

ЗАДАНИЕ 6

Реализовать страницу администратора с HTTP-авторизацией для предыдущего задания. На странице должны выводиться для просмотра все введенные пользователями данные. Должна быть реализована возможность отредактировать и удалить данные, введенные пользователями, посмотреть статистику по количеству пользователей с каждой сверхспособностью.

СДАЧА РАБОТЫ И ОЦЕНИВАНИЕ

В Moodle на проверку отправляется ссылка на веб-страницу с формой и ссылка на репозиторий GIT.

Время выполнения задания до 8 часов, включая самостоятельную работу.

За задание выставляется до 8 баллов:

- 1 балл: использование HTTP-авторизации;
- 1 балл: отображение всех введенных пользователями данных после авторизации;
- 1 балл: удаление данных администратором;
- 2 балл: редактирование данных администратором;
- 1 балл: вывод статистики количества пользователей с каждой сверхспособностью;
- 2 балла: хранение логина и хеша пароля администратора в отдельной таблице БД.

Допускается не полное выполнение задания. Не допускается просрочка выполнения задания (просроченное задание оценивается в 0 баллов).

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

Ознакомьтесь с содержанием лекции 8 и примерами в задании.

Для подсчета количества пользователей с каждой сверхспособностью целесообразно использовать запрос `SELECT count(...) ... GROUP BY` и структуру базы данных в 1-й нормальной форме. Хранить выбранные сверхспособности можно как в отдельной таблице, так и в колонках таблицы с основными данными. Хранение в отдельной таблице предпочтительнее так как проще подсчитать статистику одним запросом или добавить способности без изменения структуры БД.