

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Косенок Сергей Михайлович
 Должность: ректор
 Дата подписания: 15.06.2026 12:38:19
 Уникальный программный ключ:
 e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Оценочный материал для диагностического тестирования
Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

Основы научно-методической деятельности, 3 семестр

Код, направление подготовки	49.03.02, Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)
Направленность (профиль)	Адаптивное физическое воспитание
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	Медико-биологических основ физической культуры
Выпускающая кафедра	Медико-биологических основ физической культуры

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ОПК-4.1.	Совокупность правил и требований, определяющих результат исследования (выберите один правильный ответ из заданного списка)	А. анализ Б. методика В. методология Г. наблюдение	Низкий
ОПК-12.1.	Объективным методом познания окружающей действительности является (выберите один правильный ответ из заданного списка)	А. научный метод Б. здравый смысл В. религиозные каноны Г. повседневный житейский опыт	Низкий
ОПК-12.1	Переписывание известных фактов для раскрытия учебной темы (выберите один правильный ответ из заданного списка)	А. планирование Б. учет В. компиляция Г. анализ	Низкий
ОПК-12.1	Первая глава обычно посвящается (<u>вписать два слова</u>)		Низкий
ОПК-12.2	В третьей главе ВКР обучающейся представляет (<u>вписать слово</u>) ... исследования		Низкий
ОПК-12.2	В гипотезе "все спортсмены, тренировавшиеся на фоне специального белкового питания, покажут лучшие результаты в силовой подготовке по сравнению	А. вес штанги Б. окружность бицепса В. характер питания Г. быстрота овладения навыками тренировки	Средний

	со спортсменами, принимавшими обычную пищу", независимой переменной является (выберите один правильный ответ из заданного списка)		
ОПК-12.2	Присвоение научных идей и текстов (<u>вписать слово</u>)		Средний
ОПК-12.2	При проверке гипотезы, согласно которой "число оборотов, совершаемых белкой в колесе, возрастет в зависимости от дозы введенной ей адреналина" следует контролировать фактор (выберите один правильный ответ из заданного списка)	А. число оборотов колеса Б. пол животного В. доза адреналина Г. все ответы верны	Средний
ОПК-4.1 ОПК-12.2	X - это символ, обозначающий в математической статистике величину (выберите один правильный ответ из заданного списка)	А. среднего арифметического Б. стандартной ошибки среднего арифметического В. средне-квадратического отклонения Г. коэффициента вариации	Средний
ОПК-4.1 ОПК-12.2	p - это символ, обозначающий в математической статистике величину (выберите один правильный ответ из заданного списка)	А. стандартной ошибки среднего арифметического Б. средне-квадратического отклонения В. показатель уровня значимости Г. коэффициента вариации	Средний
ОПК-4.1 ОПК-12.2	Достоверными принято считать различия между двумя выборками переменных при уровне значимости равном (выберите несколько ответов из предложенного списка, оценивание «всё или ничего»)	А. $P < 0,01$ Б. $P < 0,5$ В. $P < 0,05$ Г. $P < 0,1$	Средний
ОПК-12.2	Искажение результатов эксперимента из-за того, что ожидания экспериментатора могут передаваться испытуемым, называется эффект (<u>вписать слово</u>)		Средний
ОПК-12.2	Плацебо является	А. «Пустышка»	Средний
	(выберите один правильный ответ из заданного списка)	Б. Эффективное средство В. Лечебное средство Г. Оборудование	

ОПК-4.1 ОПК-12.1	Установите соответствие для содержания эмпирических методов исследования	1. Эксперимент - ? 2. Наблюдение - ? 3. Измерение - ? А. исследование объекта в естественных условиях Б. влияние независимой переменной на зависимую (ые) В. количественное сравнение величин одного и того же качества	Средний
ОПК-12.1 ОПК-12.2	Для эксперимента характерны признаки.. (Расположите перемешанные элементы в правильном порядке)	1. воспроизводимость 2. контроль условий 3. объективность 4. достоверность	Средний
ОПК-4.1 ОПК-12.1 ОПК-12.2	К достоинствам метода наблюдений относятся (выберите несколько правильных ответов из заданного списка)	А. Наблюдение реального педагогического процесса Б. Наблюдатель независим от мнений испытуемых В. Пассивность исследователя Г. События фиксируются в момент их явления	Высокий
ОПК-4.1 ОПК-12.2	Произведите расчет используя формулу $\sigma = \sqrt{\frac{\sum (x_i - \bar{x})^2}{n - 1}}$ X1 = 3 X2 = 3 X3 = 5 X4 = 9 X5 = 7 n = 5 (правильный ответ записывается в формате 0,0)		Высокий
ОПК-12.1 ОПК-12.2	К слабым сторонам наблюдений относятся (выберите несколько правильных ответов из заданного списка)	А. Наблюдатель независим от мнений испытуемых Б. Элементы субъективизма у наблюдателя В. Пассивность исследователя Г. События фиксируются в момент их явления Д. Ограниченность объема	Высокий
		наблюдений для одного исследователя	
ОПК-12.1 ОПК-12.2	Выделите типы зависимых переменных (выберите несколько	А. Одномерная Б. Многомерная В. Опосредованная	Высокий

	правильных ответов из заданного списка)	Г. Целевая	
ОПК-12.1 ОПК-12.2	Основные критерии формирования выборки испытуемых экспериментальной группы (выберите несколько правильных ответов из заданного списка)	А. Содержательный Б. Репрезентативности В. Популяционный Г. Категорийный	Высокий