

# Система управления результатами студентов



# Что, как и зачем?

- Все дружно регистрируются на сайте
- Преподаватели ставят оценки
- Студенты смотрят оценки
  
- Студент может узнать свои результаты в любое время
- Преподавателю больше не придётся оглашать результаты вслух

Monday, 19 December 2011 год

[На главную](#)

[Сообщения](#)

[О системе](#)

### Задачи администратора

[Управление группами](#)

[Управление предметами](#)

[Управление пользователями](#)

### Пугачёв Константин

[Я в системе](#)

[Изменить данные](#)

[Притвориться](#)

[Выход](#)

**Приветствуем Вас, Пугачёв Константин!**



# Сущность системы

- **Пенёчек** — сайт, написанный на языке PHP, использующий MySQL.
- В базе данных хранится информация о пользователях, их правах и результатах.
- Весь ввод-вывод данных осуществляется методами PHP.

# Пользователи

- **Незарегистрированные** — просмотр главной страницы
- **Студенты** — просмотр оценок в своей группе
- **Учителя** — управление оценками в своих группах по своим предметам
- **Администраторы** — управление пользователями, предметами и группами

# Регистрация

## Регистрация в системе

Логин

Пароль

Имя

E-mail

Код с картинки



[другую картинку](#)

зарегистрироваться

очистить

отменить

- Если Вы не введёте пароль, он не изменится.
- Все поля кроме пароля не должны содержать символы ' " \ / & = ? < >

# Возможности всех пользователей

- Просмотр и изменение своих учётных данных (имя, пароль, e-mail)
- Просмотр своего положения в системе **Пенёчек** (учётные данные, права, участие в группах, изучаемые/преподаваемые предметы, возможности)
- Приём и передача сообщений (об этом — чуть позже)

# Возможности студентов

- Просмотр своих результатов
- Просмотр успеваемости группы по какому-либо предмету
- Просмотр списка учителей

## Моё место в системе Пенёчек

логин	ivanov
имя	Иванов Иван
e-mail	ivan@test.ru
роль	студент
группа	ФФ 9312и (ФТИшники)
изучаемые предметы	математика грамматика питонология (просто наука) уфология
мои одноклассники	<b>Петров Пётр</b> (петя) <b>Сидоров Сидор</b> (sidor100500)
мои учителя	tea_1 <b>Пиандрий Евгениевич</b> (tea_8)
мои возможности	просмотр и изменение своих учётных данных (кроме логина) просмотр своей успеваемости и успеваемости своей группы

## Мои учителя

учитель	предмет
tea_1	математика
tea_1	питонология (просто наука)
<b>Пиандрий Евгениевич</b> (tea_8)	математика

## Успеваемость моей группы по предмету питонология

студент	задание	оценка
<b>Иванов Иван</b> (ivanov)	доклад	5
	реферат	4
<b>Петров Пётр</b> (петя)	доклад	3
<b>Сидоров Сидор</b> (sidor100500)	Не сдано ни одного задания.	

## Выбрать другой предмет

предмет  ▼

## Моя успеваемость

предмет	задание	оценка
математика	1	++
	2	+++
	3	надо досдать
питонология	доклад	5
	реферат	4



# Возможности учителей

- Просмотр и изменение успеваемости студентов в определённых группах по определённым предметам

Успеваемость в группе ФФ 9312и по предмету математика

студент	задание	оценка	действие
Иванов Иван (ivanov)	1	++	<a href="#">удалить</a>
	2	+++	<a href="#">удалить</a>
	3	надо досдать	<a href="#">удалить</a>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<a href="#">добавить/заменить</a>
Петров Пётр (петя)	Не сдано ни одного задания.		
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<a href="#">добавить/заменить</a>
Сидоров Сидор (sidor100500)	Не сдано ни одного задания.		
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<a href="#">добавить/заменить</a>

Выбрать другие предмет и группу

предмет

группа

Заметим, что учитель не имеет доступа к результатам групп по предметам, не включённых в список доступа «предмет, группа»

# Возможности администраторов

- Любые действия над группами, предметами и пользователями
- Любые действия от имени пользователей

## Управление группами

### Группа ФФ 9312и (ФТИшники)

#### Список студентов

[Иванов Иван \(ivanov\)](#) ([удалить из группы](#) | [удалить из системы](#))

[Петров Пётр \(петя\)](#) ([удалить из группы](#) | [удалить из системы](#))

[Сидоров Сидор \(sidor100500\)](#) ([удалить из группы](#) | [удалить из системы](#))

[добавить студента](#)

#### Список предметов, изучаемых в этой группе

[математика](#) ([удалить из группы](#) | [удалить из системы](#))

[грамматика](#) ([удалить из группы](#) | [удалить из системы](#))

[питонология](#) ([удалить из группы](#) | [удалить из системы](#))

[уфология](#) ([удалить из группы](#) | [удалить из системы](#))

[добавить предмет](#)

#### Список учителей, преподающих в этой группе

[tea\\_1](#) [математика](#) ([удалить эту связь](#) | [удалить связь с группой](#) | [удалить предмет из системы](#) | [удалить учителя из системы](#))

[tea\\_1](#) [питонология](#) ([удалить эту связь](#) | [удалить связь с группой](#) | [удалить предмет из системы](#) | [удалить учителя из системы](#))

[Пиандрый Евгениевич \(tea\\_8\)](#) [математика](#) ([удалить эту связь](#) | [удалить связь с группой](#) | [удалить предмет из системы](#) | [удалить учителя из системы](#))

[добавить учителя](#)

[изменить параметры группы](#)

# Сообщения

- Права доступа (учителя, студенты)
- Возможность ответа и управления своими

## Сообщения

<a href="#">#26</a> Зачёты	☑☑☑
Товарищи, сдавайте и расставляйте зачёты!!	
tea_8   2011-12-19 21:36:48	<a href="#">ответить</a>
<a href="#">#25</a> О науках	☑☑☑
Предлагаем нашим дорогим преподавателям прийти в воскресенье на семинар по психозитике краснозелёных.	
ivanov   2011-12-19 21:36:08	<a href="#">изменить</a>   <a href="#">удалить</a>   <a href="#">ответить</a>
<a href="#">#24</a> Re: Привет всем	☑☑☑
Ну что, народ, совсем ничего списать нет?	
ivanov   2011-12-19 21:34:45   в ответ на <a href="#">#23</a>	<a href="#">изменить</a>   <a href="#">удалить</a>   <a href="#">ответить</a>
<a href="#">#23</a> Привет всем	☑☑☑
И вот таки пришёл момент, когда надо поприветствовать всех!	
root   2011-12-19 21:33:24	<a href="#">ответить</a>

Вот такой он,

