

## УТВЕРЖДЕНО

на заседании кафедры  
прот. от 12.09.2023 № 2

И.о.зав. кафедрой биомеханики  
О.Н.Козловская

Критерии оценки знаний студентов магистратуры  
и соискателей аспирантуры по 10-ти балльной шкале  
на 2023/2024 учебный год для дифференцированного зачета  
по дисциплине «Основы информационных технологий»

### **10 баллов – десять**

- > глубокие, систематизированные знания материалов лекций, практических и семинарских занятий по всем разделам учебной программы и ряду вопросов, выходящим за пределы программы;
- > полное и глубокое усвоение основной учебной литературой по предмету;
- > основательное владение дополнительной литературой, рекомендованной кафедрой;
- > точное использование терминологии, определений, понятий, логически правильное изложение материала по вопросу;
- > творческая самостоятельная работа на практических и лабораторных занятиях, активное участие в семинарах;
- > умение эффективно использовать знание информационных технологий в профессиональной и научной деятельности;
- > умение давать критическую оценку различным теориям и точкам зрения по некоторым вопросам информационных технологий в физической культуре и спорте.

### **9 баллов – девять**

- > систематизированные, глубокие и полные знания по всем разделам учебной программы;
- > полное усвоение основной и дополнительной литературы, рекомендованной кафедрой;
- > точное изложение научной терминологии;
- > логически правильное изложение ответа на вопросы;
- > способность самостоятельно решать сложные проблемы в сфере использования информационных технологий в физической культуре и спорте в рамках учебной программы;
- > активная самостоятельная работа на практических и семинарских занятиях, в обсуждении изучаемого материала;
- > умение ориентироваться в основных современных направлениях развития информационных технологий в физической культуре и спорте.

### **8 баллов – восемь**

- > систематизированные, глубокие и полные знания в объеме учебной программы;
- > знание терминологии по информационным технологиям;
- > усвоение основной и дополнительной литературы;
- > способность самостоятельно решать проблемы в рамках учебной программы;
- > владение методиками исследований;
- > умение логически правильно отвечать на вопросы и делать выводы;
- > ориентироваться в основных исследованиях по актуальным вопросам информационных технологий в физической культуре и спорте;
- > активная самостоятельная работа на практических и семинарских занятиях.

### **7 баллов – семь**

- > систематизированные, глубокие и полные знания по всем разделам информационных технологий в физической культуре и спорте;
- > знание терминологии по информационным технологиям;
- > выполнение всех программных требований по предмету;
- > умение логически правильно отвечать на вопросы и делать выводы;
- > усвоение основной и дополнительной литературы;
- > умение ориентироваться в основных направлениях исследований по предмету «Основы информационных технологий»;
- > активная самостоятельная работа на практических и семинарских занятиях;
- > участие в групповых обсуждениях выполненных заданий;
- > умение использовать полученные знания в практической работе.

### **6 баллов – шесть**

- > достаточно полные и систематизированные знания в объеме учебной программы;
- > выполнение учебной программы по основам информационных технологий;
- > усвоение основной литературы;
- > грамотное использование терминологии;
- > овладение всеми практическими навыками и умениями по информационным технологиям в физической культуре и спорте;
- > умение ориентироваться в основных теориях и концепциях развития информационных технологий в физической культуре и спорте;
- > умение логически излагать ответы и делать выводы;
- > самостоятельная работа на практических и семинарских занятиях.

### **5 баллов – пять**

- > достаточные знания в объеме программы по дисциплине «Основы информационных технологий»;

- > усвоение основной литературы;
- > знание основных понятий и терминов;
- > владение основными методами исследований и использование их в практике спорта и физической культуры;
- > самостоятельная работа на практических работах и занятиях;
- > умение ориентироваться в основных теориях и концепциях состояния и развития по предмету «Основы информационных технологий».

#### **4 балла - четыре, зачтено**

- > объем знаний в рамках образовательного стандарта;
- > усвоение основной литературы;
- > знание основных терминов и понятий без существенных ошибок;
- > владение отдельными методами исследований и определения физической работоспособности физкультурников и спортсменов;
- > умение ориентироваться в основных направлениях развития информационных технологий в физической культуре и спорте;
- > умение под руководством преподавателя выполнять практические задания.

#### **3 балла - три, не зачтено:**

- > отдельные несистематизированные знания основной учебной литературы;
- > изложение ответа на вопросы с существенными ошибками;
- > отсутствие знаний основных положений, понятий, терминов, определений по предмету;
- > пассивность на практических и семинарских занятиях.

#### **2 балла –два, не зачтено:**

- > фрагментарные знания по предмету;
- > незнание основных разделов учебной программы;
- > слабые знания основной литературы (с существенными пробелами);
- > незнание важнейших терминов, понятий;
- > пассивность на практических и семинарских занятиях;
- > низкий уровень культуры исполнения заданий.

#### **1 балл - один, не зачтено:**

- > отсутствие знаний по предмету «Основы информационных технологий» или отказ от ответа.

**Примечание:** все пропущенные практические и семинарские занятия (вне зависимости от причины) отрабатываются, расчетно-графические работы выполняются. Конспекты отработанных практических занятий за подписью

преподавателя, принимавшего их, представляются на экзамен. Все студенты представляют на экзамен индивидуальный профиль физического развития (дневное обучение) и контрольную работу (заочное обучение).