех *дамэ* группа противника; в этом случае игрок захватывает группу противника, а его собственная остается на доске (легко видеть, что после снятия группы противника группа игрока уже будет иметь не менее одного *дамэ*).

Правило ко: запрещается делать ход, который приводит к повторению позиции, ранее встречавшейся в партии. Точная трактовка этого запрета в разных системах правил го



Расписание

Май 2014

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
28	29	30	1 мая	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	1 июня

Google Календарь

Рис. 1. Главная страница

Меню сайта

При авторизации на сайте пользователю отображается главная страница. В центре экрана находится новостная лента с информацией о текущих делах клуба. В верхней части экрана находится меню сайта – список разделов, доступных пользователю. Эти разделы:

- Новости
- Партии
- Материалы
- Участники

Новости – главная страница. Здесь отображается основная информация о новостях клуба, которые публикует администратор.

Партии – сыгранные партии, из которых могут формироваться учебные материалы клуба.

Материалы – учебные материалы, которые могут формироваться всеми участниками, но подтверждаются руководителем. Обычные участники видят только подтвержденные материалы.

Участники – участники клуба.

Участники клуба

Обычные участники клуба, которые не являются руководителями, имеют следующие возможности.

Новости

Обычные участники могут просматривать новости клуба.

Партии

Участники могут загружать партии на разбор (Раздел «Партии» в меню сайта, подраздел – «Партии на разбор»).

Участник может ввести информацию о партии, выбрать файл на компьютере и нажать кнопку «Загрузить». Данная партия будет добавлена в базу данных и в список «Партии на разбор».

Партии можно просматривать, сохранять и удалять собственные партии.

Удалять партии может только руководитель или владелец партий.

Также участник может выбрать партию для проведения её разбора, нажав на значок разбора. Значок есть только для тех партий, уровень которых ниже уровня пользователя на 200 и больше.

Клуб го "Нигири" | Новости | Партии | Материалы | Участники | vita.loginova@gmail.com | Выход

Партии | Партии на разбор

Владелец	Белые	Черные	Уровень	Игра
kajigor@gmail.com	Белые	Черные	100	👁️ 📁 🗑️
vita.loginova@gmail.com	Белые	Черные	1000	👁️ 📁 🗑️
vita.loginova@gmail.com	Белые	Черные	1500	👁️ 📁 🗑️

Загрузить партию

Черные:
Белые:
Средний уровень:

Выбрать партию

Загрузить

Расписание
Май 2014

Пн Вт Ср Чт Пт Сб Вс

28 29 30 1 мая 2 3 4

5 6 7 8 9 10 11

12 13 14 15 16 17 18

19 20 21 22 23 24 25

26 27 28 29 30 31 1 июня

Google Календарь

Рис. Партии на разбор

Если пользователь взял партию на разбор, он может его провести и загрузить результат во вкладке «Партии». Аналогично, выбрав файл на компьютере и нажав кнопку «Загрузить». После этого разобранный партия добавится в базу данных и будет отображаться в списке разобранных партий.

Рис. Разобранные партии.

Материалы

Пользователь может публиковать материалы клуба. Материалы бывают четырех типов:

- Партия
- Задача
- Дзесеки
- Фусеки

Пользователь может ввести информацию и нажать кнопку «Опубликовать». После этого материал попадает в список «Неопубликованные материалы». Все пользователи смогут увидеть данный материал, только когда руководитель его подтвердит.

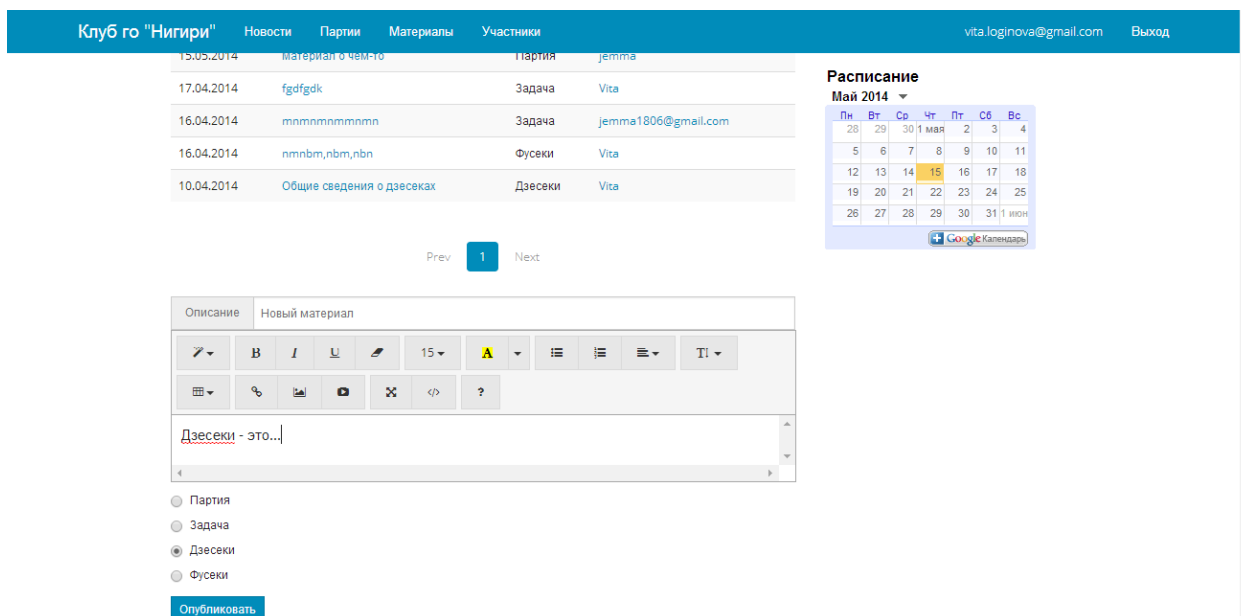


Рис. Публикация материала.

Изменение личной информации

Авторизованный пользователь может изменять информацию о себе. Для этого нужно нажать на название своего логина. После этого открывается страница с личной информацией пользователя и полем для внесения изменений. После изменения имени пользователь нажимает кнопку «Сохранить» и информация сохраняется. С этого момента о пользователе будет отображаться новая информация. Рейтинг РФГ может изменять только руководитель.

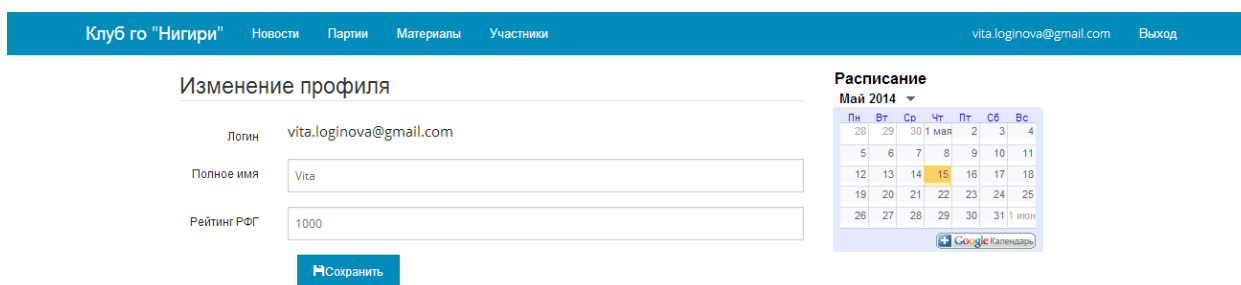


Рис. Изменение собственного профиля

Руководитель клуба

Руководитель клуба имеет следующие возможности.

Новости

Руководитель может публиковать и редактировать новости клуба. В новостной ленте для него отображается специальное поле, в которое можно написать текст. Новость публикуется после нажатия кнопки «Опубликовать». В новости отображается время её публикации и автор.

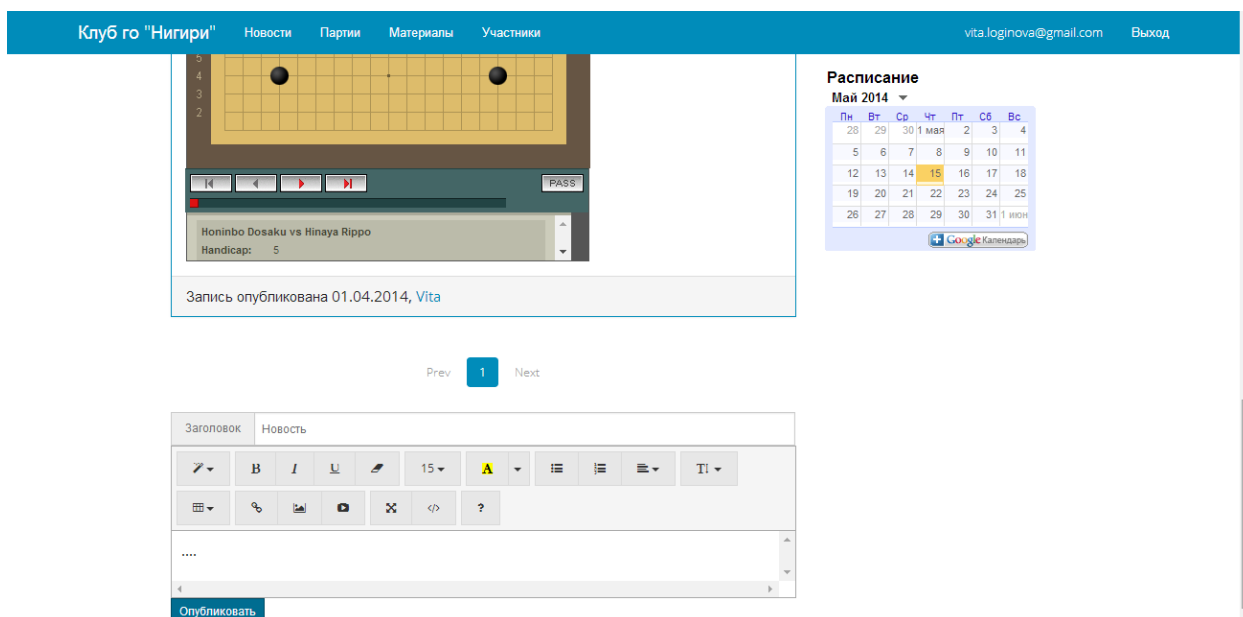


Рис. Публикация новости

Партии

Руководитель, как и обычные пользователи, может публиковать партии для разбора и брать партии на разбор. В отличие от пользователя, он может удалять и брать на разбор любые партии.

Материалы

Руководитель, как и обычный пользователь, может загружать материалы. Однако, в отличие от обычного пользователя, ему доступны неподтвержденные материалы (ссылка «Неподтвержденные материалы» над списком подтвержденных материалов).

Клуб го "Нигири"

Новости

Партии

Материалы

Участники

vita.loginoval@gmail.com

Выход

Общие сведения о дзэсеках

✓✎✕

В связи с тем, что огородить территорию в углу проще, сначала занимаются углы, затем стороны и лишь потом идёт игра в цсххсентре. Таким образом, дзэсэки — это изучение способов начала игры.

Популярное дзэсэки.

Дзэсэки делятся на группы в соответствии с положением начального камня, его высоты относительно краёв **гобана**. В соответствии с рисунком справа:

- a (3-4) — комоку (яп. 小目)
- b (4-4) — хоси (яп. 星)
- c (3-5) — мокухадзуси (яп. 目外)
- d (4-5) — такамoku (яп. 高目)
- e (3-3) — сан-сан (яп. 三々)

Обведённые красным начальные позиции раньше рассматривались как дзэсэки, но теперь таковыми не признаются.

Запись опубликована 10.04.2014, Vita

Расписание

Май 2014

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
28	29	30	1 мая	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	1 июня

Рис. Просмотр материалов

Изменения профилей

Руководитель и только руководитель может изменять рейтинг РФГ у всех участников клуба. Для этого нужно ввести рейтинг и нажать кнопку «Сохранить».

Клуб го "Нигири"

Новости

Партии

Материалы

Участники

vita.loginoval@gmail.com

Выход

Изменение профиля

Логин

kajigor@gmail.com

Полное имя

kajigor@gmail.com

Рейтинг РФГ

100

Сохранить

Расписание

Май 2014

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
28	29	30	1 мая	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	1 июня

Рис. Изменение профиля участника руководителем