Кому: и.о. директора

ФГБУ «АМП Приморского края и Восточной Арктики»

Осинцев С.В.

От главного специалиста

Базрова К.В.

Вид документа: объяснительная записка

Я, Базров Константин Валерьевич, с 3 по 14 июня 2019 занимался созданием форума.

Разобрался с:

- обработкой ошибок;

- ленивой загрузкой данных из БД;

- жадной загрузкой данных из БД;

- изменением связанных записей, внешних ключей в Laravel Eloquent.

Вносил мелкие правки в логику и внешний вид сайта.

Нашел обход ошибки CORS в localhost (блокировка кроссдоменного запроса localhost:8080 и localhost:3000 – разные домены).

Обновил Vuetify.js 2 до последней версии и обновил шаблоны, из-за которых в консоле возникали ошибки.

Написал скрипт, делающий удобным (автоматизирующий) процесс сборки приложения в окружении Laravel

Сделал вход во всплывающем окне (потом можно будет скрыть)

Сделал мобильное меню кликабельным (требуются доработки)

Добавил вывод ошибки 404 на уровне JS, когда соответствующая страница не найдена

Исправил ошибку, когда JWT-токен был нереактивным и отправлял на бекенд вместе с запросом устаревший токен

Добавил фильтры ввода данных пользователем на бэкэнде (валидация) для входа, создания категории, темы и комментария.

Сделал возможность быстро и безболезненно наполнять базу данных тестовыми данными на русском языке. Написал инструкцию как это сделать в несколько команд.

Добавил роли пользователям

Собрал проект для тестовой версии, но нужен полноценный поддомен для полной работоспособности.

С 10 по 14 июня 2019 планирую заниматься:

1) доработка загрузчика документов:

- добавление статуса подписи документа для капитанов

2) задачи по доработке форума:

- поиск способа запуска проекта из директории (а не поддомена)

- структуризация хранения данных в браузере пользователя

- обработка исключительных ошибок, возникающих при нормальной работе приложения

- исправление ошибок работы приложения

- добавление пагинации везде, где может быть много данных

- обработка валидации на бэкэнде, чтобы была мультиязычная доставка этих сообщений на фронтенд.

- добавить вывод 404-ошибки, когда в БД не найдена статья или категория

- получать на фронте роль пользователя - либо добавить эту информацию в token, либо в открытом виде

- добавить разделение полномочий на уровне бэкэнда (чтобы пользователь не смог добавить категорию или удалить чужую тему, подменив запрос «вручную»).

Дата составления: 10.6.19

Подпись: Базров К.В.