

Начало работы пользователя начинается с ввода адреса decision.apphb.com системы оказания помощи при принятии решений в строке для ввода адреса ресурса в браузере. После чего пользователь видит страницу входа на сайт. Если пользователь уже зарегистрирован в системе, то он увидит начальную страницу сайта (рисунок 2.1). На странице расположен совет зайти на страницу «О программе».

Decision Home Домашняя страница О программе Контакты Decision Привет skyhat@mail.ru! Выйти

Decision

Построй своё дерево решения и нажми кнопку "Подтвердить"

[Помощь](#)

Рисунок 2.1 – Начальная страница системы оказания помощи при принятии решений

В режиме Гостя, пользователь имеет доступ только к странице «О программе» где расположена информация как пользоваться системой.

Затем осуществляется переход на страницу регистрации пользователя в сервисе, нажав на кнопку «Регистрация». Пользователь должен заполнить все поля корректными данными (рисунок 2.2).

Decision Домашняя страница О программе Контакт Decision Регистрация Выполнить вход

Регистрация.

Создайте новую учетную запись.

Адрес электронной почты

Пароль

Подтверждение пароля

Регистрация

© 2014 – приложение ASP.NET

Рисунок 2.2 – Страница регистрации пользователя

Пройдя успешную регистрацию, пользователю даётся возможность управлять своей учётной записью. На данный момент в рассматриваемой системе, пользователю доступна лишь возможность изменять пароль (рисунок 2.3).

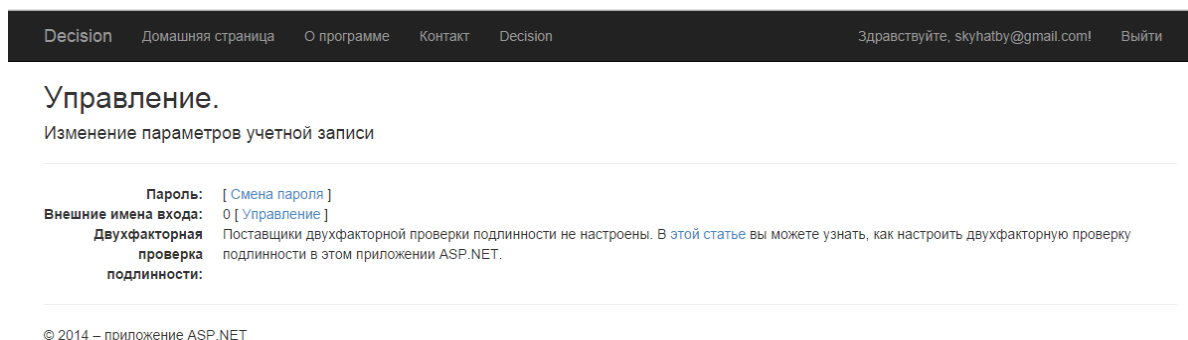


Рисунок 2.3 – Модуль управления профилем пользователя

После просмотра модуля управления профилем пользователя, ему предлагается перейти на вкладку «Decision», где начинается работа с системой. Если пользователь уже имел профиль на сайте и вместо регистрации просто зашёл в систему и до этого уже работал с системой, то на данной странице он увидит созданное ранее дерево решений (рисунок 2.4)

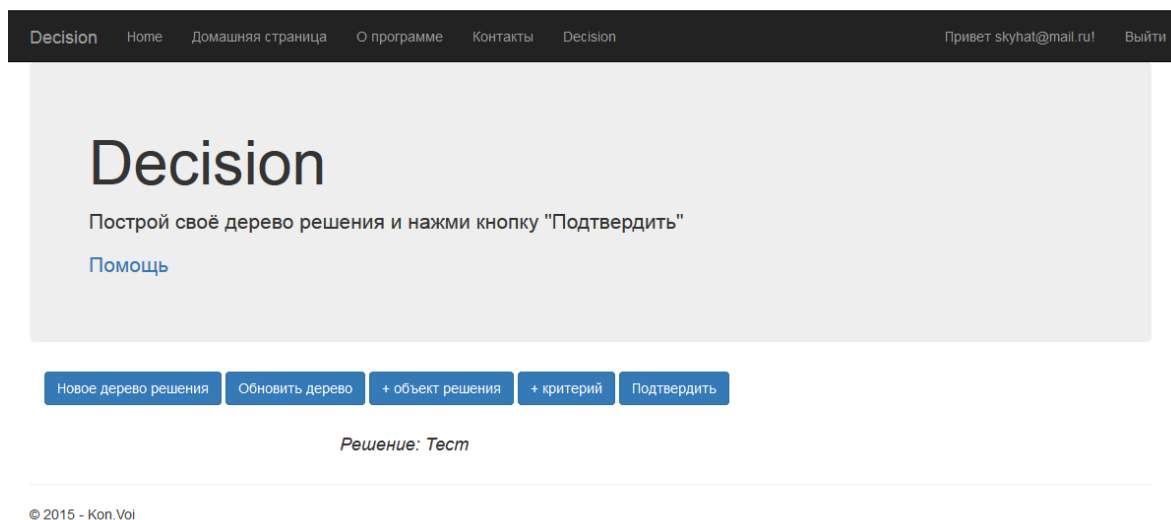


Рисунок 2.4 – Страница «Decision» с ранее созданным деревом решения

Перейдя по ссылке «Новое дерево решения», пользователь перейдёт на страницу с формой создания нового дерева решения (рисунок 2.5). В поле «Имя дерева решения» требуется указать название имя дерева решения.

Decision Home Домашняя страница О программе Контакты Decision Привет skyhat@mail.ru! Выйти

Decision

Построй своё дерево решения и нажми кнопку "Подтвердить"

[Помощь](#)

Имя дерева решения:

© 2015 - Kon.Voi

Рисунок 2.5 – Форма для создания дерева решения

Затем следует подтвердить отправку формы нажатием кнопки «Подтвердить» или же нажатием клавиши «Enter» на клавиатуре. Затем перейдя обратно на страницу с деревом решения, пользователь увидит новое дерево решения (рисунок 2.6).

Decision Home Домашняя страница О программе Контакты Decision Привет skyhat@mail.ru! Выйти

Decision

Построй своё дерево решения и нажми кнопку "Подтвердить"

[Помощь](#)

Решение: Дерево решения

© 2015 - Kon.Voi

Рисунок 2.6 – Страница «Decision» с деревом решения

Нажав на кнопку «+ объект решения», пользователь перейдёт на страницу с формой создания нового объекта решения (рисунок 2.8). В поле «Имя объекта решения» должно быть введено имя объекта решения, для которого в будущем будет считаться его приоритет по отношению к другим объектам.

The screenshot shows the 'Decision' web application. At the top is a dark navigation bar with links: 'Decision', 'Home', 'Домашняя страница', 'О программе', 'Контакты', 'Decision', 'Привет skyhat@mail.ru!', and 'Выйти'. The main content area has a light gray background with the title 'Decision' in large black font. Below the title is the instruction 'Построй своё дерево решения и нажми кнопку "Подтвердить"' and a blue link 'Помощь'. A form is centered below, with the label 'Имя объекта решения:' followed by a text input field containing 'Объект решения'. Below the input field are two buttons: 'Отменить' (light gray) and 'Подтвердить' (blue). At the bottom left of the page is the copyright notice '© 2015 - Kon.Voi'.

Рисунок 2.8 – Форма для создания объекта решения

Затем следует подтвердить отправку формы нажатием кнопки «Подтвердить» или же нажатием клавиши «Enter» на клавиатуре. Затем перейдя обратно на страницу с деревом решения, пользователь увидит новый созданный объект (рисунок 2.9).

The screenshot shows the 'Decision' web application after a new object has been added. The navigation bar is identical to the previous screenshot. The main content area has the same title and instruction. Below the instruction is a blue link 'Помощь'. A row of five buttons is displayed: 'Новое дерево решения' (blue), 'Обновить дерево' (blue), '+ объект решения' (blue), '+ критерий' (blue), and 'Подтвердить' (blue). Below these buttons is the text 'Решение: Дерево решения' in italics. Underneath is a text input field with the label 'Объект решения:'. At the bottom left is the copyright notice '© 2015 - Kon.Voi'.

Рисунок 2.9 – Обновлённая страница с деревом решения

Для удобства работы в дальнейшем требуется создать сразу все объекты решения.

Перейдя по ссылке «+ критерий», пользователь перейдёт на страницу с формой создания нового критерия (рисунок 2.11). В поле «Рейтинг критерия» требуется указать рейтинг критерия в числовом формате.

The screenshot shows the 'Decision' web application interface. At the top is a dark navigation bar with links: 'Decision', 'Home', 'Домашняя страница', 'О программе', 'Контакты', 'Decision', and user information 'Привет skyhat@mail.ru!' and 'Выйти'. The main content area has a light gray background with the title 'Decision' and the instruction 'Построй своё дерево решения и нажми кнопку "Подтвердить"'. Below this is a link 'Помощь'. The form for creating a criterion consists of two input fields: 'Имя Критерия:' and 'Рейтинг критерия:'. Below the fields are two buttons: 'Отменить' and 'Подтвердить'. At the bottom left, there is a copyright notice '© 2015 - Kon.Voi'.

Рисунок 2.11 – Форма для создания критерия

Затем следует подтвердить отправку формы нажатием кнопки «Подтвердить» или же нажатием клавиши «Enter» на клавиатуре. Затем перейдя обратно на страницу с деревом решения, пользователь увидит новый созданный критерий у объектов решения (рисунок 2.12).

The screenshot shows the 'Decision' web application interface after creating a new criterion. The navigation bar is the same. The main content area has the title 'Decision' and the instruction 'Построй своё дерево решения и нажми кнопку "Подтвердить"'. Below this is a link 'Помощь'. A row of five buttons is displayed: 'Новое дерево решения', 'Обновить дерево', '+ объект решения', '+ критерий', and 'Подтвердить'. Below the buttons, the text 'Решение: Дерево решения' is shown. The decision tree is displayed with three objects: 'Объект решения:', '1:', and '2:'. Each object has a '1. Критерий:' section with a value of '0' and a button 'Обновить значение'. At the bottom left, there is a copyright notice '© 2015 - Kon.Voi'.

Рисунок 2.12 – Обновлённая страница с деревом решения

Далее требуется обновить значения критериев для каждого объекта. Для этого требуется нажать на кнопку «Обновить значение» внутри каждого критерия каждого объекта. После нажатия на кнопку пользователь перемещается на страницу обновления значения (рисунок 2.13).

Рисунок 2.13 – Страница обновления значения

После обновления всех значений и их рейтингов, требуется нажать на кнопку «Подтвердить» для запроса на сервер. После некоторого времени ожидания, пользователь увидит результаты на основании своих оценок в верхнем правом углу каждого из объектов (рисунок 2.14).

Рисунок 2.14 – Страница с деревом решения