**Отчёт по Дисциплине “Серверная веб-разработка”**

|  |  |
| --- | --- |
| Цель и назначение результата: | Увеличение количество экспертов при проведении оценочных сессия путем предоставления им возможности работать удаленно (вне зависимости от географической и временной привязки). Повышение точности результатов за счет автоматизации вычислений и оптимизации управления экспертными сессиями. |
| Модельные условия и роль экзаменуемого: | Аналитическое агентство, занимающееся по заказам коммерческих организаций исследованием рынков сбыта различной продукции, заказало у Вас, как у профессионала серверной веб-разработки, систему цифровизации своей деятельности. Уже завтра планируется проведение более 100 экспертных сессий одновременно, поэтому работа приобрела очень срочных характер. Помните, что заказчик мог не указать в задании всех общепринятых особенностей веб-приложений, поэтому дополнительно ориентируйтесь на высокий уровень и сложившиеся стандарты. |
| Основные критерии достижения положительного результата: | Работающее веб-приложение, осуществляющее:   * аутентификация администратора системы; * формирование администратором новой экспертной сессии и добавление в нее вопросов различного типа; * формирование администратором уникальных ссылок-приглашений для ответа на вопросы сессии; * доступ к вопросам экспертной сессии по одной из ссылок и ввод ответов на вопросы; * возможность у администратора закрыть сессию, после чего ввод ответов на вопросы становится невозможным; * получение сводной информации по ответам на сессию как по всем ответившим, так и по группам экспертов с одинаковой ссылкой (сохраняется и после закрытия сессии); * одновременное проведение любого количества экспертных сессий |

**Описание работы**

**Основное**

Первое, я одно из самых важных в проекте, что нужно было сделать, это создать систему аунтификации пользователя, чтобы таким образом создать администратора, который сможет делать оперции с экспертными сессиями. Делая систему аунтификации, я ссылкался на первую лабораторную работу 3его семестра по дисциплине “Серверная веб-разработка”.

После выполнения аунтификации, под формой я добавил кнопку при нажатии на которую можно было перейти в саму сессию и начать отвечать на вопросы(это сделано для пользователя, эксперта(по зад.) ). В форме я добавилвсе 6 необходимых input’ов, с различными способами ответа(см ТЗ)

После отправки формы, снизу выдавался результат – таблица где показывалось корректность ответа. Под таблицей, я , как и требовалось в ТЗ вывел две строки, одна со средним баллом, вторая с суммарным баллом. Также результаты формы сохранялись в отдельную таблицу, как и требовалось в ТЗ, при отправке каждой новой формы, таблица перезаписывается.

**Админ панель**

В административной панели я создал две кнопки:

1. С переходом в редактирование экспертных сессий – перенаправляет вас на страницу с редактированием сессий(все пункты из ТЗ выполнены)
2. Кнопка созданием единоразовой ссылки на форму(ссылка записывается в отдельную таблицу urls)

Мною были выполнены все необходимые задачи и критерии которые требовались в ТЗ.

**Результат работы**

**Репозиторий на GitHub:** <https://github.com/Rugnus/php3sem>

Видео с представлением проекта: <https://drive.google.com/drive/folders/1z-YUEINBHvD8pMjPe0ptslx2RDsRNia3?usp=sharing>

Вход в админку:

Логин: admin

Пароль: 12345

Вход в phpMyAdmin:

login: std-961

pass: sungur05