

День 1		14 ноября 2018 г.	
ВЫВЕДЕНИЕ СПОРТСМЕНА НА ПИК ФОРМЫ			
208 зал			
Председатель:	Иниго Мухика (Inigo Mujika), Ph.D., Professor		
10:00 – 12:00 доклад на английском языке с переводом	Иниго Мухика (Inigo Mujika), Ph.D., Associate Professor (University of the Basque Country, Spain). Tapering and peaking in individual and team sports (Вывод на пик формы в индивидуальных и игровых видах спорта)		
12:00 – 12:20	Кофе-брейк		
12:20 – 13:20	Иссурин Владимир Борисович, д.п.н., профессор Предсоревновательная подготовка: блоковое построение завершающего этапа		
13:20 – 14:20 доклад на английском языке с переводом	Эмесон Франкيني (Emerson Franchini), Ph.D., Professor (University of São Paulo, Brazil) Weight loss ruins tapering in combat sports: minimizing the health risks and detrimental performance effects (Сгонка веса нарушает выход на пик формы в единоборствах: минимизация рисков для здоровья и снижения работоспособности)		
14:20 – 15:00	Обеденный перерыв		
15:00 – 16:00 доклад на английском языке с переводом	Рональд Моэн (Ronald Maughan), Ph.D., Professor (St Andrews University, UK) Pre-event nutrition strategies (Предсоревновательные стратегии питания)		
16:00 – 17:00	Гаврилова Елена Анатольевна, д.м.н., профессор (СЗГМУ им. И.И. Мечникова) Вариабельность ритма сердца - инструмент для контроля за выведением спортсмена на пик спортивной формы		
17:00 – 17:20	Кофе-брейк		
17:20 – 18:20 доклад на английском языке с переводом	Пьер Бешам (Pierre Beauchamp), Ph.D. (CEO & Founder Athlete Readiness Solutions Mindroom Peak Sport Performance, Canada) Athlete Perceptions and Recovery: Maximizing your return on investment for athletes through data-driven decisions (Восприятие и восстановление спортсменов: максимальное увеличение вашего вклада в спортсмена путем принятия решений на основе объективных данных)		
18:20 – 19:20	Глазачев Олег Станиславович, д.м.н., профессор (ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России) Спортивные тренировки и гипоксическая стимуляция: вместе или отдельно?		
Общая фотосессия			
СПОРТИВНАЯ ТРАВМА, СПОРТИВНАЯ МЕДИЦИНА, СПОРТИВНАЯ КАРДИОЛОГИЯ			
308 зал			
Председатели:	Бушков Федор Анатольевич, к.м.н. Одиссей Шаблахидис Харрис Зурелидис Земцовский Эдуард Вениаминович, д.м.н., профессор Гаврилова Елена Анатольевна, д.м.н., профессор Шлык Наталья Ивановна, д.б.н., профессор		

	Гюльназарян Сильва Аркадьевна
10:00 – 11:30	Одиссей Шаблаhidис (Odisseas Shablahidis) 1. Острая травма колена. Что делать? 2. Достижения в области реконструкции ACL и пластики мениска. 3. Нестабильность колена и то, как мы его лечим.
11:30 – 12:00	Харрис Зурелидис (Harris Zourelidis) 1. Острая и хроническая травма плеча. Современные передовые методы. 2. Восстановление после травмы плеча. Быстро и безопасно. 3. Боль в области бедра и паха. Уместна ли операция?
12:00 – 12:20	Кофе-брейк
12:20 – 13:40 доклад на английском языке с переводом	Анна-Мария Хатчисон (Anne-Marie Hutchison), Ph.D. 1. Common foot and ankle injuries. 2. Current concerns of rehabilitation of foot and ankle pathology. (1. Травмы стопы и голеностопного сустава. 2. Актуальные проблемы реабилитации стопы и голеностопного сустава.)
13:40 – 14:40	Одиссей Шаблаhidис (Odisseas Shablahidis), Харрис Зурелидис (Harris Zourelidis). Обучение прицельному осмотру колена и плеча (мастер-класс)
14:40 – 15:20	Обеденный перерыв
15:20 – 15:50	Бушков Федор Анатольевич , к.м.н. (РЦ Преодоление) Применение PRP в спортивной медицине
15:50 – 16:20	Чернов Глеб Владимирович (ФК Локомотив, клиника спортивной медицины Smart Recovery) Синдром грушевидной мышцы у спортсменов
16:20 – 17:05	Гаврилова Елена Анатольевна , д.м.н., профессор (СЗГМУ им. И.И. Мечникова) Земцовский Эдуард Вениаминович Риск внезапной сердечной смерти спортсменов на различных этапах спортивной подготовки.
17:05 – 17:25	Кофе-брейк
17:25 – 18:10	Шлык Наталья Ивановна , д.б.н., профессор Опыт региональной экспериментальной (инновационной) площадки по оценке качества тренировочного процесса у лыжников-гонщиков и биатлонистов по данным экспресс-анализа variability сердечного ритма.
18:10 – 18:40	Гюльназарян Сильва Аркадиевна Питание и спорт
Общая фотосессия	

День 2	15 ноября 2018 г.
МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, РЕАБИЛИТАЦИЯ И АДАПТИВНЫЙ СПОРТ	
208 зал	
Председатели:	Чурганов Олег Анатольевич, д.п.н., профессор Филиппова Светлана Николаевна, д.б.н., профессор Курашвили Владимир Алексеевич, д.м.н. Поляев Борис Александрович, д.м.н., профессор Ачкасов Евгений Евгеньевич, д.м.н., профессор
10:00 – 10:10	Председатели секции Приветственное слово
10:10 – 10:30	Выходец Игорь Трифанович , к.м.н., доцент Законодательные основы спортивной медицины в Российской Федерации
10:30 – 10:50	Самойлов Александр Сергеевич , д.м.н., профессор Алгоритм назначения программ коррекции функциональных и адаптационных резервов высококвалифицированным спортсменам
10:50 – 11:10	Попогребский Максим Александрович Кармазин В.В. Значение этапности и мультимодального подхода в лечении субакромиального импинджмента у спортсменов сборных команд России
11:10 – 11:30	Чурганов Олег Анатольевич , д.п.н., профессор Гаврилова Е.А., Тузлукова М.Д. Подбор тренировочных программ для слепых паралимпийцев на основе оценки их адаптации к спортивной деятельности
11:30 – 11:50	Кофе-брейк
11:50 – 12:10	Гутянский Олег Геннадьевич , к.м.н. Опыт применения комплексного лечения дискогенных радикулопатий у спортсменов
12:10 – 12:30	Машковский Евгений Владимирович , к.м.н., доцент Адаптация испытаний ВФСК «Готов к труду и обороне» для людей с инвалидностью
12:30 – 12:50	Саблин Михаил Геннадьевич Этика и деонтология как фактор качественной реабилитации
12:50 – 13:10	Курашвили Владимир Алексеевич , д.м.н. Вырупаев К.В., Лапин А.Ю., Титова Н.А. Роль медико-биологического обеспечения подготовки спортивного резерва
13:10 – 13:30	Исаев Иван Николаевич Специализированная медицинская помощь детям-спортсменам в отделении травматологии и ортопедии
13:30 – 14:10	Обеденный перерыв, стендовая сессия
14:10 – 14:30	Давыдова Мария Владимировна Эффективность занятия боевыми искусствами при спастических формах детского церебрального паралича
14:30 – 14:50	Садыкова Римма Саиповна Углубленное медицинское обследование в сохранении здоровья юных спортсменов Республики Татарстан
14:50 – 15:10	Шастин Николай Павлович , к.м.н., доцент Спортивная травма, взгляд травматолога-ортопеда первичного звена

14:50 – 15:10	Страхов Максим Алексеевич , к.м.н., доцент Хондропротективная терапия медленно действующими препаратами в спорте высших достижений.
15:10 – 15:30	Гордеева Влада Владиславовна Применение средств адаптивной физической культуры в реабилитации прыгунов на батуте после травм коленного сустава
15:30 – 15:50	Леонтьева Мария Сергеевна , д.п.н., доцент Педагогическая инновация системы физического воспитания детей-сирот в процессах реабилитации и адаптации к разностороннему физическому и двигательному развитию
15:50 – 16:10	Матвеев Юрий Александрович , к.м.н., доцент Современные подходы к решению проблемы нарушения осанки у школьников города Москвы
16:10 – 16:30	Кофе-брейк
16:30 – 16:50	Черногоров Д.Н. Алексеева С. И. Матвеев Ю.А., Филиппова С.Н., Спортивная адаптология: оценка морфофункциональных приспособлений сердечно-сосудистой системы тяжелоатлетов различного возраста и квалификации к физическим нагрузкам.
16:50 – 17:00	Магай Андрей Игоревич Влияние психофизических особенностей на подготовку спортсменов-паралимпийцев в следж-хоккее
Общая фотосессия	
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В СПОРТЕ	
308 зал	
Председатели:	Симаков Сергей Сергеевич, к.ф.-м.н., доцент Тимме Егор Анатольевич, к.т.н.
10:00 – 10:40 доклад на английском языке с переводом	Мартин Ламес (Martin Lames), Ph.D., Professor (Technic University of Munich, Germany) Mathematical methods and computer science in support of top level sports - support structures, technologies, examples (Математические методы и компьютерные науки в помощь элитным спортсменам: структура, технологии и примеры)
10:40 – 11:20 доклад на английском языке с переводом	Тьерри Бюссо (Thierry Busso), Ph.D., Professor Quantification of dose-response effect of exercise using systems model of training: current methods and future directions (Квантификация дозового эффекта физических упражнений с использованием системной модели тренировки: современные методы и будущие направления)
11:20 – 11:40	Кофе-брейк
11:40 – 12:20 доклад на английском языке с переводом	Хайри Эртан (Hayri Ertan), Ph.D., Professor Classification of High Level Sportive Performance Based on Muscular Recruitment Patterns (Классификация спортивных результатов высокого уровня на основе паттернов вовлечения мышц в работу)
12:20 – 13:00 доклад на английском языке с переводом	Михаэль Штокл (Michael Stöckl), Ph.D., Professor Mathematical modelling of performance in game sports (Математическое моделирование результативности в спортивных играх)
Общая фотосессия	

13:00 – 13:40	Обеденный перерыв, стендовая сессия
БИОМЕХАНИКА СПОРТА	
308 зал	
Председатель:	Шипилов Анатолий Анатольевич
13:40 – 14:10	Мельников Андрей Александрович , д.б.н., профессор Особенности постральной устойчивости у стрелков во время прицеливания
14:10 – 15:40	Виноградов Михаил Анатольевич , к.э.н., Заслуженный тренер России Практические аспекты использования датчиков мощности в беге
15:40 – 16:10	Медведев Владимир Геннадьевич Методы исследования техники двигательных действий в педагогической и спортивной биомеханике
16:10 – 16:30	Кофе-брейк
16:30 – 17:00	Шипилов Анатолий Анатольевич Практические подходы к применению современных оптических систем трёхмерного кинематического анализа в биомеханическом тестировании спортсменов
17:00 – 17:30	Вагин Андрей Юрьевич Индивидуальные особенности реализации разгона ударного звена при выполнении кругового удара ногой в спортивных единоборствах
Общая фотосессия	
129 зал мастер-классы	
10:00 – 11:00	Давыдова Мария Владимировна Методы современного мечевого боя в работе с лицами ПОДа
11:00 – 12:30	Исанова Валида Адимовна д.м.н., профессор Алгоритм нейрореабилитации неврологических больных с заболеваниями и повреждениями ЦНС
12:30 – 13:00	Перерыв
13:00 – 15:00	Михайлин Григорий Андреевич Кинезиотейпирование
15:00 – 17:00	Никифоров Павел Михайлович Стретчинг и его эффективность в спорте
Общая фотосессия	

День 3	16 ноября 2018 г.
МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ СПОРТИВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
208 зал	
Председатель:	Сонькин Валентин Дмитриевич, д.б.н., профессор Лях Владимир Иосифович, д.п.н., профессор
9:30 – 9:50	Каспарова Елена Николаевна, Мартиросов Э.Г., Скриган Г.В., Зубовский Д.К. Ассоциации морфофункциональных показателей маскулинности с агрессивностью и психической надежностью у мужчин, занимающихся единоборствами
9:50 – 10:10	Тимакова Татьяна Серафимовна д.п.н. Ранняя профессионализация в спорте в свете проблем подготовки талантливой молодежи
10:10 – 10:40	Виноградов Михаил Анатольевич к.э.н., Заслуженный тренер России Физиологические и нутритивные аспекты восстановления после тренировки
10:40 – 11:10	Бутовская Марина Львовна д.и.н., профессор Морфопсихотипы человека как эволюционные адаптации и оценка успешности в спорте в современных условиях
11:10 – 11:30	Кофе-брейк
11:30 – 11:50	Пушкарев Владимир Павлович к.м.н. Однонуклеотидный вариант <i>rs12722 (C/T) COL5A1</i> гена связан с риском разрыва передней крестообразной связки в Российской популяции
11:50 – 12:10	Бондарева Эльвира Александровна, к.б.н. Парфентьева О.И., Сонькин В.Д. Разобщающие белки как один из предикторов физической работоспособности спортсменов.
12:10 – 12:30	Мельников Андрей Александрович, д.б.н., профессор, А.С. Бобылев Влияние полиморфизмов <i>UCP2 Ala55Val</i> и <i>UCP3 -55C/T</i> на вариабельность сердечного ритма у гребцов
12:30 – 13:10 доклад на английском языке с переводом	Джеймс Скиннер (James Skinner) PhD, professor The influence of genetic factors on the response to training (Взаимосвязь генетических факторов и тренировочного эффекта)
13:10 – 13:40	Виноградова Ольга Леонидовна, д.б.н., профессор Роль мышечного метаболического рефлекса в координации нейрогуморальных изменений при физической нагрузке: последствия для работающих мышц
13:40 – 14:20	Обеденный перерыв, стендовая сессия
14:20 – 14:50	Левик Юрий Сергеевич, д.б.н., профессор От рефлексов к внутренней модели тела: изменение подходов в физиологии движений
14:50 – 15:20	Лях Владимир Иосифович, д.п.н., профессор Концепция Health-Related Fitness (H-RF) – физическая подготовленность, ориентированная на здоровье людей старшего и пожилого возраста, с физиологической точки зрения.

15:20 – 15:50 доклад на английском языке с переводом	Земкова Эрика (Zemkova Erika) PhD, Professor (Comenius University, Slovak Republic) State of the art of assessment of trunk muscle power (Современные методы оценки силы мышц корпуса)
15:50 – 16:10	Кофе-брейк
16:10 – 16:40	Миронова Галина Дмитриевна , д.б.н., профессор Новые подходы к предупреждению и лечению гипоксических состояний
16:40 – 17:10 доклад на английском языке с переводом	Метин Полат (Metin Polat), PhD (Erciyes University, Turkey) Mehmet Şerif ÖKMEN Effects of strength-endurance training on muscle damage after tennis competition (Влияние силовой выносливости на повреждение мышц после соревнований по теннису)
17:10 – 17:30	Сонькин Валентин Дмитриевич , д.б.н., профессор Актуальные перспективы спортивной физиологии
17:30 – 18:00	Общая дискуссия, обсуждение стендовых докладов
Общая фотосессия	
ПСИХОЛОГИЯ СПОРТА	
308 зал	
Председатели:	Грушко Алена Игоревна, к.п.н. Ковалева Анастасия Владимировна, к.б.н.
10:10 – 10:40 доклад на английском языке с переводом	Пьер Бешам (Beauchamp Pierre), PhD. (CEO & Founder Athlete Readiness Solutions Mindroom Peak Sport Performance, Canada) Communication in Sport Performance: Towards a tool for Shared Decision-making (Коммуникация в спорте: к вопросу об инструментах принятия совместных решений)
10:40 – 11:10	Базанова Ольга Михайловна , д.б.н. Обзор современных немедикаментозных технологий предотвращения предстартового волнения
11:10 – 11:40	Горская Галина Борисовна , д.психол.н. Долговременные регуляторы психических нагрузок в спорте высших достижений: динамический анализ
11:40-11:55	Громов Сергей Валерьевич Применение беспроводных мобильных технологий в функциональной диагностике и реабилитации спортсменов
11:55 – 12:15	Кофе-брейк
12:15 -12:30	Ковалева Анастасия Владимировна , к.б.н. Изучение способности к сенсомоторной синхронизации у спортсменов разных видов спорта и разного уровня квалификации
12:30 – 12:50	Бакуняева Дарья Сергеевна , к.психол.н. Психологическое значение спортивной травмы
12:50 – 13:05	Грушко Алена Игоревна , к.психол.н. Коробейникова Е.Ю. Отношение к сопернику в спорте
13:05 -13:20	Рюхина Ирина Сергеевна Тихвинская Е.О. Профессиональная компетенция тренеров в игровых видах спорта

13:20-13:35	Конюховская Юлия Егоровна Первичко Е.И., Психологическое опосредование в регуляции дыхания у фридайверов и пациентов с нейрогенной гипервентиляцией
13:35 – 14:15	Обеденный перерыв, стендовая сессия
14:15 – 14:30	Квитчастый Антон Владимирович , к.психол.н. Использование гипнотехник в психокоррекционной работе со спортсменами
14:30 – 14:45	Павлова Наталья Валерьевна , к.б.н. Структурные, содержательные параметры психологической подготовки хоккеистов на этапе начальной подготовки и этапе спортивной специализации
14:45 – 15:00	Смирнова Яна Константиновна , к.психол.н. Предрасположенности к допингу спортсменов с разным типом саморегуляции
15:00 – 15:15	Коробейникова Екатерина Юрьевна Грушко А.И., Касаткин В.Н., Стратегии поведения спортсменов в ситуации совершения ошибочного действия в спорте
15:15 – 15:30	Назаров Кирилл Сергеевич Подходы к стимуляции процессов нейропластичности мозга высококвалифицированных спортсменов
15:30 – 16:00	Кофе-брейк
16:00 – 17:00	Заседание рабочей группы по психодиагностике в спорте (Ведущая: Грушко А.И., к.психол.н)
Общая фотосессия	

Стендовая сессия:

1. Андреева А.М., Шипилов А.А., Мельников А.А., Волик С.А., Малинин А.Н.
Сравнение ответов мышц ног и корпуса на локальную и глобальную силовую нагрузку при стоянии на устойчивой опоре.

2. Бобылев А.С., Мельников А.А.
Корреляция максимального потребления кислорода с генетическими полиморфизмами *ACE Alu I/D*, *ACTN3 R577X*, *NOS3 4b/a*, *UCP2 Ala55Val*, *UCP3 -55C/T* и спортивным стажем у юных гребцов.

3. Волик С.А., Беляев Ф.П., Андреева А.М., Белицкая Л.А., Цуканов М.А., Иванова Т.С.

Влияние прослушивания бинауральных ритмов на вегетативный, психофизиологический статус и функцию поддержания позы у спортсменов-борцов.

4. Губа В.П.

Основы научного скаутинга одаренных и талантливых детей как фундамент спорта высших достижений.

5. Давыдова А.Ю., Медведева Е.Н.

Темпо-ритмические характеристики движений как фактор синхронизации элементов в групповых упражнениях художественной гимнастике.

6. Давыдова А.Ю., Медведева Е.Н.

Влияние физических свойств предметов на сложность их перебросок в групповых упражнениях художественной гимнастики.

7. Дудник Е.Н., Глазачев О.С., Запара М.А., Самарцева В.Г.

Динамика прооксидантного/антиоксидантного статуса у спортсменов при проведении процедур адаптации к гипоксии в 2 различных режимах.

8. Ераскин Д.А., Алексеева С.И.

Формирование двигательных навыков у лиц с травмой шейного отдела позвоночника.

9. Захарьева Н.Н., Макеев П.В., Алхаким А., Коняев И.Д.

Особенности функционального состояния футболистов высокой квалификации с различным амплуа.

10. Кадочникова Н.И., Морозова М.А., Свинар Е.В.

Состав тела юных биатлонистов и соответствие его возрастным нормам.

11. Кислухин В.В., Кислухина Е.В.

Стохастическая интерпретация синусовой аритмии.

12. Козлов А.В., Якушкин А.В., Андреев Р.С., Юриков Р.В., Сонькин В.Д.

Определение анаэробного порога по пульсовой кривой.

13. Корольков А.Н., Лысов Е.А.

Стохастические закономерности изменения результатов на юниорских международных соревнованиях по мини-гольфу.

14. Кукоба Т.Б., Новиков В.Е., Фомина Е.В.

Степень раздражения рецепторов опоры в силовой тренировке во время длительного космического полета как фактор сохранения скоростно-силовых свойств мышц и минеральной плотности кости

15. Орлова Е.А., Прилуцкий Д.А., Боровик А.С.

Миниатюрное устройство для оценки анаэробного порога по изменениям ЭМГ и содержания дезоксигемоглобина в работающей мышце.

- 16. Пронина Т.С., Павлов Е.А.**
Адаптация организма подростков 12-13 лет к семидневным физическим нагрузкам.
- 17. Пхакадзе Г.Г., Филиппова С.Н.**
Влияние АФК на состояние вегетативной регуляции у лиц с травматической болезнью спинного мозга.
- 18. Прусов П.К.**
Витебское лонгитудинальное исследование физического развития подростков (значение для физического воспитания и спорта).
- 19. Прусов П.К.**
Изменение темпов роста и созревания мальчиков в зависимости от уровня двигательной активности и физического развития
- 20. Пухов А.М.**
Применение метода электромиографии для повышения технической подготовленности высококвалифицированных спортсменов.
- 21. Свечкарёв В.Г.**
Автоматизированное управление тренировкой велосипедистов-шоссейников по ответной реакции сердечно-сосудистой системы
- 22. Скржинский А.М.**
Объективные биомеханические факторы асимметрии движений гимнаста в базовых прыжках на батуте.
- 23. Скрыгин С. В.**
Биомеханика бегового шага юных бегунов-спринтеров.
- 24. Тамбовцева Р.В.**
Реакция минералкортикоидной функции коры надпочечников на специфическую нагрузку высококвалифицированных спортсменов.
- 25. Тимофеева Е.А.**
Формирование физической подготовленности детей на основе применения компьютерного игрового тренажерного комплекса адаптивного воздействия.
- 26. Тришин Е.С., Бердическая Е.М.**
Постуральная устойчивость квалифицированных теннисистов при действии возмущающих латерализованных факторов.
- 27. Туревский И.М., Бородаенко В.Н.**
Регрессионный анализ как средство оценки интегрального показателя двигательной ловкости.
- 28. Фомина Е.В., Лысова Н.Ю., Резванова С.К.**
Перестройки в системе вегетативного обеспечения мышечной деятельности, сопряженные с длительным пребыванием человека в невесомости.
- 29. Чиков А.Е., Медведев Д.С., Чикова С.Н.**
Способ аналитической оценки ключевых характеристик основных источников энергообеспечения мышечной деятельности.
- 30. Шилов А.С.**
Изменение рефлекторной возбудимости мотонейронных пулов постурально-тетанической мускулатуры спортсменов при гипоксических воздействиях.