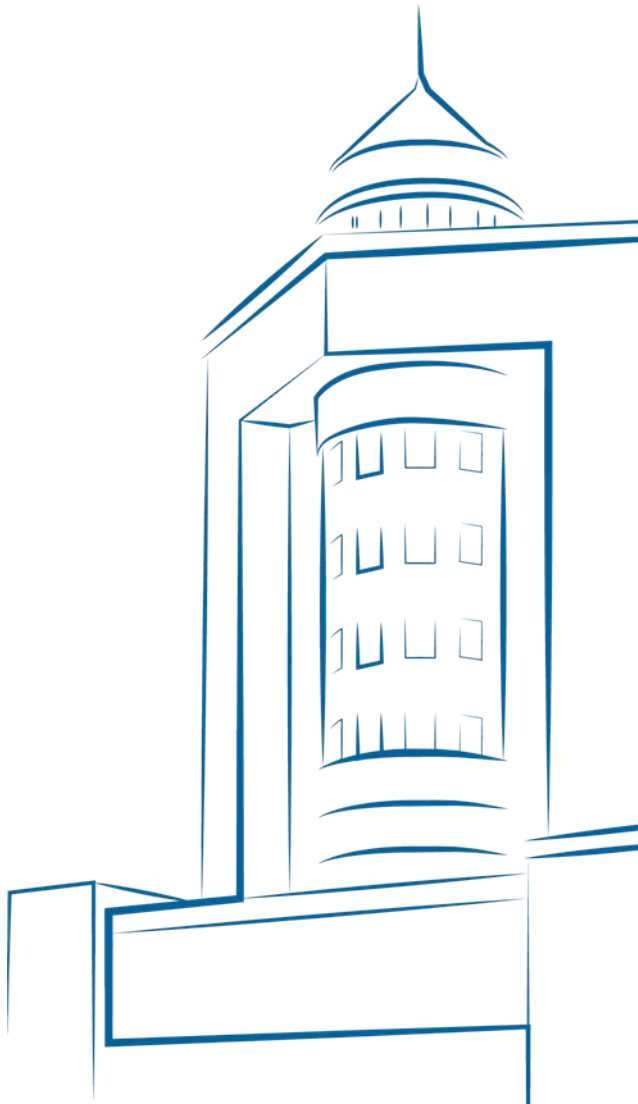
Югорский государственный университет

Дни науки в Югорском государственном университете



«Круглый стол»

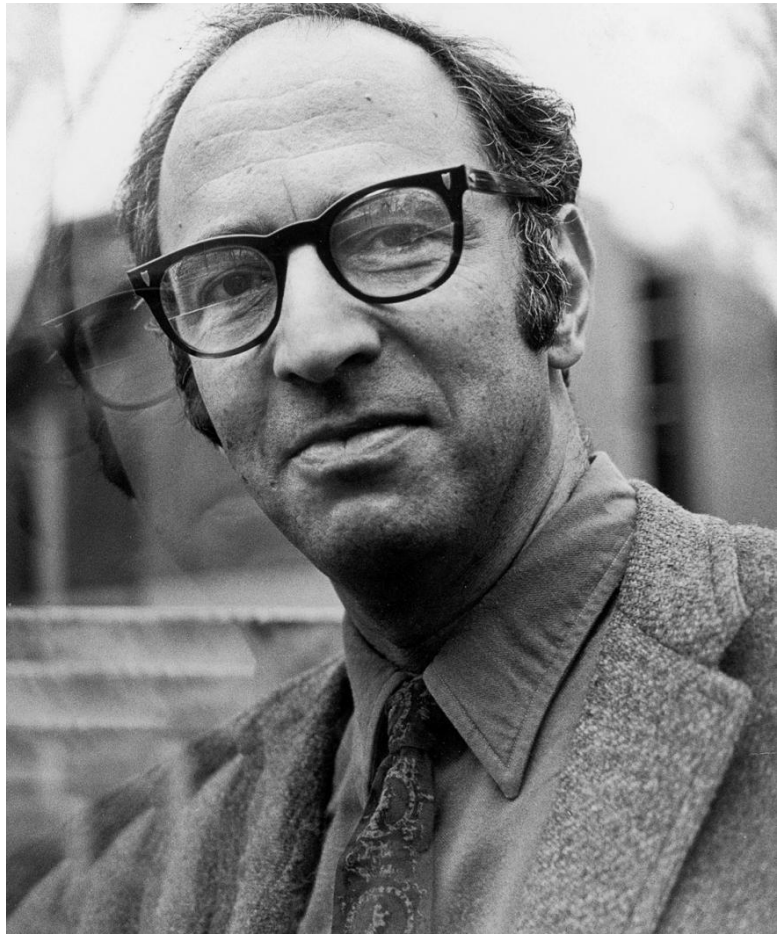
Науки о физической культуре и спорте: переломный момент в развитии

г. Ханты-Мансийск, 9 февраля 2022 г.

Спортивная наука

Кризис науки

- ситуация, при которой господствующая научная парадигма оказывается неспособной справиться с растущим числом аномалий – фактов, невписывающихся в общепринятые теории.



Томас Сэмюэл Кун,
автор книги «Структура научных революций»

Отраслевое строительство

«Отраслевая наука»

- совокупность научных разработок, непосредственно связанных с развитием определенной области жизнедеятельности человека или отрасли

- Здравоохранение – медицина
- Образование – педагогика
- Культура и искусство – культурология и искусствоведение
- **Спорт - спортивная наука**

…

Спортивная наука

Спортивная наука - это дисциплина, которая изучает, как работает здоровое человеческое тело во время упражнений, и как спорт и физическая активность способствуют здоровью и производительности с точки зрения клеток и всего тела.

Изучение спортивной науки традиционно включает в себя области физиологии (физиология упражнений), психологии (спортивная психология), анатомии , биомеханики , биохимии и биокинетики

- https://ru.abcdef.wiki/wiki/Sports_science

Федеральный закон от 04.12.2007 N 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации»

Статья 5. Субъекты физической культуры и спорта в Российской Федерации

К субъектам физической культуры и спорта в Российской Федерации относятся:

4) научные организации, осуществляющие исследования в области физической культуры и спорта;

Статья 6. Полномочия Российской Федерации в области физической культуры и спорта

10) … научно-методическое, медико-биологическое, медицинское и антидопинговое обеспечение спортивных делегаций РФ, спортивных сборных команд Российской Федерации;

7) организация научных исследований в области физической культуры и спорта;

21.4) осуществление экспериментальной и инновационной деятельности в области физической культуры и спорта …;

Положение о Министерстве спорта Российской Федерации (утв. постановлением Правительства РФ от 19 июня 2012 г. N 607)

4.2.23. устанавливает порядок … научно-методического обеспечения … спортивных сборных команд Российской Федерации за счет средств федерального бюджета;

4.6. организует конгрессы, конференции, семинары и другие мероприятия в установленной сфере деятельности Министерства;

4.27. осуществляет … научно-методическое … обеспечение спортивных сборных команд Российской Федерации за счет средств федерального бюджета;

4.30. осуществляет научно-методическое обеспечение в области физической культуры и спорта, а также организацию издания научной, учебной и научно-популярной литературы по физической культуре и спорту;

4.31. организует научные исследования в области физической культуры и спорта;

4.32. осуществляет функции государственного заказчика федеральных целевых, научно-технических и инновационных программ и проектов в установленной сфере деятельности;

5.3. привлекать в установленном порядке для проработки вопросов, отнесенных к сфере деятельности Министерства, научные и иные организации, ученых и специалистов;

Стратегия развития физической культуры и спорта в Российской Федерации на период до 2030 года (утв. распоряжением Правительства РФ от 24 ноября 2020 года N 3081-р)

«Вместе с тем увеличивается разрыв между фундаментальной и спортивной наукой… В совокупности проблемы спортивной науки и образования приводят к ухудшению выступлений российских спортсменов на международной арене…»

… создание межотраслевой кластерной системы научно-методического и медико-биологического и медицинского обеспечения спорта с развитием экспериментальной и инновационной деятельности (задачи);

… создание межотраслевой системы комплексного научно-технологического сопровождения, медико-биологического, медицинского и антидопингового обеспечения подготовки спортивного резерва, а также обеспечение развития экспериментальной и инновационной деятельности в сфере физической культуры и спорта;

… развитие научного обеспечения физической культуры, спорта и спортивной медицины (приоритетные направления);

Стратегия развития физической культуры и спорта в Российской Федерации на период до 2030 года (утв. распоряжением Правительства РФ от 24 ноября 2020 года N 3081-р)

В рамках приоритетного направления по развитию научного обеспечения физической культуры, спорта и спортивной медицины предусматриваются:

- формирование межведомственной системы комплексного сопровождения спортивной подготовки, включающей диагностические методики и научный анализ ... подготовленности;
- развитие спортивной науки с учетом межведомственного принципа работы в целях опережающего научно-технологического и инновационного развития спорта высших достижений, спортивной подготовки и профессионального спорта;
- модернизация системы и разработка единых подходов к научно-методическому обеспечению подготовки спортивного резерва и спортивных сборных команд с учетом тенденций развития мирового спорта, новых возможностей науки и цифровых технологий;
- развитие межведомственной интеграции в деятельности комплексных научных групп спортивных сборных команд с формированием научной системы дистанционного персонифицированного мониторинга, научно-методического анализа подготовленности и комплексного сопровождения спортсменов, а также комплектования комплексных научных групп специалистами по принципу узкой углубленной специализации в соответствии с направленностью подготовки спортсменов;

Стратегия развития физической культуры и спорта в Российской Федерации на период до 2030 года (утв. распоряжением Правительства РФ от 24 ноября 2020 года N 3081-р)

В рамках приоритетного направления по развитию научного обеспечения физической культуры, спорта и спортивной медицины предусматриваются:

- создание межотраслевого научно-технологического кластера мирового уровня и формирование на его базе центра компетенций в сфере спорта с использованием возможностей и потенциала инновационного научно-технологического центра "Инновационный научно-технологический центр МГУ "Воробьевы горы", автономной некоммерческой организации "Инновационный центр Олимпийского комитета России", научных организаций, подведомственных Министерству спорта РФ, Министерству науки и высшего образования РФ, Министерству здравоохранения РФ, ФМБА, а также РАН и ведущих образовательных организаций высшего образования;
- осуществление взаимодействия с РАН при планировании научных тематик и направлений деятельности организаций, работающих в сфере физической культуры и спорта, а также экспертизы научных и научно-технических результатов, полученных этими организациями;
- совершенствование ресурсного обеспечения научных организаций, … для реализации мероприятий научно-методического сопровождения, проведения научных исследований и внедрения лучших практик с учетом специфики видов спорта.

План мероприятий по реализации Стратегии развития физической культуры и спорта в РФ на период до 2030 года (утв. распоряжением Правительства РФ от 28 декабря 2020 года N 3615-р)

IV. Развитие научного обеспечения физической культуры, спорта и спортивной медицины

- Разработка и утверждение единых подходов к научно-методическому обеспечению подготовки спортивного резерва и спортивных сборных команд РФ…
- Создание всероссийского межведомственного научно-методического центра детско-юношеского спорта, школьного и студенческого спорта в целях эффективного межведомственного взаимодействия
- Формирование научной системы дистанционного персонифицированного мониторинга, научно-методического анализа подготовленности и комплексного сопровождения спортсменов, комплектование КНГ специалистами по принципу "узкой" углубленной специализации в соответствии с направленностью подготовки спортсменов
- Принятие дополнительных мер по развитию научно-технологической деятельности по направлению "спорт, инновационные спортивные технологии" с учетом потенциала ведущих научных, образовательных и спортивных организаций
- Разработка и утверждение плана взаимодействия с зарубежными образовательными организациями высшего образования и научными организациями по подготовке отраслевых специалистов

Концепцию развития детско-юношеского спорта в Российской Федерации до 2030 года (утв. распоряжением Правительства РФ от 28 декабря 2021 г. № 3894-р)

Основные направления и мероприятия реализации Концепции

- проведение научно-исследовательских работ в интересах развития детско-юношеского спорта и его медицинского обеспечения, профилактика травм и заболеваний;
- разработка и реализация межведомственных инновационных и экспериментальных программ;

Цели и задачи подготовки спортивного резерва

- совершенствование научно-методического обеспечения подготовки спортивного резерва с учетом особенностей видов спорта;

VIII. Совершенствование системы научно-методического, медико-биологического, медицинского и антидопингового обеспечения детско-юношеского спорта

1. Утверждение плана проведения научных и научно-практических конференций по вопросам развития детско-юношеского спорта
2. Проведение научных исследований по совершенствованию нормативно-тестирующей части комплекса ГТО
3. Проведение научных исследований по разработке научно обоснованных норм недельной двигательной активности у детей
4. Модернизация системы и разработка единых подходов к научно-методическому обеспечению подготовки спортивного резерва с учетом тенденций развития мирового спорта, новых возможностей науки и цифровых технологий

Сводный план научно-исследовательских работ на 2021 – 2023 годы по актуальным проблемам спорта высших достижений и подготовки спортивного резерва

Приложение 1

«РЕКОМЕНДОВАНО»
Координационным Советом по реализации соглашения о сотрудничестве между Министерством спорта Российской Федерации, Министерством науки и высшего образования Российской Федерации, федеральным государственным бюджетным учреждением «Российская академия наук» и Федеральным медико-биологическим агентством, а также соглашения о сотрудничестве между Министерством спорта Российской Федерации и Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»

Сводный план научно-исследовательских работ на 2021 – 2023 годы по актуальным проблемам спорта высших достижений и подготовки спортивного резерва

Минспорт России

Сведения о темах научных исследований по проблемам спорта высших достижений и подготовки спортивного резерва, планируемых в рамках государственного задания для подведомственных Минспорту России научных организаций и образовательных организаций высшего образования на 2021-2023 годы (*тематика работ, выполняемых на конкурсной основе)

№	Наименование темы	Исполнитель
1.	Повышение технической и функциональной подготовленности спортсменов на основе искусственно созданного взаимодействия с внешней тренировочной средой (на примере стрельбы из лука и пистолета)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Великолукская государственная академия физической культуры и спорта».
2.	Технология совершенствования двигательной	Федеральное государственное

1 из 28

Положение
об организации и проведении научных конгрессов и конференций Министерства спорта Российской Федерации

УТВЕРЖДЕНО
приказом Минспорта России
от 14 августа 2014 № 695

Положение
об организации и проведении научных конгрессов и конференций
Министерства спорта Российской Федерации

I. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об организации и проведении научных конгрессов и конференций Министерства спорта Российской Федерации определяет порядок организации и проведения научных конгрессов и конференций Министерства спорта Российской Федерации (далее - Положение).

1.2. Научные конгрессы и конференции Минспорта России проводятся в соответствии с планом проведения научных конгрессов и конференций Министерства спорта Российской Федерации (далее - План).

1.3. Организация работ по формированию и обеспечению исполнения Плана осуществляется в соответствии с Положением о Министерстве спорта Российской Федерации, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 19.06.2012 № 607.

1 из 8

**Номенклатура научных специальностей,
по которым присуждаются ученые степени …
(утв. приказом Минобрнауки России от 24 февраля 2021 г. № 118)**

Декомпозиция научной специальности

- 13.00.04 «Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры»

Три самостоятельных научных специальности:

5.8.4. «Физическая культура и профессиональная физическая подготовка»;

5.8.5. «Теория и методика спорта»;

5.8.6. «Оздоровительная и адаптивная физическая культура»

Мнение

- …зарубежная наукометрия не видит наших ученых как класс. … Но, что касается спортивной педагогики, новых методик тренировок, социальных исследований сферы спорта – шах и мат.
- Просто как-то получается, что работами этих светочей научный мир не интересуется.
- Академическая мобильность профессорско-преподавательского состава находится на низком уровне. Материально-техническое обеспечение лабораторий слабое.
- С каждым годом увеличивается дистанция между работодателями и вузами: спортивные вузы перестают быть носителями отраслевых технологий.

Елена Истягина-Елисеева,
заместитель председателя Комиссии Общественной палаты Российской Федерации по физической культуре и популяризации здорового образа жизни

Спортивная наука: вопросы

- Есть ли у спортивной науки собственной объект и предмет исследования?
- Включать ли спортивную науку (науки о физической культуре и спорте) в номенклатуру научных специальностей в качестве комплексного научного направления?
- Формализовать ли присуждение ученых степеней и званий по спортивным наукам?
- Включать ли в понятийный аппарат ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» понятие «Спортивная наука» или «Науки о физической культуре и спорте»?
- Есть ли потребность в усилении роли Минспорта России, как интегратора и координатора всех субъектов, занимающихся науками о физической культуре и спорте, включая классические университеты?
- Как влияет понятийно-терминологическая турбулентность (спортивная подготовка, как часть дополнительного образования и ли нет?; школьный спорт, как альтернатива системе физического воспитания в школах?; обретение «спортом» субъектности и отделение от «физической культуры»…) на развитие спортивной науки?
- Актуален ли кардинальный пересмотр методологии физической культуры и спорта или достаточно ее адаптировать ее к новым вызовам и реалиям?
- Является ли наука драйвером опережающего развития практики физической культуры и спорта?

Спортивные методисты
и наставники

@sportmetodist

ОТКРОЙТЕ КАМЕРОЙ VK

ПОДПИСАТЬСЯ

Благодарю за внимание!

Абрамов Эдуард Николаевич

8-982-421-22-51

abram-sport@mail.ru

Сообщество
«Спортивные Методисты и Наставники»
в ВК: https://vk.com/club190404528