

АНАЛИЗ СПОРТИВНОЙ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ БОРЦОВ НАЦИОНАЛЬНОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ ЛИГИ СПОРТИВНОЙ БОРЬБЫ НА ОТБОРОЧНОМ ЭТАПЕ СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА

А.А. Казарян

ФГАОУ ВО «Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского», Омск, Россия

Аннотация

В статье представлен анализ технико-тактической результативности борцов национальной студенческой лиги борьбы на отборочном этапе (греко-римская и вольная борьба). Приведены статистические данные по командам высших учебных заведений, которые приняли участие в соревнованиях.

Цель исследования – провести анализ соревновательной деятельности национальной студенческой лиги спортивной борьбы на отборочном этапе Сибирского федерального округа (СФО).

Методы и организация исследования. Исследование проводилось с февраля по октябрь 2023 года. На первом этапе проводился анализ видеоматериалов поединков, протоколов соревнований, на втором – статистическая обработка данных и подведение итогов. В статье представлены следующие методы исследования: анализ научно-методической литературы, видеоанализ поединков и протоколов соревнований, методы математической статистики.

Результаты исследования и их обсуждение. В статье рассматриваются взгляды различных авторов относительно анализа спортивной результативности за различный период, представлен анализ технико-тактических действий на турнире Национальной студенческой лиги. Представлена результативность спортсменов в вольной и греко-римской борьбе, сравнительный анализ студенческой лиги и прогнозирование ее развития.

Заключение. Анализ спортивной результативности отборочного этапа (СФО) национальной студенческой спортивной лиги, характеризующей количественные и качественные параметры технико-тактического мастерства борцов, позволяет судить о достойном уровне технико-тактической подготовленности борцов, принимавших участие, хотя по меркам профессиональной лиги PWL они невысоки, но имеют колоссальный потенциал к росту.

Ключевые слова: греко-римская борьба, вольная борьба, студенты, технико-тактическая результативность.

ANALYSIS OF SPORTS PERFORMANCE OF WRESTLERS OF THE NATIONAL STUDENT WRESTLING LEAGUE AT THE QUALIFYING STAGE OF THE SIBERIAN FEDERAL DISTRICT

A.A. Kazaryan, e-mail: kazaryn_94@mail.ru, ORCID: 0009-0000-8915-8792
Dostoevsky Omsk State University, Omsk, Russia

Abstract

The article presents an analysis of the technical and tactical effectiveness of wrestlers of the national student wrestling league at the qualifying stage (Greco-Roman, freestyle wrestling). Statistical data on teams of higher educational institutions that took part in the competition is given.

The purpose of the research is to analyze the competitive activity of the national student wrestling League at the qualifying stage of the Siberian Federal District (SFD).

Methods and organization of the research. The study was conducted from February to October 2023. At the first stage, an analysis of video footage of duels and competition protocols was carried out. The second stage is statistical data processing and summarizing. The following research methods are presented in the article: analysis of scientific and methodological literature, video analysis of duels and competitions reports, methods of mathematical statistics.

Research results and their discussion. The article examines the views of various authors regarding the analysis of

sports performance over different periods. An analysis of technical and tactical actions at the National Student League tournament is presented. The results of athletes in freestyle and Greco-Roman wrestling and a comparative analysis of the student league and prediction of its development are presented.

Conclusion. Analysis of the sports performance of the qualifying stage (SFD) of the national student sports league, characterizing the quantitative and qualitative parameters of the technical and tactical skills of the wrestlers, allows us to judge the decent level of technical and tactical preparedness of the wrestlers who took part, although by the standards of the professional PWL league they are low, but have tremendous potential for growth.

Keywords: Greco-Roman wrestling, freestyle wrestling; students, technical and tactical effectiveness.

ВВЕДЕНИЕ

В Стратегии развития физической культуры и спорта до 2030 года в Российской Федерации подчеркивается важность поддержки на федеральном и региональном уровнях развития студенческого спорта, формирования у студенческой молодежи активно-положительного отношения к физической активности, их мотивирования к занятиям спортом, что определяет актуальность исследований, в которых рассматриваются барьеры, препятствующие активным занятиям спортом, и мотивы занятий спортом [1,2, 7,8,10].

По утверждению D.Romaguera с коллегами, коллеги и университеты обязаны содействовать участию студентов в различных формах физической активности и соревнованиях как внутри-университетского уровня, так во внешних соревнованиях[9]. Авторы утверждают, что любовь к спорту, сформированная в студенческие годы, «может иметь важное значение для приверженности к физической активности в более зрелом возрасте»[9].

На данном этапе развития спортивной борьбы студенческий спорт является не столь развитым направлением в спортивной борьбе. Однако после внедрения и постепенного поэтапного развития Национальной студенческой лиги спортивной

борьбы наблюдается не просто оживление, но и очень высокая активность студенческих команд различных университетов всей страны. Появление данного направления в студенческом спорте позволяет повысить интерес студентов к борьбе, поскольку после поступления в вуз у спортсменов наблюдается спад интереса к занятиям в связи с высокой академической загруженностью.

Исходя из вышесказанного мы можем сделать вывод об актуальности исследования соревновательной деятельности спортсменов Национальной студенческой лиги спортивной борьбы.

МЕТОДЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ

В нашей работе за основу был взят метод анализа и обобщения научных исследований. Анализировались работы отечественных авторов по проблемам учета ТТД в стойке и в партере, а также мнения авторов о различных методах развития ТТД и методах оценки их становления.

Исследование проводилось на базе ОмГУ им Ф.М. Достоевского. В ходе исследования были проанализированы протоколы соревнований и более 100 поединков спортсменов различной квалификации.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ И ИХ ОБСУЖДЕНИЕ

Таблица 1 – Данные команд, принявших участие в турнире
Table 1 – Data of the teams that took part in the tournament

№	Вуз University	Кол-во человек Number of people	Курс Year of study	Спортивная квалификация Sports qualification
греко-римская борьба Greco-Roman wrestling				
1	Красноярский край СФУ	9	1-й курс – 2 чел. 2-й курс – 6 чел. 3-й курс – 3 чел.	МС РФ – 1 чел. КМС – 6 чел. I – 2 чел.
2	Красноярский край КГПУ	4	1-й курс – 1 чел. 2-й курс – 2 чел. 3-й курс – 1 чел.	МС РФ – КМС – 3 чел. I – 1 чел.
3	Красноярский край СибГУ	3	1-й курс – 2 чел. 2-й курс – 1 чел.	МС РФ – КМС – 2 чел. I – 1 чел.

4	Омская область СибГУФК	2	1-й курс – 1 чел. 3-й курс – 1 чел.	МС РФ – КМС – 2 чел. I –
5	Красноярский край КриИЖТ	1	2-й курс – 1 чел.	МС РФ – КМС – I –
6	Красноярский край МИУ	1	2-й курс – 1 чел.	МС РФ – КМС – I – 1 чел.
7	Томская область СТИНИЯУ «МИФИ	1	1-й курс – 1 чел.	МС РФ – КМС – 1 чел. I –
8	Томская область НИТГУ	1	3-й курс – 1 чел.	МС РФ – КМС – I – 1 чел.
9	Омская область ОмГУ	1	1-й курс – 1 чел.	МС РФ – КМС – I – 1 чел.
вольная борьба freestyle wrestling				
1	Кемеровская область КемГУ	1	2-й курс – 1 чел.	МС РФ – КМС – 1 чел. I –
2	Красноярский край КГАУ	6	1-й курс – 1 чел. 2-й курс – 2 чел. 3-й курс – 2 чел. 4-й курс – 1 чел.	МС РФ – 1 чел. КМС – 4 чел. I – 1 чел.
3	Красноярский край КГПУ	4	1-й курс – 2 чел. 2-й курс – 2 чел.	МС РФ – КМС – 3 чел. I – 1 чел.
4	Красноярский край КриИЖТ ИрГУПС	2	1-й курс – 2 чел.	МС РФ – КМС – 2 чел. I –
5	Красноярский край СибГУ	7	1-й курс – 3 чел. 2-й курс – 1 чел. 3-й курс – 2 чел. 4-й курс – 2 чел.	МС РФ – КМС – 4 чел. I – 3 чел.
6	Красноярский край СибЮИ	1	2-й курс – 1 чел.	МС РФ – КМС – I –
7	Красноярский край СФУ	19	1-й курс – 5 чел. 2-й курс – 3 чел. 3-й курс – 6 чел. 4-й курс – 6 чел.	МС РФ – 1 чел. КМС – 8 чел. I – 10 чел.
8	Новосибирская область НГАСУ	1	1-й курс – 1 чел.	МС РФ – КМС – 1 чел. I –
9	Омская область ОмГУ	1	1-й курс – 1 чел.	МС РФ – КМС – 1 чел. I –
10	Республика Тыва ТывГУ	8	1-й курс – 2 чел. 2-й курс – 3 чел. 3-й курс – 3 чел.	МС РФ – КМС – 6 чел. I – 2 чел.

В соревнованиях приняли участие 73 человека: 50 борцов в турнире по вольной борьбе, 23 спортсмена – в греко-римской борьбе. Квалификация участников – от мастера спорта России до I спортивного разряда: МС – 8 борцов; КМС – 34 атлета; I спортивный разряд – 31 человек. Изучив контингент спортсменов, принимавших участие в студенческой лиге, можно привести следующие статистические данные:

подавляющее большинство борцов – студенты 1,2-го курса (72%), 3-й курс – 18% и 4-й курс – 10% [2,3]. Наибольшая часть обучающихся представляли высшие учебные заведения Красноярска, а также Республики Тыва. Остальные сборные команды высших учебных заведений Сибирского федерального округа были не так многочисленны, но при этом имели высокую квалификацию.

Таблица 2 – Результаты соревновательной деятельности борцов греко-римского стиля на отборочном этапе студенческой лиги борьбы

Table 2 – Results of competitive activity of Greco-Roman wrestlers at the qualifying stage of the student wrestling league

№	Показатели (средние) Indicators (average)	55кг 55kg	60кг 60kg	63кг 63kg	67кг 67kg	72кг 72kg	77кг 77kg	87кг 87kg	97кг 97kg	Всего Total
1.	Кол-во участников	2	2	3	4	5	3	2	2	23
2	Кол-во схваток	1	1	6	6	12	3	1	1	31
3	Кол-во ТТД в 1 балл в стойке	1	1	7	7	8	2	1	2	27
4	Кол-во ТТД в 2 балла в партере	1	3	16	7	21	4	1	3	56
5	Кол-во ТТД в 2 балла в стойке	2	1	11	8	16	4	2	0	44
6	Кол-во ТТД в 4 балла в партере	0	0	3	1	3	1	0	0	8
7	Кол-во ТТД в 4 балла в стойке	1	0	7	4	5	4	1	1	23
8	Кол-во ТТД в 5 баллов в партере	0	0	0	1	0	0	0	0	0
9	Кол-во ТТД в 5 баллов в стойке	0	0	2	0	2	1	0	0	5
10	Сумма баллов за схватку	9	9	104	62	138	41	11	12	386
11	Кол-во ТТД в стойке	5	2	18	13	31	11	4	3	87
12	Кол-во ТТД в партере	2	3	19	9	24	5	1	3	66
13	Среднее t схватки (мин.)	6	6	6	6	4,3	6	6	6	5,7
14	Кол-во схваток менее 6 мин	0	0	0	0	3	0	0	0	3
15	Кол-во схваток = 6 мин	1	1	6	3	9	3	1	1	23
16	Кол-во неявок	0	0	0	0	1	0	0	0	1
17	Кол-во ТТД за схватку (среднее)	3	3	4	3,8	3,1	4	5	6	3,9
18	Средний балл ТТД	3	2	3,5	3,6	2,8	3,2	3,6	3	3
19	Среднее кол-во баллов за 1 мин	3	4	2	2	2,5	3,1	1	2	2,8
20	Количество реализованных попыток	5/11	5/8	37/52	22/36	42/63	16/28	5/10	6/10	138/218
21	Оценки за активное ведение борьбы	1	1	5	2	7	2	1	2	21

Соревнования по греко-римской борьбе в рамках студенческой лиги не были представлены большим числом спортсменов, но это не отразилось на результативности и зрелищности самих поединков.

Большинство технико-тактических действий (ТТД) оценивалось двумя баллами (56 в партере, 44 в стойке) и четырьмя баллами (8 в партере, 23 в стойке). На втором месте по результативности – ТТД в 1 балл (27 в стойке, 21 за активное ведение борьбы). Количество результативных приемов в стойке больше относительно такого в партере и составляет: 87 в стойке и 66 в партере. Это свидетельствует о том, что наибольшая часть соревновательных встреч проходила в стойке [1,3]. Характеристика среднего времени поединка почти во всех весовых категориях равна 6 минутам, за исключением весовой категории 72 килограмма (4,3 мин). Это можно объяснить тем, что в данной весовой категории было большее число поединков, которые завершены досрочно. В показателе “среднее

количество ТТД за схватку” наблюдается увеличение в зависимости от весовой категории. Это объясняется небольшим числом борцов в тяжелых весовых категориях. Средний показатель во всех весовых категориях достигает 3,9. В параметре «среднее количество баллов за 1 минуту» наблюдается обратная тенденция в легких и средних весовых категориях; первая минута поединка проходила более результативно. Это объясняется тем, что спортсмены, выступающие в данных категориях, демонстрируют более высокую скорость и маневренность относительно спортсменов, выступающих в тяжелой весовой категории. В показателе «число реализованных попыток» высокие значения отмечены у спортсменов в весовой категории 63 килограмма – 37 реализованных действий, и 72 килограмма – 42 реализованных приема. В весовой категории 63 килограмма было проведено 22 технических действия при 36 попытках, то есть в данной весовой категории наблюдается высокий процент реализации технических приемов.

Таблица 3 – Результаты соревновательной деятельности борцов греко-римского стиля на отборочном этапе студенческой лиги борьбы

Table 3 – Results of competitive activity of Greco-Roman wrestlers at the qualifying stage of the student wrestling league

№	Показатели Indicators	57кг 57kg	61кг 61kg	65кг 65kg	70кг 70kg	74кг 74kg	79кг 79kg	86кг 86kg	92кг 92kg	97кг 97kg	125кг 125kg	Всего Total
1.	Кол-во участников	4	7	9	6	3	6	5	4	2	4	50
2	Кол-во схваток	6	24	10	19	6	17	15	12	1	6	116
3	Кол-во ТТД в 1 балл в стойке	5	12	5	9	7	7	8	9	3	8	73
4	Кол-во ТТД в 2 балла в партере	15	28	13	14	16	9	21	19	3	5	143
5	Кол-во ТТД в 2 балла в стойке	6	22	5	7	11	7	16	8	3	6	91
6	Кол-во ТТД в 4 балла в партере	5	18	6	13	3	9	3	6	0	0	63
7	Кол-во ТТД в 4 балла в стойке	8	11	9	10	7	12	5	8	1	3	74
8	Кол-во ТТД в 5 баллов в партере	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Кол-во ТТД в 5 баллов в стойке	0	3	2	1	2	1	2	0	0	0	11
10	Сумма баллов за схватки	89	184	89	122	102	112	138	121	15	32	1004
11	Кол-во ТТД в стойке	19	48	21	27	18	27	31	25	6	17	239
12	Кол-во ТТД в партере	20	46	19	27	19	27	24	19	3	5	209
13	Среднее t схватки	5,5	5,8	5,6	5,7	5,8	5,7	4,3	5.1	6	6	5,5
14	Кол-во схваток менее 6 мин	2	2	3	4	1	2	3	2	0	0	19
15	Кол-во схваток = 6 мин	4	22	5	15	6	15	12	10	1	6	97
16	Кол-во неявок	0	0	0	1	0	1	0	2	0	0	4
17	Кол-во ТТД за схватку	39	94	40	54	4	54	55	44	9	22	415
18	Средний балл ТТД	3,9	3,9	4,0	3,9	3,5	3,9	3,4	2,9	2,2	2,1	3,3
19	Кол-во баллов за 1 мин	4	4,1	3,7	4,2	2	3,5	2,9	3,3	2	2	3.1
20	Количество реализованных попыток	39/49	94/136	40/51	54/63	37/54	54/63	55/68	44/56	9/15	22/29	415/584
21	Оценки за активное ведение борьбы	4	10	4	7	3	5	7	5	1	5	51

Борцы вольного стиля оказались результативнее, поскольку гораздо больше человек принимали участие в турнире. Вторым фактором, повлиявшим на такие показатели, – это расширенный технический арсенал в связи с возможностью выполнять технические действия ниже пояса [2]. Таким образом, большинство результативных приемов проведены в партере (2 балла – 143 ТТД и 4 балла – 63 ТТД). При борьбе в стойке спортсмены также отличились высокой результативностью – 91 реализованная попытка технических действий в стойке в 2 балла и

74 попытки четырехбалльных приемов. Однобалльные ТТД проводились реже: 73 результативных попытки, 51 из которых – за активное ведение борьбы. Такая статистика связана с тем, что при борьбе в партере применялся переворот накатом со скрестным захватом ног, который проводится подряд несколько раз. Несмотря на это, основная часть поединков проходила в стойке. Сумма баллов за все поединки, проведенные борцами вольного стиля, составила 1004. Сумма ТТД в стойке – 239, в партере – 209. Полученные данные

указывают на более активное ведение противоборства в стойке. С увеличением весовых категорий число ТТД как в стойке, так и в партере уменьшалось. Среднее время всех поединков меньше, чем в греко-римской борьбе. Это объясняется тем, что вольная борьба является более динамичной и проходит в основном в атакующем стиле. Количество ТТД за все поединки – 415. В данном показателе наблюдается уменьшение в зависимости от увеличения весовых категорий, за исключением весовой категории 74 килограмма, поскольку она была представлена всего тремя участниками. Среднее количество баллов, заработанных за 1 минуту поединка, во всех категориях составило 3,1. В показателе «количество реализованных попыток» мы получили следующие данные: 584 попытки технических действий при реализованных 415, что является высоким показателем реализации ТТД.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Анализ спортивной результативности отборочного этапа (СФО) национальной студенческой спортивной лиги, характеризующей количественные и качественные параметры их технико-тактического мастерства, по-

зволяет судить о достойном уровне технико-тактической подготовленности борцов, принимавших участие, хотя по меркам профессиональной лиги PWL они невысоки, однако имеют колоссальный потенциал к росту. Этому способствуют несколько факторов:

- большинство борцов имеют высокую квалификацию (МС,КМС);
- большинство студентов, принимавших участие, обучались на начальных курсах, то есть наблюдается тенденция поступления в высшие учебные заведения спортсменов высокой квалификации.

Можно сказать, что общая тенденция относительно реализации ТТД в борьбе, как в вольной, так и в греко-римской, сохранилась и для студенческой лиги. Спортивная результативность борцов в основном состояла из оценок в 2 и 4 балла как в вольной, так и в греко-римской борьбе. Хочется отметить высокое количество реализованных ТТД относительно количества попыток технических действий. Это говорит не только о хорошей результативности борцов, но и о зрелищности турнира, что очень важно для популяризации не только студенческой спортивной борьбы, но и для развития борьбы как вида спорта в целом.

ЛИТЕРАТУРА

1. Зотова, Ф.Р. Мотивы и препятствия физической активности студентов университетов / Ф.Р. Зотова, Г.Ф. Хамидуллина, Е.В. Бубякина. А.Н. Карпов. Р.Г. Хуснутдинова // Наука и спорт: современные тенденции. – 2023. – Т. 11, № 5 – С. 103-114, DOI: 10.36028/2308-8826-2023-11-5-103-114.
2. Зотова, Ф. Р. Студенческий спорт в регионе: состояние, проблемы и перспективы / Ф. Р. Зотова, И. Ф. Файзуллин // Наука и спорт: современные тенденции. – 2015. – Т. 6. – №. 1. – С. 32-38.
3. Колесов, А. А. Анализ показателей технико-тактической подготовленности чемпионов Европы и мира 2018 года по греко-римской борьбе / А. А. Колесов, А. В. Шевцов // В сборнике: Интеграция науки и спортивной практики в единоборства. Материалы XVI Всероссийской с международным участием научно-практической конференции молодых ученых, посвящённой памяти заслуженного мастера спорта СССР, заслуженного тренера СССР, профессора Евгения Михайловича Чумакова. Под общей редакцией С.Е. Табакова.– 2019.– С. 119-124.
4. Мирошниченко, В. В. Совершенствование тактико-технических действий при броске прогибом в греко-римской борьбе у спортсменов высокой квалификации. / В. В. Мирошниченко // В сборнике: Донецкие чтения 2019: образование, наука, инновации, культура и вызовы современности. Материалы IV Международной научной конференции. Под общей редакцией С. В. Беспаловой.– 2019. – С. 170-172.
5. Морозов, А. А. Некоторые подходы к совершенствованию техники выполнения броска прогибом в греко-римской борьбе / А. А. Морозов // В сборнике: Молодежные исследования и инициативы в науке, образовании, культуре, политике. Сборник материалов XV Всероссийской молодёжной научно-практической конференции с международным участием.– 2020. – С. 304-309.
6. Рафаенков, А. В. Анализ научных исследований по проблемам содержания спортивной подготовки в греко-римской борьбе / А. В. Рафаенков // Наука и спорт: современные тенденции. – 2023. – Т. 11, № 1 – С. 121-129 . DOI: 10.36028/2308-8826-2023-11-1-121-129.
7. Юсупов, Ш. Р., Удовлетворенность студентов вузов занятиями физической культурой и спортом. Альтернативные методы социологических исследований (на примере метаморфных методик) / Ш. Р. Юсупов, Б. И. Якупов, Р.А. Юсупов // Наука и спорт: современные тенденции. – 2020. – Т. 27. – №. 2. – С. 137-141.
8. Madonia J. S., Cox A. E., Zahl M. L. The role of high school physical activity experience in college students' physical activity motivation // International journal of exercise science. – 2014. – Т. 7. – №. 2. – С. 112-119.

9. Romaguera D. et al. Determinants and patterns of physical activity practice among Spanish university students // *Journal of sports sciences*. – 2011. – Т. 29. – №. 9. – С. 989-997.
10. Sáez I., Solabarrieta J., Rubio I. Motivation for physical activity in university students and its relation with gender, amount of activities, and sport satisfaction // *Sustainability*. – 2021. – Т. 13. – №. 6. – С. 3183.

REFERENCES

- Zotova F.R., Khamidullina G. F., Bubyakina E.V., Karpov A. N., Khusnutdinova R.G. Motives and obstacles to physical activity of university students. *Science and sport: current trends*, 2023, vol. 11, no. 5. – pp.103-114, DOI: 10.36028/2308-8826-2023-11-5-103-114.
- Zotova, F. R., Fayzullin, I. F. Student sports in the region: state, problems and prospects // *Science and sport: current trends*. – 2015. – Vol. 6. – No. 1. – pp. 32-38.
- Kolesov A. A. / Analysis of indicators of technical and tactical preparedness of the 2018 European and world champions in Greco-Roman wrestling. / Kolesov A.A., Shevtsov A.V. // In the collection: Integration of science and sports practice into martial arts. Materials of the XVI All-Russian scientific and practical conference of young scientists with international participation, dedicated to the memory of the Honored Master of Sports of the USSR, Honored Coach of the USSR, Professor Evgeny Mikhailovich Chumakov. Under the general editorship of S.E. Tabakov.– 2019. – pp. 119-124.
- Miroshnichenko, V. V. / Improvement of tactical and technical actions when throwing a deflection in Greco-Roman wrestling among highly qualified athletes. / V. V. Miroshnichenko // In the collection: Donetsk Readings 2019: education, science, innovation, culture and modern challenges. Materials of the IV International Scientific Conference. Under the general editorship of S.V. Bepalova. –2019. – pp. 170-172.
- Morozov, A. A. / Some approaches to improving the technique of performing a deflection throw in Greco-Roman wrestling / A. A. Morozov // In the collection: Youth research and initiatives in science, education, culture, politics. Collection of materials of the XV All-Russian Youth scientific and practical conference with international participation. – 2020. – pp. 304-309.
- Rafaenkov, A. V. Analysis of scientific research on the problems of the content of sports training in Greco-Roman wrestling / A. V. Rafaenkov // *Science and sport: current trends*. – 2023. – Vol. 11, No. 1 – pp. 121-129. DOI: 10.36028/2308-8826-2023-11-1-121-129
- Yusupov, Sh. R., Satisfaction of university students with physical education and sports. Alternative methods of sociological research (using the example of metamorphic methods) / Sh. R. Yusupov, B. I. Yakupov, R. A. Yusupov // *Science and sport: current trends*. – 2020. – Vol. 27. – No. 2. – pp. 137-141.
- Madonia J. S., Cox A. E., Zahl M. L. The role of high school physical activity experience in college students' physical activity motivation // *International journal of exercise science*. – 2014. – Т. 7. – №. 2. – p. 112-119.
- Romaguera D. et al. Determinants and patterns of physical activity practice among Spanish university students // *Journal of sports sciences*. – 2011. – Т. 29. – №. 9. – pp. 989-997.
- Sáez I., Solabarrieta J., Rubio I. Motivation for physical activity in university students and its relation with gender, amount of activities, and sport satisfaction // *Sustainability*. – 2021. – Т. 13. – №. 6. – pp. 3183.

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРЕ:

Казарян Арман Артурикович (Kazaryan Arman Arturikovich) – старший преподаватель кафедры адаптивной и физической культуры; Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского; 644076, г. Омск, ул. Лицкевича, 1; e-mail: kazaryn_94@mail.ru; ORCID: 0009-0000-8915-8792.

Поступила в редакцию 25 января 2024 г.

Принята к публикации 29 февраля 2024 г.

ОБРАЗЕЦ ЦИТИРОВАНИЯ

Казарян, А.А. Анализ спортивной результативности борцов национальной студенческой лиги спортивной борьбы на отборочном этапе Сибирского федерального округа / А.А. Казарян // *Наука и спорт: современные тенденции*. – 2024. – Т. 12, № 51. – С. 36-42. DOI: 10.36028/2308-8826-2024-12-51-36-42

FOR CITATION

Kazaryan A.A. Analysis of sports performance of wrestlers of the national student wrestling league at the qualifying stage of the Siberian Federal District. *Science and sport: current trends*, 2024, vol. 12, no. 51. – pp. 36-42. DOI: 10.36028/2308-8826-2024-12-51-36-42