Федеральное государственное бюджетное учреждение

«Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт физической культуры»

5.1. Сводный отчет об исполнении государственного задания за I квартал 2014 года

(протокол заседания комиссии по контролю исполнения государственного задания (внутренний аудит) от 10.04.2014 № 1)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Результат, запланированный в государственном заданиина отчетный финансовый период | Фактические результаты,достигнутые в отчетномфинансовом периоде | Источник информациио фактически достигнутых результатах |
| Наименование показателя результата | Значение показателя результата |
| Отчет выполненных работ по прикладным научным исследованиям в области физической культуры и спорта в соответствии с тематическим планом и техническим заданием, утвержденными Минспорт России, оформленныйв соответствиис ГОСТ 7.32-2001и ГОСТ 7.1-2003 | ***Тема 1***: «Содержание и структура занятий оздоровительной физической культурой для различных социальных групп населения, проводимых по месту жительства»**Этап 2014 года**:- Апробация организационной структуры занятий оздоровительной физической культурой по месту жительства в муниципалитетах и районах- Анализ результатов апробации организационной структуры консультационно-методического центра по месту жительства в муниципалитетах и районах | - Проводится апробация разработанной структуры консультационно-методического центра по месту жительства в двух муниципалитетах Красногвардейского района Санкт-Петербурга | Справка за I квартал 2014 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК 26.03.2014, протокол № 3) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Результат, запланированный в государственном заданиина отчетный финансовый период | Фактические результаты,достигнутые в отчетномфинансовом периоде | Источник информациио фактически достигнутых результатах |
| Наименование показателя результата | Значение показателя результата |
| Отчет выполненных работ по прикладным научным исследованиям в области физической культуры и спорта в соответствии с тематическим планом и техническим заданием, утвержденными Минспорт России, оформленныйв соответствиис ГОСТ 7.32-2001и ГОСТ 7.1-2003 | ***Тема 2***: «Организационно-педагогические основы физкультурно-спортивной деятельности детей школьного возраста»**Этап 2014 года:**- Разработка предложений по созданию механизма внедрения необходимых организационно-педагогических условий, позволяющих эффективно использовать организационные структуры и технологии тестирования и мониторинга физического состояния при проведении занятий физической культурой в системе физкультурно-спортивного воспитания подрастающего поколения | - Разрабатываются предложения по созданию механизма внедрения необходимых организационно-педагогических условий, позволяющих эффективно использовать организационные структуры и технологии тестирования и мониторинга физического состояния при проведении занятий физической культурой в системе физкультурно-спортивного воспитания подрастающего поколения- Заключены договора с 21 регионом России по проведению анкетирования школьников- Начато анкетирование в Санкт-Петербурге, Москве, Ленинградской и Московской областях- Создана база данных для обследования 10 тыс.респондентов | Справка за I квартал 2014 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК 26.03.2014, протокол № 3) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Результат, запланированный в государственном заданиина отчетный финансовый период | Фактические результаты,достигнутые в отчетномфинансовом периоде | Источник информациио фактически достигнутых результатах |
| Наименование показателя результата | Значение показателя результата |
| Отчет выполненных работ по прикладным научным исследованиям в области физической культуры и спорта в соответствии с тематическим планом и техническим заданием, утвержденными Минспорт России, оформленныйв соответствиис ГОСТ 7.32-2001и ГОСТ 7.1-2003 | ***Тема 3*:** «Вариативность средств и методов подготовки квалифицированных спортсменов в годичном цикле на основе требований специальных федеральных стандартов в паралимпийских и сурдлимпийских зимних видах спорта»**Этап 2014 года:**- Определение соотношения показателей специальной подготовленности в чередовании вариативных комбинаций технической подготовки квалифицированных сноубордистов с нарушением слуха- Сравнительная динамика и оценка подготовленности сурдлимпийцев-сноубордистов по результатам соревновательного периода | - Проведена аналитическая обработка спортивно-технических результатов соревнований глухих сноубордистов;- Определены показатели специальной физической, технической и функциональной подготовленности глухих сноубордистов | Справка за I квартал 2014 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК 26.03.2014, протокол № 3) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Результат, запланированный в государственном заданиина отчетный финансовый период | Фактические результаты,достигнутые в отчетномфинансовом периоде | Источник информациио фактически достигнутых результатах |
| Наименование показателя результата | Значение показателя результата |
| Отчет выполненных работ по прикладным научным исследованиям в области физической культуры и спорта в соответствии с тематическим планом и техническим заданием, утвержденными Минспорт России, оформленныйв соответствиис ГОСТ 7.32-2001и ГОСТ 7.1-2003 | **Тема 4**: «Разработка методики предупреждения развития жизнеопасных состояний у спортсменов высокой квалификации»:**Этап 2014 года:**- Апробация разработанной методики предупреждения жизнеопасных состояний у спортсменов высокой квалификации в тренировочном процессе олимпийских и паралимпийских видов спорта- Подготовка методического пособия для тренеров и спортсменов по вопросам предупреждения жизнеопасных состояний при занятиях спортом- Накопление и анализ материалапо аутопсиям внезапно умерших спортсменов | - В условиях тренировочного процесса лыжников-гонщиков проведена апробация разработанной методики предупреждения жизнеопасных состояний на 25 спортсменах высокой квалификации- Продолжена работа по накоплению и анализу материалов по аутопсиям внезапно умерших спортсменов | Справка за I квартал 2014 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК 26.03.2013, протокол № 3) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Результат, запланированный в государственном заданиина отчетный финансовый период | Фактические результаты,достигнутые в отчетномфинансовом периоде | Источник информациио фактически достигнутых результатах |
| Наименование показателя результата | Значение показателя результата |
| Отчет выполненных работ по прикладным научным исследованиям в области физической культуры и спорта в соответствии с тематическим планом и техническим заданием, утвержденными Минспорт России, оформленныйв соответствиис ГОСТ 7.32-2001и ГОСТ 7.1-2003 | ***Тема 5*:** «Разработка программ научно-методического сопровождения в системе спортивной подготовки паралимпийского и сурдлимпийского спорта с учетом специальных федеральных стандартов (для летних спортивных дисциплин)»**Этап 2014 года: «**Разработкаи внедрение программ научно-методического сопровожденияв системе спортивной подготовки паралимпийского и сурдлимпийского спорта (дзюдо, голбол, легк ая атлетика, плавание, пауэрлифтинг, академическая гребля)»- Формирование структурных компонентов программ обследований в системе научно-методического сопровождения в паралимпийских и сурдлимпийских видах спорта- Разработка и внедрение программ научно-методического сопровождения в системе спортивной подготовки паралимпийского и сурдлимпийского спорта (дзюдо, голбол, плавание, легкая атлетика, пауэрлифтинг, академическая гребля)- Апробация и внедрение программ научно-методического сопровождения в системе спортивной подготовки паралимпийского и сурдлимпийского спорта (легкая атлетика, пауэрлифтинг, академическая гребля)- Анализ эффективности программ научно-методического сопровождения в системе спортивной подготовки паралимпийского и сурдлимпийского спорта | - Проведены исследования в рамках учебно-тренировочного и соревновательного процессов в легкой атлетике, пауэрлифтинге, голболе, бочча, в которых приняли участие 123 спортсмена паралимпийских сборных команд России- Разработаны компоненты программ этапного комплексного обследования- Разработаны компоненты программ этапного текущего обследования- Разработаны компоненты программ оценки соревновательной деятельности в соответствии с группами видов спорта | Аналитическая справказа I квартал 2014 года(утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК 26.03.2014, протокол № 3) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Результат, запланированный в государственном заданиина отчетный финансовый период | Фактические результаты,достигнутые в отчетномфинансовом периоде | Источник информациио фактически достигнутых результатах |
| Наименование показателя результата | Значение показателя результата |
| Отчет выполненных работ по прикладным научным исследованиям в области физической культуры и спорта в соответствии с тематическим планом и техническим заданием, утвержденными Минспорт России, оформленныйв соответствиис ГОСТ 7.32-2001и ГОСТ 7.1-2003 | ***Тема 6*:** «Совершенствование спортивно-технического мастерства в циклических водных видах спорта на основе использования техногенных регуляторных связей и условий управления движениями человека»**Этап 2014 года:**- Разработка методических подходов к совершенствованию спортивно-технического мастерства на основе использования дополнительных техногенных регуляторных связей и условий управления движениями спортсмена.- Обоснование методики совершенствования спортивно-технического мастерства на основе применения дополнительных техногенных регуляторных связей и условий управления движениями спортсмена.- Внедрение разработанных методических подходов в практику подготовки высококвалифицированных спортсменов | - Сформирован методический подход к совершенствованию спортивно-технического мастерства на основе использования дополнительных техногенных регуляторных связей и условий управления движениями спортсмена- Реализована экспериментальная методика совершенствования спортивно-технического мастерства на основе применения дополнительных техногенных регуляторных связей и условий управления движениями спортсмена, основанная на использовании моделирующего компьютерно-диагностического тренажерного комплекса для академической гребли | Аналитическая справказа I квартал 2014 года(утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК 26.03.2014, протокол № 3) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Результат, запланированный в государственном заданиина отчетный финансовый период | Фактические результаты,достигнутые в отчетномфинансовом периоде | Источник информациио фактически достигнутых результатах |
| Наименование показателя результата | Значение показателя результата |
| Отчет выполненных работ по прикладным научным исследованиям в области физической культуры и спорта в соответствии с тематическим планом и техническим заданием, утвержденными Минспорт России, оформленныйв соответствиис ГОСТ 7.32-2001и ГОСТ 7.1-2003 | ***Тема 7***: «Разработка программ функционального питания спортсменов в разных видах спорта с учетом генетических особенностей организма спортсменов высокого класса»***Этап 2014 года:***- Разработка научно обоснованных норм потребления основных пищевых веществ и энергии в различных видах спорта- Разработка базовых рационов питания спортсменов высокого класса с учетом специфики вида спорта, а также командных и индивидуальных показателей подготовленности- Создание электронных баз данных компьютерной программы и их государственной регистрации- Разработка и внедрение программы функционального питания спортсменов высокого класса с учетом метаболических особенностей вида спорта, уровня спортивного мастерства и генетических особенностей организма | - Проанализировано около 40 отечественных и зарубежных источников, касающихся различных вопросов питания спортсменов, в том числе 3 зарубежные монографии- На основании анализа имеющихся в сети Интернет сведений обнаружено и проанализировано несколько ссылок на АПК по питанию IRONDOOM и АТЛЕТ, EFFILYSE (Франция) и «Истоки здоровья», программы 1С «Оценка питания» и некоторые ее версии для дошкольного, школьного, лечебно-профилактического питания, компьютерная программа «Расчет специализированного питания спортсменов»- Разработаны научно обоснованные нормы потребления основных пищевых веществ и энергии на примере спортсменов, специализирующихся в лыжных гонках и биатлоне | Справка за I квартал 2014 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК 26.03.2014, протокол № 3) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Результат, запланированный в государственном заданиина отчетный финансовый период | Фактические результаты,достигнутые в отчетномфинансовом периоде | Источник информациио фактически достигнутых результатах |
| Наименование показателя результата | Значение показателя результата |
| Отчет выполненных работ по прикладным научным исследованиям в области физической культуры и спорта в соответствии с тематическим планом и техническим заданием, утвержденными Минспорт России, оформленныйв соответствиис ГОСТ 7.32-2001и ГОСТ 7.1-2003 | ***Тема 8***: «Технология управления спортивной тренировкой квалифицированных спортсменов в зимних видах спорта на заключительном этапе подготовки к главным стартам четырехлетнего цикла»**Этап 2014 года:** - Совершенствование методической направленности подготовки в технологии управления спортивной тренировкой квалифицированных лыжников-спринтеров на заключительном этапе подготовки к Чемпионату России 2014 г. - Контроль и оценка комплексной подготовленности лыжников-спринтеров по спортивно-техническим результатам в соревновательном периоде 2014 года  | - Проведена аналитическая обработка спортивно-технических результатов в соревновательном периоде.- Определены показатели специальной физической, технической и функциональной подготовленности лыжников-спринтеров | Справка за I квартал 2014 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК 26.03.2014, протокол № 3) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Результат, запланированный в государственном заданиина отчетный финансовый период | Фактические результаты,достигнутые в отчетномфинансовом периоде | Источник информациио фактически достигнутых результатах |
| Наименование показателя результата | Значение показателя результата |
| Отчет выполненных работ по прикладным научным исследованиям в области физической культуры и спорта в соответствии с тематическим планом и техническим заданием, утвержденными Минспорт России, оформленныйв соответствиис ГОСТ 7.32-2001и ГОСТ 7.1-2003 | ***Тема 9*** «Периодизация спортивной тренировки в спортивных циклических дисциплинах, входящих в программу Паралимпийских игр»***Этап 2014 года:***- Анализ современных научных разработок в области периодизации спортивной тренировки высококвалифицированных спортсменов-паралимпийцев с учетом традиционной (Матвеев Л.П., 1997) и альтернативной – блоковой (Иссурин В.Б., 2010) концепций- Анализ графика соревнований и тренировочных программ подготовки высококвалифицированных спортсменов в спортивных циклических дисциплинах, входящих в программу Паралимпийских игр | - Проведен анализ современных научных разработок в области периодизации спортивной тренировки высококвалифицированных спортсменов-паралимпийцев: более 100 отечественных и 20 зарубежных научных источников- Определены критерии (установки) успешности организации тренировочного процесса:-установка на опережающее использование нагрузок специальной физической подготовки;-установка на концентрацию нагрузок специальной физической подготовки в начале большого адаптационного цикла;-установка на разведение во времени нагрузок различной преимущественной направленности;-установка на использование долговременного отставленного тренировочного эффекта концентрированных нагрузок специальной физической подготовки, на фоне повышенного функционального уровня которого создаются благоприятные условия для выполнения последующих нагрузок с высокой интенсивностью | Аналитическая справказа I квартал 2014 года(утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК 26.03.2014, протокол № 3) |
| Результат, запланированный в государственном заданиина отчетный финансовый период | Фактические результаты,достигнутые в отчетномфинансовом периоде | Источник информациио фактически достигнутых результатах |
| Наименование показателя результата | Значение показателя результата |
| Отчет выполненных работ по прикладным научным исследованиям в области физической культуры и спорта в соответствии с тематическим планом и техническим заданием, утвержденными Минспорт России, оформленныйв соответствиис ГОСТ 7.32-2001и ГОСТ 7.1-2003 | ***Тема 10*:** «Управление физкультурно-спортивным процессом в адаптивной физической культуре с учетом сенсорных, двигательных и ментальных нарушений контингента занимающихся»**Этап 2014 года:**- Разработка научно-методических подходов к формированию программ по адаптивной физической культуре для лиц школьного возраста с сенсорными, двигательными и ментальными нарушениями.- Разработка научно-методических подходов к формированию программ по АФК для людей:- с инвалидностью по зрению,- для лиц с нарушениями слуха,- лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата, -лиц с ментальными нарушениями | - Проведен комплексный анализ факторов, лимитирующих адаптационные и компенсаторные возможности к двигательной деятельности лиц с инвалидностью по зрению. - Разработаны научно-методические подходы к формированию программ по АФК для школьников с инвалидностью по зрению- Подготовлены информационные материалы для оформления методических рекомендаций по темам «Совершенствование системы управления физкультурно-спортивным процессом в адаптивной физической культуре с учетом сенсорных, двигательных и ментальных нарушений контингента занимающихся» и «Научно-методические подходы к формированию программ по АФК для школьников с ограниченными возможностями»-  Выполнен сбор научного материала для предстоящих публикаций | Справка за I квартал 2014 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК 26.03.2014, протокол № 3) |