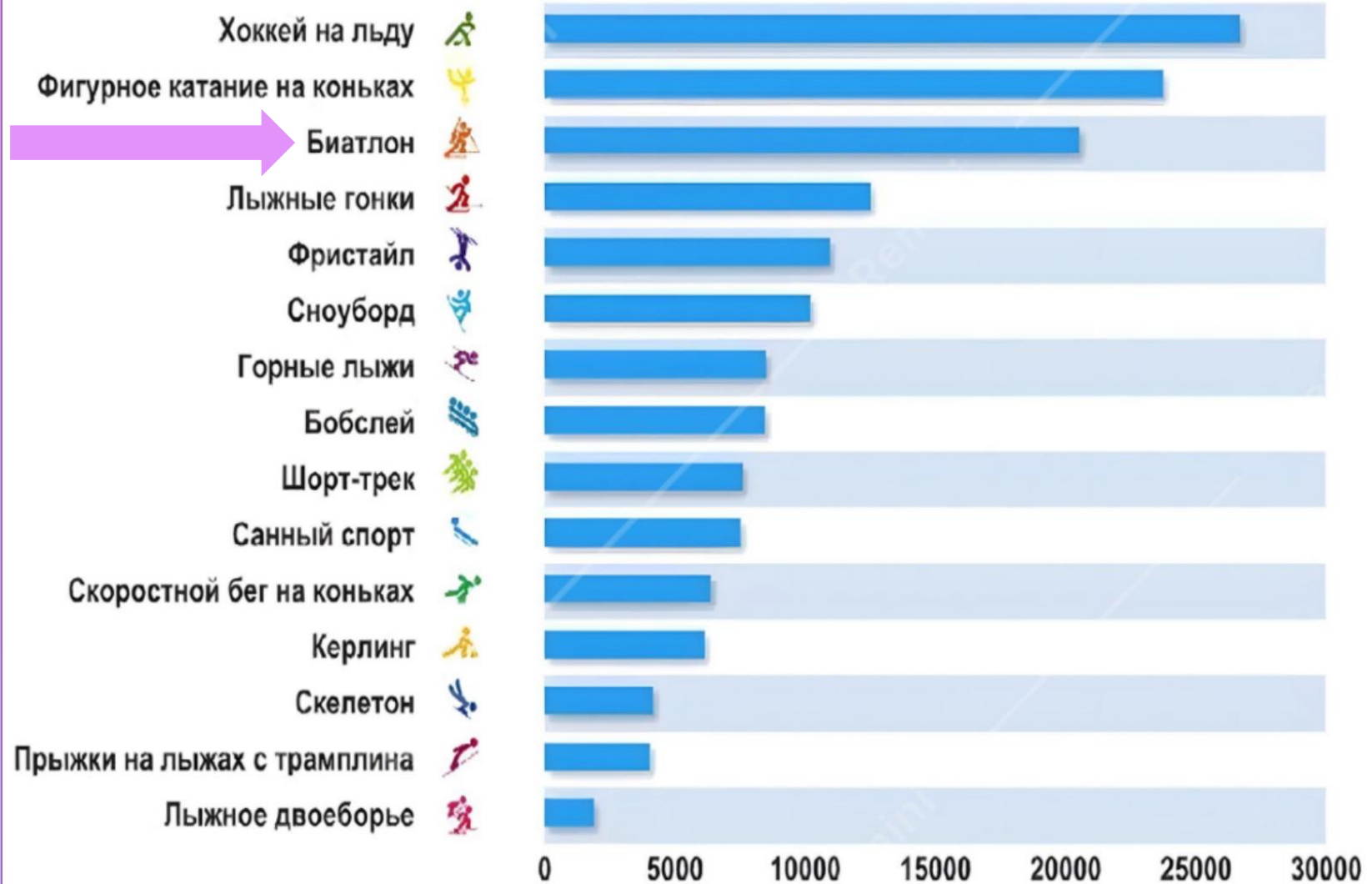


# SnowTable

Руководители:  
Тарасов В. С.  
Зенин К. В.

Исполнители (команда 2-5):  
Тихонов А. С.  
Новикова А. С.  
Шульга Б. В.

# Актуальность



# Аналоги

- сайт [olympteka.ru](http://olympteka.ru);
- сайт [rusbiathlon.ru](http://rusbiathlon.ru).

# Сайт olympteka.ru

Главная

Новости спорта

Чемпионские высоты

Энциклопедия

ОлимпиадыСтраны

СпортРезультаты

СпортсменыМОК

РазноеСтатьи

НовостиФото

Токио 2020

Пекин 2022

OLYMPIKA

Биатлон

Лыжные гонки

Фигурное катание

Конькобежный спорт

Другие

Кубок МираЧемпионат РоссииКубок РоссииКубок СодружестваКубок IBUKемпионат мираЧемпионат Европы

Главная • Новости спорта • Биатлон • Статистика

НовостиРасписание/РезультатыРейтингиИнформацияСтатистикаПризёрыТВ-программаОнлайн

Биатлон — Статистика

СЕЗОН 2022/2023

Кубок Содружества 2022/2023	25-08-2022/12-03-2023
Чемпионат России 2023	23-02-2023/06-04-2023
Чемпионат мира 2023	08-02-2023/19-02-2023
Кубок IBU 2022/2023	24-11-2022/04-03-2023
Кубок Мира 2022/2023	29-11-2022/19-03-2023
Кубок России 2022/2023	26-11-2022/14-02-2023

СЕЗОН 2021/2022

Кубок Мира 2021/2022	26-11-2021/20-03-2022
Юниорский ЧМ 2022	23-02-2022/03-03-2022
Кубок IBU 2021/2022	25-11-2021/13-03-2022

СЕЗОН 2020/2021

Кубок IBU 2020/2021	26-11-2020/23-03-2021
Чемпионат мира 2021	10-02-2021/21-02-2021
Кубок Мира 2020/2021	27-11-2020/21-03-2021

СЕЗОН 2019/2020

БИАТЛОН НА ОЛИМПИАДЕ-2022

Программа ТВ

ВИДЕО

05.03.2023. Биатлон. Кубок мира 2022/2023, VII этап, Нове-Место. Одиночная смешанная эстафета. Онлайн-трансляция

05.03.2023. Биатлон. Кубок мира 2022/2023, VII этап, Нове-Место. Смешанная эстафета. Онлайн-трансляция

04.03.2023. Биатлон. Кубок мира 2022/2023, VII этап, Нове-Место. Женщины, гонка преследования. Онлайн-трансляция

04.03.2023. Биатлон. Кубок мира 2022/2023, VII этап, Нове-Место. Мужчины, гонка преследования. Онлайн-трансляция

03.03.2023. Биатлон. Кубок мира 2022/2023, VII этап, Нове-Место. Женщины, спринт. Онлайн-трансляция

Всё видео

Рейтинги, зачёты

БИАТЛОН

Кубок Мира 2022/2023: Общий зачёт: мужчины на 04-03-2023

М		НОК	Очки
1	BOE Johannes Thingnes	Норвегия	1319
2	LAEGREID Sturla Holm	Норвегия	920

# Сайт rusbiathlon.ru



Весь спорт **Биатлон** Лыжи Фигурное катание Теннис Футбол Единоборства Все виды спорта

Новости Блоги Результаты ТВ-трансляции Календарь Статистика Сборная Вопрос-ответ Фото Видео Стихи Юмор Спортсмены Тренеры Болельщики Песни и музыка Игры Центры

регистрация или **ВХОД** можно через     

Свободное общение  
Карта сайта  
Поиск

→ Спорт-статистика и аналитика

## Статистика биатлона

Кубок мира. Общий зачет

№	Мужчины	Страна	Очки
1	BOE Johannes Thingnes	NOR	1319
2	LAEGREID Sturla Holm	NOR	920
3	CHRISTIANSEN Vetle Sjaastad	NOR	682
4	BOE Tarjei	NOR	598
5	PONSILUOMA Martin	SWE	567
6	DOLL Benedikt	GER	534
7	REES Roman	GER	510
8	FILLON MAILLET Quentin	FRA	510
9	DALE Johannes	NOR	500
10	CLAUDE Fabien	FRA	499

[полная таблица](#)

Кубок IBU. Общий зачет

№	Мужчины	Страна	Очки
1	STROEMSHEIM Endre	NOR	1051
2	FRATZSCHER Lucas	GER	923
3	SOERUM Vebjoern	NOR	910
4	ANDERSEN Aleksander Fjeld	NOR	847
5	OEVERBY Mats	NOR	812
6	ULDAL Martin	NOR	694
7	HORN Philipp	GER	674
8	SCHMUCK Dominic	GER	577
9	BROUTIER Remi	FRA	400
10	LOMBARDOT Oscar	FRA	400

[полная таблица](#)

Кубок мира. Женщины

№	Женщины	Страна	Очки
1	SIMON Julia	FRA	893
2	OEBERG Elvira	SWE	735
3	VITTOZZI Lisa	ITA	720
4	WIERER Dorothea	ITA	679
5	HERRMANN-WICK Denise	GER	668
6	TANDREVOLD Ingrid Landmark	NOR	627
7	HAUSER Lisa Theresa	AUT	574
8	DAVIDOVA Marketa	CZE	554
9	CHEVALIER-BOUCHET Anais	FRA	523
10	PERSSON Linn	SWE	518

[полная таблица](#)

Кубок IBU. Женщины

№	Женщины	Страна	Очки
1	JOHANSSON Tilda	SWE	844
2	GUIGONNAT Gilonne	FRA	842
3	BOTET Paula	FRA	803
4	KIRKEEIDE Maren	NOR	771
5	JOHANSEN Marthe Krakstad	NOR	751
6	GROTIAN Selina	GER	614
7	HINZ Vanessa	GER	533
8	CARRARA Michela	ITA	522
9	SPARK Lisa Maria	GER	482
10	KALKENBERG Emilie Aagheim	NOR	481

[полная таблица](#)

Вся статистика КМ в этом сезоне

Кубок мира (2022/2023). Кубок наций. Мужчины  
Кубок мира (2022/2023). Кубок наций. Женщины  
Кубок мира (2022/2023). Общий зачет. Мужчины  
Кубок мира (2022/2023). Общий зачет. Женщины  
Кубок мира (2022/2023). Спринт. Мужчины  
Кубок мира (2022/2023). Спринт. Женщины  
Кубок мира (2022/2023). Гонка преследования. Мужчины  
Кубок мира (2022/2023). Гонка преследования. Женщины  
Кубок мира (2022/2023). Индивидуальная гонка. Мужчины  
Кубок мира (2022/2023). Индивидуальная гонка. Женщины

Вся статистика Кубка IBU в этом сезоне

Кубок IBU (2022/2023). Кубок наций. Мужчины  
Кубок IBU (2022/2023). Кубок наций. Женщины  
Кубок IBU (2022/2023). Общий зачет. Мужчины  
Кубок IBU (2022/2023). Общий зачет. Женщины  
Кубок IBU (2022/2023). Спринт. Мужчины  
Кубок IBU (2022/2023). Спринт. Женщины  
Кубок IBU (2022/2023). Гонка преследования. Мужчины  
Кубок IBU (2022/2023). Гонка преследования. Женщины  
Кубок IBU (2022/2023). Индивидуальная гонка. Мужчины  
Кубок IBU (2022/2023). Индивидуальная гонка. Женщины

Спортивная статистика / + добавить

Биатлон: Кубок России (КР). Общий зачет. Мужчины

24.02.2023 7 2

Биатлон: Кубок России (КР). Общий зачет. Женщины

24.02.2023 5 3

Сводные показатели выступления россиян в первых двух триместрах КМ-21/22

31.01.2022 11 179

Общие результаты за карьеру перед КМ 2021-22

23.11.2021 8 28

Сводные показатели выступления российских биатлонистов на Кубке мира в сезоне 20/21

23.02.2021 8 77

Кубок Наций Кубка Мира — спринты 2020-2021

17.03.2021 3 13

Сводные показатели выступления российских биатлонистов на чемпионате мира-2021

23.02.2021 9 27

Сводные показатели выступления российских биатлонистов в двух первых триместрах КМ-20/21

26.01.2021 17 73

Все победители «Ижевской винтовки» с 1969 по 2019 год

23.12.2020 7 5

Сводные показатели выступления российских биатлонистов на КМ 2019-2020

18.03.2020 13 67

Сводные показатели выступления российских биатлонистов на чемпионате мира

24.02.2020 8 29

Неудачи основной сборной мы пытаемся закрасить успехами на юниорских стартах

04.02.2020 13 90

Сводные показатели выступления российских биатлонистов в двух первых триместрах КМ

04.02.2020 16 52

Статистический анализ выступлений сборной России по биатлону в сезоне 2018-19 на Кубке мира и ЧМ-2019

08.04.2019 6 16

Статистика промахов и вклад в Кубок наций для сборных

Новое / + добавить

Болдырева и Кулыгускин — победители спринтерских гонок на IV зимней Спартакиаде молодежи России

06.03.2023 0 1

Члены ШОС позитивно восприняли предложение Путина о создании ассоциации спортивных организаций

06.03.2023 0 1

72% французов выступают за допуск россиян на ОИ-2024. 28% опрошенных поддерживают допуск под флагом РФ

06.03.2023 0 1

Аллергия — последняя линия защиты здоровья человека, а норвежская астма — обман в спорте

06.03.2023 1 1

IBU наградил чешских биатлонисток медалями после аннулирования результатов России в Сочи

04.03.2023 0 10

Старт-лист Чемпионат мира (ЧМ-2023). Шучинск (Казахстан). эстафета 3x7.5 км. юноши

06.03.2023 0 1

Старт-лист Чемпионат мира (ЧМ-2023). Шучинск (Казахстан). эстафета 3x6 км. девушки

06.03.2023 0 1

Чат / История сообщений

18:34:07 **Dioniss:**  
Лидия> Соня вторая по произвольной программе

18:58:25 **Лидия:**  
ВладимирK> у Лизы только 2 трикселя, а у Адели четверной ритбергер, 2 трикселя

17:00:50 **Александр Геннадьевич:**  
Спортсменам всегда бывает обидно за деревянную медаль, но это спорт!

17:28:38 **Лидия:**  
О. какой у Саши ирокес...

17:29:48 **Лидия:**  
А Шамаев то молодец, пока Румыния на 6 месте...

22:12:47 **ВладимирK:**  
Лидия> При чем тут триксели и прочее. Это выступления женские, а не девочек, которых из-за борта не видно. Адели пусть прыгает, как может, но на лучшую фигуристку она еще не выросла, девочка еще, даже на девушку не похожа.

21:41:42 **Евгений:**  
Международная федерация гимнастики отстранила Ирину Винер от работы на два года

20:24:45 **Dioniss:**

5



# Сравнение аналогов

Критерии	olympteka	rusbiathlon
Разбиение на инф. блоки	+	+
Отсутствие лишней информации	+	-
Современный UI	-	-
Чат для обсуждений	-	+
Отсутствие маленьких элементов	+	-

# Цель проекта

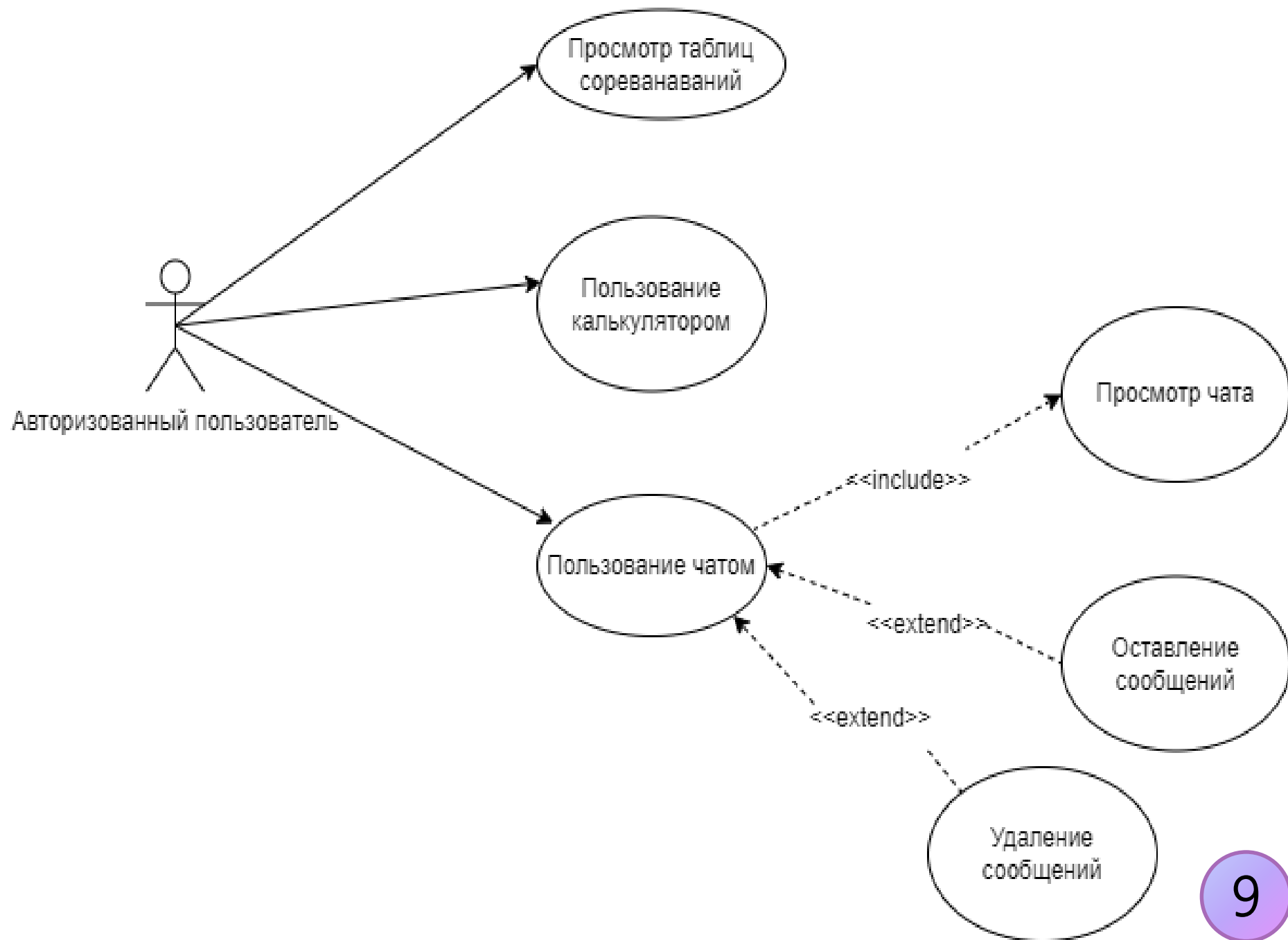
Создание веб-приложения для учета статистики по биатлону, с возможностью ведения диалога между пользователями для обсуждения актуальных тем.

# Постановка задачи

- получение статистических данных по биатлону;
- поиск интересующего соревнования;
- подсчет медалей с помощью “Калькулятора” ;
- реализация чата.



# Анализ задачи



# Стек технологий

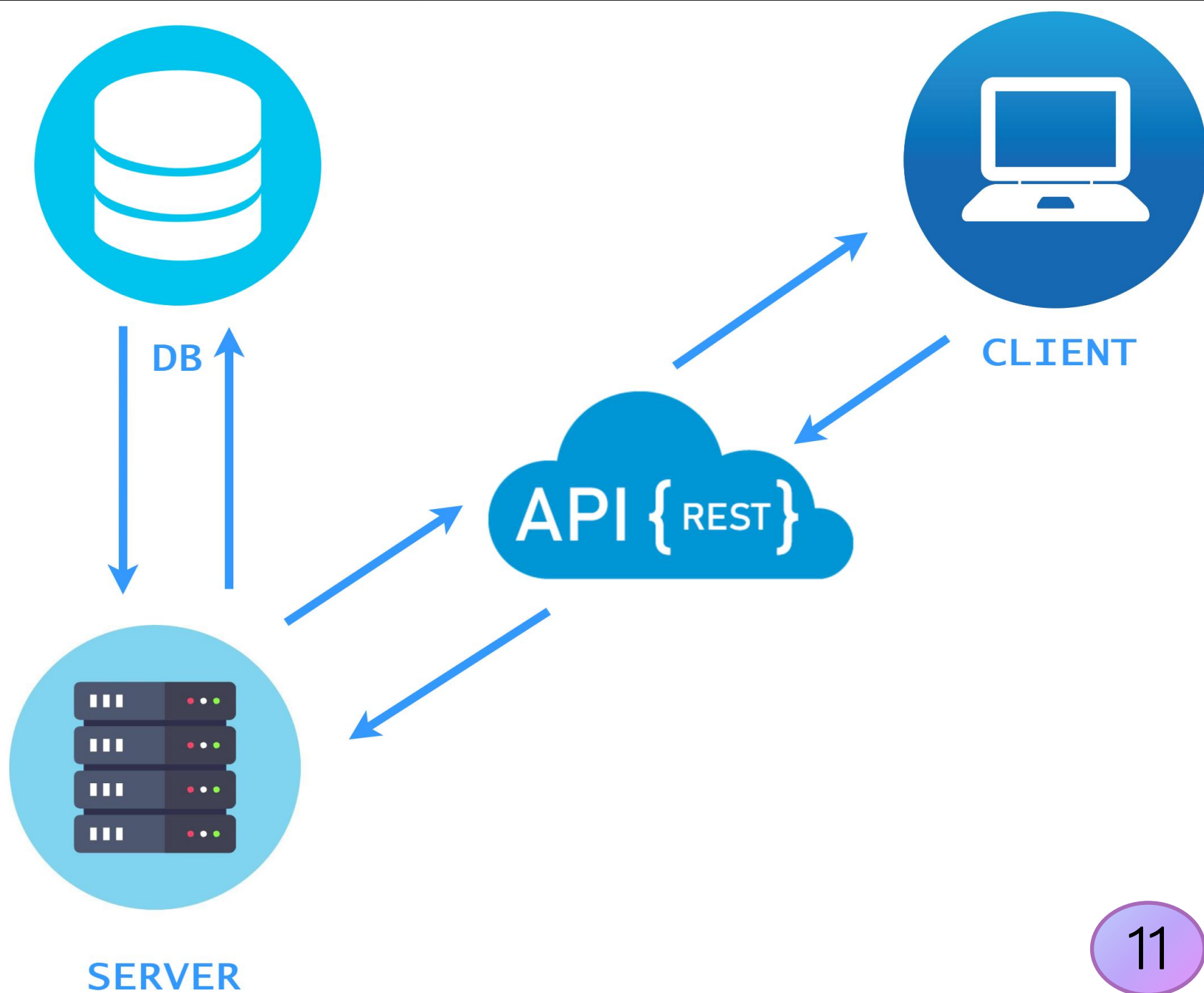
Back-end:

- Python;
- Django;
- PostgreSQL.

Front-end:

- Vue;
- TypeScript;
- HTML;
- CSS.

# Архитектура приложения



# Реализация



# Главная страница

The screenshot shows the main page of the Biathlon website. The header includes the Biathlon logo, navigation links for 'Главная страница' (Home) and 'Калькулятор' (Calculator), and buttons for 'Войти' (Login) and 'Зарегистрироваться' (Register). A search bar is located on the right side of the header. The main content area is titled 'Список сезонов' (List of seasons) and displays a table of competitions for three seasons: 2022/2023, 2021/2022, and 2020/2021. The table lists various competitions and their dates. A chat icon is visible in the bottom right corner.

Biathlon Главная страница Калькулятор Войти Зарегистрироваться

Поиск по чемпионату

## Список сезонов


Сезон 2022/2023	
Кубок России	22-11-2022
Кубок Мира	26-08-2022
Кубок IBU	14-09-2022
Сезон 2021/2022	
Юниорский ЧМ	19-11-2021
Кубок России	25-08-2021
Кубок Содружества	05-03-2021
Кубок IBU	25-09-2021
Сезон 2020/2021	
Юниорский ЧМ	22-04-2020

localhost:8080/calculator

13



# Страница Калькулятор

 Главная страница Калькулятор

Войти Зарегистрироваться

Калькулятор медалей

Выберите сезон

Выберите чемпионат

Выберите категорию

Выберите страну

Посчитать

Стереть


Результат


Золото:	00
Серебро:	00
Бронза:	00






# Страница чата

[Главная страница](#)[Калькулятор](#)Артём Тихонов[Выйти](#)

Поиск по чемпионату 

## Список сезонов

Сезон 2022/2023	
Кубок России	22-11-2022
Кубок Мира	26-08-2022
Кубок IBU	14-09-2022
Сезон 2021/2022	
Юниорский ЧМ	19-11-2021
Кубок России	25-08-2021
Кубок Содружества	05-03-2021
Кубок IBU	25-09-2021
Сезон 2020/2021	
Юниорский ЧМ	22-04-2020





# Веб-приложение для учета статистики по биатлону SnowTable

Исполнители: Тихонов А. С.,  
Новикова А. С., Шульга Б. В.

Контактная информация:  
E-mail: [artretard@mail.ru](mailto:artretard@mail.ru)  
Телефон: 8-900-000-00-00

