

Программа для ЭВМ «АВАНДАТА»

Функциональные характеристики программного обеспечения

Санкт-Петербург, 2026

Программа для ЭВМ «АВАНДАТА» (далее – АВАНДАТА) предназначена для сбора, обработки, хранения и предоставления информации о спортивных мероприятиях с целью улучшения показателей спортсменов. АВАНДАТА позволяет формировать и предоставлять аналитическую информацию всем участникам профессионального спорта – прежде всего:

- Спортсменам
- Представителям спортсменов
- Тренерам
- Спортивным клубам (представителям спортивных клубов)
- Организаторам турниров (представителям организаторов турниров)
- Спортивным аналитикам

Ядром АВАНДАТА является инструментарий проведения аналитических разборов спортивных мероприятий, в ходе которого аналитик, используя свой личный кабинет в АВАНДАТА, оцифровывает прошедшее спортивное мероприятия, разбивая его на атомарные события каждое из которых оценивается в то или иное количество баллов, начисляемых спортсменам, участвующим в данном событии. Такой подход позволяет в результате сформировать интегральный рейтинг спортсмена и в дальнейшем проводить анализ влияния тех или иных событий на этот рейтинг.

Массив информации о начислении показателей спортсменов во время спортивных мероприятий дает возможность отслеживать прогресс и корректировать показатели спортсменов, спортивных команд, спортивных клубов.

АВАНДАТА позволяет в удобной форме получать доступ к статистике всем заинтересованным сторонам как в виде облачной платформы, так и в виде приложений, доступных со смартфона (классическое мобильное приложение, Telegram Application и др.)

Программное обеспечение позволяет работать с сервисами искусственного интеллекта для распознавания аудио-комментариев аналитика и преобразования их в записи базы данных, автоматизируя процесс разбора спортивных мероприятий.

Основные функциональные характеристики программы АВАНДАТА (на примере футбольной отрасли):

1. Задача: создание профиля игрока

Условия: нет

Подготовительные действия: не требуются

Затрачиваемые ресурсы: не значительные

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Перейти в раздел меню «Игроки»
2. Нажать кнопку «Создать»
3. Заполнить поля профиля игрока, нажать кнопку «Сохранить»

Заключительные действия: нет

2. Задача: просмотр статистики игрока

Условия: наличие данных по игроку в системе

Подготовительные действия: не требуются

Затрачиваемые ресурсы: не значительные

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Перейти в раздел «Игроки»
2. В верхней левой части экрана в поле «Поиск» ввести поисковый запрос.
3. В результатах поиска выбрать строку с нужным игроком и перейти к карточке игрока.

Заключительные действия: отсутствуют

3. Задача: создание профиля клуба

Условия: нет

Подготовительные действия: не требуются

Затрачиваемые ресурсы: не значительные

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Перейти в раздел меню «Клубы»
2. Нажать кнопку «Создать»

3. Заполнить поля профиля клуба, нажать кнопку «Сохранить»

Заключительные действия: нет

4. **Задача:** просмотр карточки клуба

Условия: наличие данных по клубу в системе

Подготовительные действия: не требуются

Затрачиваемые ресурсы: не значительные

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Перейти в раздел «Клубы»
2. В верхней левой части экрана в поле «Поиск» ввести поисковый запрос.
3. В результатах поиска выбрать строку с нужным клубом и перейти к карточке клуба.

Заключительные действия: отсутствуют

5. **Задача:** создание профиля команды

Условия: нет

Подготовительные действия: не требуются

Затрачиваемые ресурсы: не значительные

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Перейти в раздел меню «Команды»
2. Нажать кнопку «Создать»
3. Заполнить поля профиля команды, нажать кнопку «Сохранить»

Заключительные действия: нет

6. **Задача:** просмотр карточки команды

Условия: наличие данных по команде в системе

Подготовительные действия: не требуются

Затрачиваемые ресурсы: не значительные

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Перейти в раздел «Команды»

2. В верхней левой части экрана в поле «Поиск» ввести поисковый запрос.

3. В результатах поиска выбрать строку с нужной командой и перейти к карточке команды.

Заключительные действия: отсутствуют

7. Задача: создание карточки турнира

Условия: нет

Подготовительные действия: не требуются

Затрачиваемые ресурсы: не значительные

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Перейти в раздел меню «Турниры»

2. Нажать кнопку «Создать»

3. Заполнить поля карточки турнира, нажать кнопку «Сохранить»

Заключительные действия: нет

8. Задача: просмотр карточки турнира

Условия: наличие данных по турниру в системе

Подготовительные действия: не требуются

Затрачиваемые ресурсы: не значительные

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Перейти в раздел «Турниры»

2. В верхней левой части экрана в поле «Поиск» ввести поисковый запрос.

3. В результатах поиска выбрать строку с нужным турниром и перейти к карточке турнира.

Заключительные действия: отсутствуют

9. Задача: создание карточки дивизиона

Условия: нет

Подготовительные действия: не требуются

Затрачиваемые ресурсы: не значительные

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Перейти в раздел меню «Дивизионы»
2. Нажать кнопку «Создать»
3. Заполнить поля карточки дивизиона, нажать кнопку «Сохранить»

Заключительные действия: нет

10.Задача: просмотр карточки дивизиона

Условия: наличие данных по дивизиону в системе

Подготовительные действия: не требуются

Затрачиваемые ресурсы: не значительные

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Перейти в раздел «Дивизионы»
2. В верхней левой части экрана в поле «Поиск» ввести поисковый запрос.
3. В результатах поиска выбрать строку с нужным дивизионом и перейти к карточке дивизиона.

Заключительные действия: отсутствуют

11.Задача: добавление решения контрольно-дисциплинарного комитета (КДК)

Условия: наличие добавленного на платформу матча, по которому вводится решение

Подготовительные действия: не требуются

Затрачиваемые ресурсы: не значительные

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Перейти в раздел меню «Решения КДК»
2. Нажать кнопку «Создать»
3. Заполнить поля карточки решения КДК, нажать кнопку «Сохранить»

Заключительные действия: нет

12.Задача: просмотр статуса решения КДК

Условия: наличие данных по решению КДК в системе

Подготовительные действия: не требуются

Затрачиваемые ресурсы: не значительные

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Перейти в раздел «Решения КДК»
2. В верхней левой части экрана в поле «Поиск» ввести поисковый запрос.
3. В результатах поиска найти строку с нужным решением КДК.

Заключительные действия: отсутствуют

13.Задача: добавление карточки матча

Условия: наличие добавленных на платформу турнира, площадки проведения и участвующих команд.

Подготовительные действия: не требуются

Затрачиваемые ресурсы: не значительные

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Перейти в раздел меню «Матчи»
2. Нажать кнопку «Создать»
3. Заполнить поля карточки матча, нажать кнопку «Сохранить»

Заключительные действия: нет

14.Задача: просмотр карточки матча

Условия: наличие данных по матчу в системе

Подготовительные действия: не требуются

Затрачиваемые ресурсы: не значительные

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Перейти в раздел «Матчи»
2. В верхней левой части экрана в поле «Поиск» ввести поисковый запрос.
3. В результатах поиска выбрать строку с нужным матчем и перейти к карточке матча.

Заключительные действия: отсутствуют

15.Задача: добавление составов команд на матч

Условия: наличие добавленного на платформу матча

Подготовительные действия: не требуются

Затрачиваемые ресурсы: не значительные

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Перейти в карточку матча.
2. Нажать в верхней части экрана пункт «Добавить состав команды [название команды]» для каждой из команд.
3. Заполнить данные по составам игроков и их позициям, нажать кнопку «Сохранить»

Заключительные действия: нет

16.Задача: добавление видео матча

Условия: наличие ссылки на видео

Подготовительные действия: не требуются

Затрачиваемые ресурсы: не значительные

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Перейти в раздел меню «Видео матчей»
2. Нажать кнопку «Создать»
3. Заполнить поля карточки видео, нажать кнопку «Сохранить»

Заключительные действия: нет

17.Задача: добавление видео к матчу

Условия: наличие добавленного в систему видео

Подготовительные действия: не требуются

Затрачиваемые ресурсы: не значительные

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Перейти на карточку матча
2. Над блоком «Видео матча» нажать на кнопку «Добавить видео»
3. Выбрать в раскрывающемся списке ранее добавленное видео, нажать кнопку «Сохранить»

Заключительные действия: нет

18.Задача: проведение разбора матча на основе видео

Условия: разбор матча осуществляется квалифицированным аналитиком. Необходимо добавленного на платформу и привязанного к матчу видео.

Подготовительные действия: не требуются

Затрачиваемые ресурсы: время разбора матча аналитиком – до 3 часов

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Перейти на страницу ранее добавленного видео из раздела «Видео матчей»
2. В блоке «Разметка периодов» разметить видео, определив временные границы таймов и дополнительного времени.
3. Запустить видео, просмотреть до первого события, остановить видео.
4. Выбрать в меню справа команду, тип события, игрока и его позицию. Нажать «Сохранить».
5. Повторять действия 3-4, пока все видео матча не будет разобрано.

Заключительные действия: перевести разбор видео в статус «Готов» в верхнем правом углу экрана.