

Количество экзаменов	5/2						3	2/2	
Количество зачетов	7/1						6/1	1	

IV. Практики				V. Магистерская диссертация			VI. Итоговая аттестация
	Семестр	Неделя	Зачетных единиц	Семестр	Неделя	Зачетных единиц	
Педагогическая	2	2	3	2	8	12	Защита магистерской диссертации

VII. Матрица компетенций

Код компетенции	Наименование компетенции	Код модуля, учебной дисциплины
УК-1	Быть способным оценивать современные проблемы технического обеспечения физической культуры и спорта и намечать возможные пути их решений	1.1; 2.2
УК-2	Быть способным к самостоятельной научно-исследовательской деятельности (анализу, сопоставлению, систематизации, моделированию, проверке достоверности полученных данных, принятию решений), готовности к генерированию и развитию новых идей	1.2
УК-3	Быть способным к адаптации в новых ситуациях социально-профессиональной деятельности, реализации накопленного опыта и своих возможностей	2.6
УК-4	Быть способным к логичному, аргументированному изложению своего мнения, ведению дискуссии и полемики по научным и философским проблемам, обоснованию методологических подходов решения научных задач	3.1
УК-5	Владеть коммуникативными способностями для работы в междисциплинарной и международной среде	3.2
УПК-1	Быть способным к разработке и использованию современного методического обеспечения и оборудования при проведении научных исследований в сфере физической культуры и спорта	1.2
УПК-2	Знать функциональные возможности сложного исследовательского оборудования и границы применения теоретических моделей	2.1
УПК-3	Быть способным к анализу прогрессивных технологий обработки полученных данных, использовать технику и технологии, оборудование для получения экспериментальных данных	2.2
СК-1	Уметь адаптировать современные технологии для использования в профессиональной деятельности	2.2
СК-2	Владеть информацией о направлениях разработки перспективных направлений спортивной подготовки	2.1; 2.3
СК-3	Быть способным разрабатывать алгоритмы, выбирать и применять в профессиональной деятельности методы биомеханики в моделировании параметров спортивных движений	2.4
СК-4	Знать и владеть современными автоматизированными системами инженерно-информационного обеспечения спортивных объектов	2.5
СК-5	Быть способным к прогнозированию перспектив развития и использования информационных технологий в своей профессиональной деятельности	3.3

Разработан в качестве примера реализации образовательного стандарта по специальности 1-60 80 01 «Методы и средства технического обеспечения физической культуры и спорта».

¹ Общеобразовательные дисциплины «Философия и методология науки», «Иностранный язык», «Основы информационных технологий» изучаются по выбору магистранта. Изучение общеобразовательных дисциплин «Философия и методология науки», «Иностранный язык» завершается сдачей кандидатского экзамена, общеобразовательной дисциплины «Основы информационных технологий» – кандидатского зачета.

СОГЛАСОВАНО

Первый заместитель Министра спорта и туризма

_____ В.В. Дурнов
«__» _____ 201__ г.

Председатель УМО по образованию в области техники физической культуры и спорта

_____ О. К. Гусев
«__» _____ 201__ г.

Председатель по специальности 1-60 80 01

Методы и средства технического обеспечения физической культуры и спорта

_____ Н.А.Парамонова
«__» _____ 201__ г.

Рекомендован к утверждению Президиумом Совета УМО по образованию в области техники физической культуры и спорта (протокол № _____ от _____ 201__ г.)

СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления профессионального образования Министерства образования Республики Беларусь

_____ С. А. Касперович
«__» _____ 201__ г.

Проректор по научно-методической работе Государственного учреждения образования «Республиканский институт высшей школы»

_____ И. В. Титович
«__» _____ 201__ г.

Эксперт-нормоконтролер

_____ _____
«__» _____ 201__ г.