

### Учебная дисциплина «Спортивная метрология»

<p>Место дисциплины в структурной схеме образовательной программы</p>	<p>Образовательная программа бакалавриата (I ступень высшего образования)          Специальность 1-03 02 01 «Физическая культура          Образовательная программа бакалавриата (I ступень высшего образования)          Специальность: 6-05-0115-01 Образование в области физической культуры          «Биомеханика и измерения в физической культуре и спорте»</p>
<p><b>Краткое содержание</b></p>	<p>Цель учебной дисциплины: сформировать у студентов знания, умения и навыки в области метрологического контроля и контроля в спорте; с метрологическими характеристиками и аттестацией средств измерений, используемых в области физической культуры и спорта; с метрологическим обеспечением приемов регистрации, обработки и анализа показателей физического состояния, технико-тактического мастерства и тренировочных нагрузок. Реализация задач учебной дисциплины позволяет специалисту в области физического воспитания и спорта оценивать уровень физического состояния человека с учетом возраста, пола, спортивной специализации, уметь проводить сравнения с модельными характеристиками и давать рекомендации по совершенствованию показателей физического состояния человека</p>
<p><b>Формируемые компетенции, результаты обучения</b></p>	<p>БПК-12: владеть методами статистической обработки результатов измерений в физической культуре, спорте и туризме, использовать современные методы учёта, контроля и прогнозирования процесса выполнения физических упражнений.</p>
<p><b>Пререквизиты</b></p>	<p>Информационные технологии в физической культуре и спорте, Теория и методика физического воспитания</p>
<p><b>Трудоемкость</b></p>	<p>3 зачетные единицы, 94 академических часа, из них 60 аудиторных, 34 лекции, 20 лабораторных, 6 семинарских</p>
<p><b>Семестр(ы), требования и формы текущей и промежуточной аттестации</b></p>	<p>6 семестр экзамен, контроль аудиторных занятий (контрольная работа, тест, коллоквиум)</p>