**ПРИЛОЖЕНИЕ А**

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

«БРЕСТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

# КАФЕДРА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЕ

«ПЛАНИРОВАНИЕ СПОРТИВНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ»

**ТЕКСТ ПРОГРАММЫ**

(на оптическом носителе CD-R)

КР.ПО4.190349-05 12 00

## Листов 4

## Объем 9,75 Мбайт

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель | A. A. Крощенко |
| Выполнил | Д. Л. Тупик |
| Консультант |  |
| по ЕСПД | A. A. Крощенко |
|  |  |

2022

**СОДЕРЖАНИЕ**

cmd/web/main.go – запуск веб-приложения.

cmd/web/handler.go – место хранения обработчиков событий.

pkg/algorithms/olympic/olympic.go – алгоритм олимпийской системы.

pkg/algorithms/robin\_round/robin\_round.go – алгоритм круговой системы.

pkg/handlers/match/createMatch.go – создание матча турнира.

pkg/algorithms/handlers/match/getAllMatches.go – получение всех матчей турнира.

pkg/handlers/team/createTeam.go – создание команды турнира.

pkg/handlers/tournament/createTournament.go – создание турнира.

pkg/handlers/tournament/deleteTournament.go – удаление турнира.

pkg/handlers/tournament/getAllTournaments.go – получение списка турниров.

pkg/handlers/tournament/getTournament.go – получение одного турнира.

pkg/models/team.go – структура команды.

pkg/models/tournament.go – структура турнира.

pkg/models/user.go – структура пользователя.

pkg/models/match.go – структура матча.

pkg/services/feedback/feedback.go – обратная связь.

pkg/services/token/token.go – работа с токеном.

ui/html/error.html – страница с выводом ошибки.

ui/html/feedback.html – страница с формой для обратной связи с разработчиком.

ui/html/head.html – шаблон шапки файла html.

ui/html/home.html – домашняя страница.

ui/html/login.html – страница аутентификации/регистрации пользователя.

ui/html/nav.html – шаблон меню файла html.

ui/html/profile.html – страница профиля.

ui/html/tournament.html – страница со списком турниров.

ui/html/tournament\_id.html – страница конкретного турнира.

ui/html/tournament\_form.html – страница с формой для создания турнира.

ui/static/css/background.css – стиль фона.

ui/static/css/reg\_auth\_form – стиль формы для регистрации/аутентификации.

ui/static/img/background.jpg – картинка фона.

ui/static/js/create\_tournament – добавление новых данных в зависимости от выбранной системы проведения турнира.

ui/static/js/delete\_tournament – изменения POST на DELETE при удалении турнира.

ui/static/js/export.js – формирование данных с html-страницы и их экспорт.

ui/static/js/registration.js – проверка пароля с повторным паролем.

ui/static/js/update\_user.js - изменения POST на PATCH при изменении пароля пользователя.