

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт физической культуры»

Форма 5.1. Сводный отчет об исполнении государственного задания (исполнение государственной работы по проведению прикладных научных исследований) за I квартал 2015 года
(Протокол заседания комиссии по контролю исполнения государственного задания (внутренний аудит) от 09.04.2015 № 1)

| 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>Тема 1 - «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>Этап 2015 года - Разработка подходов к совершенствованию системы спортивной подготовки паралимпийского спорта в различных спортивных дисциплинах (игровые, скоростно-силовые, сложно-координационные виды спорта, единоборства):</p> <p>- Анализ разработанных программ научно-методического сопровождения паралимпийского спорта с учетом особенностей тренировочной работы и соревновательной деятельности</p> | Проведен анализ более 20 разработанных программ научно-методического сопровождения паралимпийского спорта (спорт слепых, спорт лиц с поражением опорно-двигательного аппарата, спорт лиц с интеллектуальными нарушениями) с учетом особенностей тренировочной работы и соревновательной деятельности с целью определения эффективности существующей системы спортивной подготовки | Справка за I квартал 2015 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК от 25.03.2015, протокол № 3) |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none">- Теоретико-методологическое обоснование особенностей системы спортивной подготовки паралимпийского спорта с учетом результатов научно-методического сопровождения - Формирование требований к использованию методик тестирования в системе спортивной подготовки - Формирование требований к результатам и условиям реализации программ научно-методического сопровождения | | |
|--|---|--|--|

| 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>Тема 2 - «Мониторинг физической активности детей школьного возраста Российской Федерации в рамках международной программы научного сотрудничества «Здоровье и поведение школьников» (HBSC)»</p> <p>Этап 2015 года:</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>- Выполнен анализ отечественного опыта по совершенствованию государственной политики в области физической культуры и спорта в рамках международной программы «Здоровье и поведение школьников» (HBSC)</p> <p>- Проанализировано более 200 источников по теме исследования и 7 научно-исследовательских баз интернет-пространства</p> | Справка за I квартал 2015 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК от 25.03.2015, протокол № 3) |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | 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>Тема 3 – «Социально-педагогические детерминанты физкультурно-спортивной деятельности в молодежной среде»</p> <p>Этап 2015 года - Разработка концептуальных основ исследования</p> <ul style="list-style-type: none"> - Обоснование использования средств и методов физической культуры и спорта в предотвращении проблем социализации подростков и молодежи - Анализ научных исследований, а также практического опыта работы специалистов в данной сфере | Выполнен анализ 10 диссертационных исследований по обоснованию использования средств и методов физической культуры и спорта в предотвращении проблем социализации подростков и молодежи | Справка за I квартал 2015 г. (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК от 25.03.2015, протокол № 3) |

| 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>Тема 4 - «Научно-методическое обоснование программ занятий с населением в физкультурно-оздоровительных клубах по месту жительства»</p> <p>Этап 2015 года - Научное обоснование и разработка программ занятий с населением в физкультурно-оздоровительных клубах по месту жительства:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Анализ и обобщение передового опыта в организации занятий физической культурой с населением по месту жительства - Научное обоснование программ занятий с населением в физкультурно-оздоровительных клубах по месту жительства - Разработка программ занятий с населением в физкультурно-оздоровительных клубах по месту жительства - Апробация программ занятий с населением в физкультурно-оздоровительных клубах по месту жительства | - Проведен анализ 57 литературных источников по проблеме организации занятий физической культурой с населением по месту жительства (из них 12 зарубежных источников) | Справка за I квартал 2015 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК от 25.03.2015, протокол № 3) |

| 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>Тема 5 - «Разработка научно обоснованных методик оптимизации физического состояния паралимпийцев на этапах спортивной подготовки»</p> <p>Этап 2015 года - 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"> - Анализ современных методик оптимизации функционального и психофизиологического состояния спортсменов-паралимпийцев с учетом особенностей тренировочной работы и соревновательной деятельности - Теоретико-методологическое обоснование особенностей системы оптимизации функционального и психофизиологического состояния спортсменов паралимпийского спорта - Формирование требований к использованию методик оценки и коррекции функционального и психофизиологического состояния спортсменов | <p>- Выполнен анализ современных методик оптимизации функционального и психофизиологического состояния спортсменов-паралимпийцев с учетом особенностей тренировочной и соревновательной деятельности</p> <p>- Изучено 67 литературных источников по оценке variability сердечного ритма, профессиональному выгоранию, оценке психофизиологического состояния и кардиореспираторной системы, а также по методам оптимизации психофизиологического состояния и некоторых звеньев кардиореспираторной системы</p> | Справка за I квартал 2015 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК от 25.03.2015, протокол № 3) |

| 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>Тема 6 - «Научное обоснование методики применения инновационных моделирующих технических средств подготовки в паралимпийских циклических водных видах спорта»</p> <p>Этап 2015 года:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Теоретический и литературный анализ методов и технических средств подготовки спортсменов в циклических водных видах спорта 2. Исследование содержания макроцикла подготовки высококвалифицированных спортсменов, специализирующихся в паралимпийском плавании и гребле 3. Определение направления совершенствования моделирующих технических средств подготовки на основе реализации биотехногенных регуляторных методических факторов | Проведен теоретический и литературный анализ методов и технических средств подготовки спортсменов в циклических водных видах спорта. Проанализировано более 120 источников, в том числе 25 - на иностранных языках | Справка за I квартал 2015 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК от 25.03.2015, протокол № 3) |

| 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>Тема 7 - «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>Этап 2015 года - 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> | Выполнен 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-спортивном процессе. Анализу подвергнуто более 150 литературных источников | Справка за I квартал 2015 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК от 25.03.2015, протокол № 3) |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | <p>спортивном процессе</p> <ul style="list-style-type: none">- 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- 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- 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 | | |
|--|--|--|--|

| 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>Тема 8 - «Технология управления спортивной тренировкой квалифицированных спортсменов в зимних видах спорта на заключительном этапе подготовки к главным стартам четырехлетнего цикла»</p> <p>Этап 2015 года - 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> | <p>- Проведена видеосъемка прыжков на лыжах с трамплина и техники лыжных ходов на Всероссийских соревнованиях «Кавголовские игры» и VII зимней Спартакиаде учащихся России 2015 года по прыжкам на лыжах с трамплина и лыжному двоеборью</p> <p>- Выполнено исследование особенностей произвольной и непроизвольной саморегуляции лыжников-двоеборцев, оценка мотивационного состояния и ситуативной тревожности спортсменов в период основных стартов</p> | Справка за I квартал 2015 г. (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК от 25.03.2015, протокол № 3) |

| 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>Тема 9 - «Периодизация спортивной тренировки в спортивных циклических дисциплинах, входящих в программу Паралимпийских игр»</p> <p>Этап 2015 года: - Выбор и экспериментальное апробирование методик оценки тренировочных эффектов, функционального состояния, уровня подготовленности спортсменов на различных этапах подготовки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Оценка успешности соревновательной деятельности спортсменов-паралимпийцев - Разработка и экспериментальная апробация методик планирования, реализации, контроля и коррекции тренировочного процесса | <p>- Проведена сравнительная оценка результатов участия спортсменов-паралимпийцев (на примере сборных команд России по плаванию – 25 чел.) в основных национальных и международных стартах за три года</p> <p>- Изучены корреляционные связи успешности соревновательной деятельности и функционального состояния, уровня подготовленности спортсменов</p> | Справка за I квартал 2015 года (утверждено на заседании ученого совета ФГБУ СПбНИИФК от 25.03.2015, протокол № 3) |