

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ»

СВОДНЫЙ ОТЧЕТ  
ОБ ИСПОЛНЕНИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАДАНИЯ  
(ВЫПОЛНЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ РАБОТЫ ПО ПРОВЕДЕНИЮ  
ПРИКЛАДНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ)  
ЗА IV КВАРТАЛ 2015 ГОДА

Утверждено на заседании ученого совета ФГБУ  
СПбНИИФК 25 декабря 2015 года, протокол № 12

Протокол заседания комиссии по контролю исполнения  
государственного задания (внутренний аудит)  
от 28 декабря 2015 года № 4

Результат, запланированный в государственном задании на отчетный финансовый период		Фактические результаты, достигнутые в отчетном финансовом периоде	Источник информации о 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, оформленный в соответствии с ГОСТ 7.32-2001 и ГОСТ 7.1-2003	<p><b>Тема 1</b> - «Совершенствование системы спортивной подготовки в паралимпийском спорте с учетом обобщения и систематизации опыта научно-методического сопровождения на различных этапах подготовки к Паралимпийским играм 2016 года»</p> <p><b>Этап 2015 года</b> - Разработка подходов к совершенствованию системы спортивной подготовки паралимпийского спорта в различных спортивных дисциплинах (игровые, скоростно-силовые, сложно-координационные виды спорта, единоборства):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Анализ разработанных программ научно-методического сопровождения паралимпийского спорта с учетом особенностей тренировочной работы и соревновательной деятельности</li> <li>- Теоретико-методологическое обоснование особенностей системы спортивной подготовки паралимпийского спорта с учетом результатов научно-методического сопровождения</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Проведены исследования в рамках учебно-тренировочного и соревновательного процессов в легкой атлетике, пауэрлифтинге, голболе, дзюдо, плавании, академической гребле. В исследованиях приняли участие 285 спортсменов паралимпийских сборных команд России</li> <li>- По результатам научно-методического сопровождения сформированы требования к результатам и условиям реализации программ научно-методического сопровождения</li> </ul>	Справка за IV квартал 2015 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК от 25.12.2015, протокол № 12)

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Формирование требований к использованию методик тестирования в системе спортивной подготовки</li> <li>- Формирование требований к результатам и условиям реализации программ научно-методического сопровождения</li></ul>		
--	---	--	--

Результат, запланированный в государственном задании на отчетный финансовый период		Фактические результаты, достигнутые в отчетном финансовом периоде	Источник информации о 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, оформленный в соответствии с ГОСТ 7.32-2001 и ГОСТ 7.1-2003	<p><b>Тема 2</b> - «Мониторинг физической активности детей школьного возраста Российской Федерации в рамках международной программы научного сотрудничества «Здоровье и поведение школьников» (HBSC)»</p> <p><b>Этап 2015 года:</b></p> <p>1. Анализ отечественного и международного опыта по совершенствованию государственной политики в области физической культуры и спорта, в рамках международной программы «Здоровье и поведение школьников» (HBSC)</p> <p>2. Создание научно обоснованной технологии мониторинга физической активности детей школьного возраста Российской Федерации для формирования предложений по принятию стратегических решений на муниципальном, региональном, государственном уровнях в рамках совершенствования системы физкультурно-спортивного воспитания детей школьного возраста</p> <p>3. Формирование методологических подходов к содержанию вопросной</p>	<p>- Обобщены данные, выстроены траектории по направлениям развития физической культуры, здорового образа жизни, сформулированы предложения по проведению анализа отечественного и международного опыта по совершенствованию государственной политики в области физической культуры и спорта в рамках международной программы «Здоровье и поведение школьников» (HBSC)</p> <p>- Апробирована научно обоснованная технология мониторинга физической активности детей школьного возраста Российской Федерации</p> <p>- Полученные результаты по формированию методологических подходов к содержанию вопросной части реализованы в адаптированной анкете для проведения регионального мониторинга в рамках международной программы «Здоровье и поведение школьников» (HBSC)</p>	Справка за IV квартал 2015 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК от 25.12.2015, протокол № 12)

	части и научное обоснование разделов анкеты по проведению мониторинга в рамках международной программы «Здоровье и поведение школьников» (HBSC)		
--	---	--	--

Результат, запланированный в государственном задании на отчетный финансовый период		Фактические результаты, достигнутые в отчетном финансовом периоде	Источник информации о 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, оформленный в соответствии с ГОСТ 7.32-2001 и ГОСТ 7.1-2003	<p><b>Тема 3</b> – «Социально-педагогические детерминанты физкультурно-спортивной деятельности в молодежной среде»</p> <p><b>Этап 2015 года</b> - Разработка концептуальных основ исследования</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Обоснование использования средств и методов физической культуры и спорта в предотвращении проблем социализации подростков и молодежи</li> <li>- Анализ научных исследований, а также практического опыта работы специалистов в данной сфере</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Спланировано эмпирическое исследование мотивационных детерминант физкультурно-спортивной деятельности в подростково-молодежной среде</li> <li>- Опубликован блок методических пособий, предусмотренных программой исследования</li> </ul>	Справка за IV квартал 2015 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК от 25.12.2015, протокол № 12)

Результат, запланированный в государственном задании на отчетный финансовый период		Фактические результаты, достигнутые в отчетном финансовом периоде	Источник информации о 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, оформленный в соответствии с ГОСТ 7.32-2001 и ГОСТ 7.1-2003	<p><b>Тема 4</b> - «Научно-методическое обоснование программ занятий с населением в физкультурно-оздоровительных клубах по месту жительства»</p> <p><b>Этап 2015 года</b> - Научное обоснование и разработка программ занятий с населением в физкультурно-оздоровительных клубах по месту жительства:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Анализ и обобщение передового опыта в организации занятий физической культурой с населением по месту жительства</li> <li>- Научное обоснование программ занятий с населением в физкультурно-оздоровительных клубах по месту жительства</li> <li>- Разработка программ занятий с населением в физкультурно-оздоровительных клубах по месту жительства</li> <li>- Апробация программ занятий с населением в физкультурно-оздоровительных клубах по месту жительства</li> </ul>	- Проведена апробация программ занятий с населением в физкультурно-оздоровительных клубах по месту жительства в Красногвардейском и Фрунзенском районах Санкт-Петербурга	Справка за IV квартал 2015 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК от 25.12.2015, протокол № 12)

Результат, запланированный в государственном задании на отчетный финансовый период		Фактические результаты, достигнутые в отчетном финансовом периоде	Источник информации о 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, оформленный в соответствии с ГОСТ 7.32-2001 и ГОСТ 7.1-2003	<p><b>Тема 5</b> - «Разработка научно обоснованных методик оптимизации физического состояния паралимпийцев на этапах спортивной подготовки»</p> <p><b>Этап 2015 года</b> - Разработка подходов к совершенствованию методик оптимизации функционального и психофизиологического состояния паралимпийцев в различных спортивных дисциплинах (игровые, скоростно-силовые, сложно-координационные виды спорта и единоборства):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Анализ современных методик оптимизации функционального и психофизиологического состояния спортсменов-паралимпийцев с учетом особенностей тренировочной работы и соревновательной деятельности</li> <li>- Теоретико-методологическое обоснование особенностей системы оптимизации функционального и психофизиологического состояния спортсменов паралимпийского спорта</li> <li>- Формирование требований к использованию методик оценки и коррекции функционального и психофизиологического состояния спортсменов</li> </ul>	<p>- Сформированы требования к использованию методик оценки и коррекции функционального и психофизиологического состояния спортсменов</p> <p>- Намечены направления разработки методик оценки и коррекции физического состояния</p>	Справка за IV квартал 2015 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК от 25.12.2015, протокол № 12)



Результат, запланированный в государственном задании на отчетный финансовый период		Фактические результаты, достигнутые в отчетном финансовом периоде	Источник информации о 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, оформленный в соответствии с ГОСТ 7.32-2001 и ГОСТ 7.1-2003	<p><b>Тема 6</b> - «Научное обоснование методики применения инновационных моделирующих технических средств подготовки в паралимпийских циклических водных видах спорта»</p> <p><b>Этап 2015 года:</b></p> <p>1. Теоретический и литературный анализ методов и технических средств подготовки спортсменов в циклических водных видах спорта</p> <p>2. Исследование содержания макроцикла подготовки высококвалифицированных спортсменов, специализирующихся в паралимпийском плавании и гребле</p> <p>3. Определение направления совершенствования моделирующих технических средств подготовки на основе реализации биотехногенных регуляторных методических факторов</p>	<p>- Проведен анализ содержания макроцикла подготовки сильнейших спортсменов России и мира, специализирующихся в циклических водных видах спорта (плавание, гребля), в количестве 72 спортсменов-паралимпийцев</p> <p>- Определены направления совершенствования моделирующих технических средств подготовки на основе реализации биотехногенных регуляторных методических факторов</p>	Справка за IV квартал 2015 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК от 25.12.2015, протокол № 12)

Результат, запланированный в государственном задании на отчетный финансовый период		Фактические результаты, достигнутые в отчетном финансовом периоде	Источник информации о 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, оформленный в соответствии с ГОСТ 7.32-2001 и ГОСТ 7.1-2003	<p><b>Тема 7</b> - «Разработка научно обоснованных подходов к формированию программ по адаптивной физической культуре с учетом сенситивных периодов развития координационной структуры двигательной деятельности у лиц с ограниченными возможностями здоровья (сенсорные и ментальные нарушения)</p> <p><b>Этап 2015 года</b> - Изучение теоретико-методологических аспектов управления развитием координационной структуры двигательной деятельности в процессе занятий адаптивной физической культурой лиц школьного возраста с сенсорными и ментальными нарушениями:</p> <p>- Анализ научно-методической литературы и практического педагогического процесса в целях определения современных аспектов управления развитием координационной структуры двигательной деятельности с учетом сенситивных периодов у относительно здоровых лиц школьного возраста в физкультурно-</p>	<p>С целью разработки научно обоснованных подходов к формированию программ по адаптивной физической культуре с учетом сенситивных периодов развития координационной структуры двигательной деятельности у лиц школьного возраста с ограниченными возможностями здоровья в виде сенсорных и ментальных нарушений в процессе занятий адаптивной физической культурой:</p> <p>- проведен анализ научно-методической литературы и практического педагогического процесса по АФК в целях определения современных аспектов управления развитием координационной структуры двигательной деятельности с учетом сенситивных периодов у лиц школьного возраста с ментальными нарушениями в физкультурно-спортивном процессе.</p> <p>Всего проанализировано 32 литературных источника</p>	Справка за IV квартал 2015 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК от 25.12.2015, протокол № 25)

	<p>спортивном процессе</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Анализ научно-методической литературы и практического педагогического процесса по АФК в целях определения факторов, лимитирующих адаптационные и компенсаторные возможности к двигательной деятельности лиц с инвалидностью по зрению</li><li>- Анализ научно-методической литературы и практического педагогического процесса по АФК в целях определения факторов, лимитирующих адаптационные и компенсаторные возможности к двигательной деятельности лиц с нарушениями слуха</li><li>- Анализ научно-методической литературы и практического педагогического процесса по АФК в целях определения факторов, лимитирующих адаптационные и компенсаторные возможности к двигательной деятельности лиц с ментальными нарушениями</li></ul>		
--	--	--	--

Результат, запланированный в государственном задании на отчетный финансовый период		Фактические результаты, достигнутые в отчетном финансовом периоде	Источник информации о 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, оформленный в соответствии с ГОСТ 7.32-2001 и ГОСТ 7.1-2003	<p><b>Тема 8</b> - «Технология управления спортивной тренировкой квалифицированных спортсменов в зимних видах спорта на заключительном этапе подготовки к главным стартам четырехлетнего цикла»</p> <p><b>Этап 2015 года</b> - Систематизация методической направленности спортивной тренировки в технологии управления подготовкой квалифицированных лыжников-двоеборцев на заключительном этапе подготовки к главному старту соревновательного периода 2015 года:</p> <p>- Соотношение и чередование показателей комплексной подготовленности лыжников-двоеборцев по результатам применения средств циклической и скоростно-силовой направленности (количество прыжков с трамплина, время в лыжной гонке, биомеханические характеристики техники прыжков и лыжной гонки, ЧСС и др.)</p>	- Представлен и утвержден 16.12.2015 на заседании комиссии по приемке результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, выполненных по заказу Министерства спорта Российской Федерации в рамках открытого конкурса и государственного задания в 2015 году, заключительный отчет по теме НИР «Технология управления спортивной тренировкой квалифицированных спортсменов в зимних видах спорта на заключительном этапе подготовки к главным стартам четырехлетнего цикла» (протокол заседания комиссии Минспорта России от 16.12.2015)	Справка за IV квартал 2015 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК от 25.12.2015, протокол № 12)

Результат, запланированный в государственном задании на отчетный финансовый период		Фактические результаты, достигнутые в отчетном финансовом периоде	Источник информации о 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, оформленный в соответствии с ГОСТ 7.32-2001 и ГОСТ 7.1-2003	<p><b>Тема 9</b> - «Периодизация спортивной тренировки в спортивных циклических дисциплинах, входящих в программу Паралимпийских игр»</p> <p><b>Этап 2015 года:</b> - Выбор и экспериментальное апробирование методик оценки тренировочных эффектов, функционального состояния, уровня подготовленности спортсменов на различных этапах подготовки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Оценка успешности соревновательной деятельности спортсменов-паралимпийцев</li> <li>- Разработка и экспериментальная апробация методик планирования, реализации, контроля и коррекции тренировочного процесса</li> </ul>	<p>- Осуществлена апробация методик оценки тренировочных эффектов, функционального состояния и уровня подготовленности спортсменов на различных этапах подготовки, а также методик планирования, контроля и коррекции тренировочного процесса</p> <p>- Проведена оценка успешности соревновательной деятельности спортсменов-паралимпийцев, установлена взаимосвязь спортивного результата и функционального состояния спортсмена</p> <p>- Определены общие закономерности внесения изменений в процессы планирования годичной подготовки в циклических видах спорта и их реализации</p>	Справка за IV квартал 2015 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК от 25.12.2015, протокол № 12)