

**федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)**

Институт фармации им. А.П.Нелюбина
Кафедра фармацевтической и токсикологической химии им. А.П.Арзамасцева

Методические материалы по дисциплине:

Теория и практика научного исследования

основная профессиональная образовательная программа высшего
образования - программа магистратуры

19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии

19.04.01 Биотехнология

Медицинская биотехнология

Вид	Код	
В	001	КОГНИТИВНОЕ ИСКАЖЕНИЕ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩЕЕСЯ СКЛОННОСТЬЮ ИНТЕРПРЕТИРОВАТЬ ДАННЫЕ В ПОЛЬЗУ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩЕГО ПРЕДУБЕЖДЕНИЯ, НАЗЫВАЕТСЯ
О	А	Склонность к подтверждению
О	Б	Ошибка атрибуции
О	В	Иллюзорная корреляция
О	Г	Ошибка базового процента
В	002	КОГНИТИВНОЕ ИСКАЖЕНИЕ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩЕЕСЯ СКЛОННОСТЬЮ ПРИПИСЫВАТЬ ВЗАИМОСВЯЗЬ ДВУМ НЕЗАВИСИМЫМ ПЕРЕМЕННЫМ, ИЛИ ПРЕУВЕЛИЧИВАТЬ ЕЁ СИЛУ, НАЗЫВАЕТСЯ
О	А	Иллюзорная корреляция
О	Б	Склонность к подтверждению
О	В	Ошибка атрибуции
О	Г	Ошибка базового процента
В	003	КОГНИТИВНОЕ ИСКАЖЕНИЕ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩЕЕСЯ ПОСТРОЕНИЕМ ЗАКЛЮЧЕНИЙ НА ОСНОВЕ ДАННЫХ О ЧАСТОТЕ СОБЫТИЯ В ИССЛЕДУЕМОЙ ВЫБОРКЕ БЕЗ УЧЁТА ОБЩЕЙ ЧАСТОТЫ ЭТО
О	А	Ошибка базового процента
О	Б	Иллюзорная корреляция
О	В	Склонность к подтверждению
О	Г	Ошибка атрибуции
В	004	КОГНИТИВНОЕ ИСКАЖЕНИЕ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩЕЕСЯ СКЛОННОСТЬЮ РАСЦЕНИВАТЬ СОБЫТИЕ КАК МЕНЕЕ ВЕРОЯТНОЕ ЕСЛИ ОНО МНОГОКРАТНО ПОВТОРЯЛОСЬ В ПРЕДЫДУЩИХ ИЗМЕРЕНИЯХ, НАЗЫВАЕТСЯ
О	А	Ошибка игрока
О	Б	Ошибка базового процента
О	В	Иллюзорная корреляция
О	Г	Склонность к подтверждению
В	005	КОГНИТИВНОЕ ИСКАЖЕНИЕ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩЕЕСЯ СКЛОННОСТЬЮ СТРОИТЬ ВЫВОДЫ НА ОСНОВАНИИ БОЛЕЕ ДОСТУПНЫХ ДАННЫХ, НАЗЫВАЕТСЯ
О	А	Ошибка выжившего
О	Б	Ошибка базового процента

О	В	Иллюзорная корреляция
О	Г	Склонность к подтверждению
В	006	СПОСОБНОСТЬ ГИПОТЕЗЫ БЫТЬ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО ПОДТВЕРЖДЁННОЙ ИЛИ ОПОВЕРГНУТОЙ НАЗЫВАЕТСЯ
О	А	Верифицируемость (фальсифицируемость)
О	Б	Принцип достаточного основания
О	В	Прогнозирование
О	Г	Автономность
В	007	ПРАВИЛО, СОГЛАСНО КОТОРОМУ УСПЕШНАЯ ГИПОТЕЗА ДОЛЖНА СОДЕРЖАТЬ МИНИМАЛЬНОЕ ВОЗМОЖНОЕ КОЛИЧЕСТВО ДОПУЩЕНИЙ, НАЗЫВАЕТСЯ
О	А	Принцип достаточного основания
О	Б	Верифицируемость (фальсифицируемость)
О	В	Прогнозирование
О	Г	Автономность
В	008	ДОЛЯ ВЫЯВЛЕННЫХ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ СЛУЧАЕВ ОТ ВСЕХ ИЗМЕРЕННЫХ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ СЛУЧАЕВ В ВЫБОРКЕ НАЗЫВАЕТСЯ
О	А	Чувствительность
О	Б	Специфичность
О	В	Точность
О	Г	Прецизионность
В	009	ДОЛЯ ВЫЯВЛЕННЫХ ОТРИЦАТЕЛЬНЫХ СЛУЧАЕВ ОТ ВСЕХ ИЗМЕРЕННЫХ ОТРИЦАТЕЛЬНЫХ СЛУЧАЕВ В ВЫБОРКЕ НАЗЫВАЕТСЯ
О	А	Специфичность
О	Б	Чувствительность
О	В	Точность
О	Г	Прецизионность
В	010	ХАРАКТЕРИСТИКА МЕТОДА, ОТРАЖАЮЩАЯ БЛИЗОСТЬ РЕЗУЛЬТАТА ИЗМЕРЕНИЯ К РЕАЛЬНОМУ ЗНАЧЕНИЮ, НАЗЫВАЕТСЯ
О	А	Специфичность
О	Б	Чувствительность
О	В	Точность
О	Г	Прецизионность
В	011	ХАРАКТЕРИСТИКА МЕТОДА, ОТРАЖАЮЩАЯ БЛИЗОСТЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЯ ДРУГ К ДРУГУ В УСТАНОВЛЕННЫХ УСЛОВИЯХ, НАЗЫВАЕТСЯ
О	А	Прецизионность

О	Б	Специфичность
О	В	Чувствительность
О	Г	Точность
В	012	МИНИМАЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ИЗМЕРЯЕМОЙ ВЕЛИЧИНЫ, КОТОРОЕ МОЖЕТ БЫТЬ ДОСТОВЕРНО УСТАНОВЛЕНО МЕТОДОМ КАЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ, НАЗЫВАЕТСЯ
О	А	Предел обнаружения
О	Б	Специфичность
О	В	Чувствительность
О	Г	Точность
В	013	МИНИМАЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ИЗМЕРЯЕМОЙ ВЕЛИЧИНЫ, КОТОРОЕ МОЖЕТ БЫТЬ ДОСТОВЕРНО УСТАНОВЛЕНО МЕТОДОМ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ, НАЗЫВАЕТСЯ
О	А	Предел определения
О	Б	Специфичность
О	В	Чувствительность
О	Г	Точность
В	014	ПРЕДЕЛ ОБНАРУЖЕНИЯ МЕТОДА КАЧЕСТВЕННОГО ОБНАРУЖЕНИЯ ДОЛЖЕН ПРЕВЫШАТЬ УРОВЕНЬ ШУМА
О	А	В 3 раза
О	Б	В 5 раз
О	В	В 10 раз
О	Г	В 100 раз
В	015	ПРЕДЕЛ ОБНАРУЖЕНИЯ МЕТОДА КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДОЛЖЕН ПРЕВЫШАТЬ УРОВЕНЬ ШУМА
О	А	В 10 раз
О	Б	В 3 раза
О	В	В 5 раз
О	Г	В 100 раз
В	016	СЛУЧАЙНОМУ ГАДАНИЮ СООТВЕТСТВУЮТ СЛЕДУЮЩИЕ ЗНАЧЕНИЯ ПЛОЩАДИ ПОД КРИВОЙ НА КРИВОЙ ОШИБОК
О	А	0,5
О	Б	0-0,5
О	В	0,5-0,95
О	Г	0,95-1
В	017	УНИКАЛЬНЫЙ ИДЕНТИФИКАТОР, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ ДЛЯ КНИГ
О	А	ISBN

О	Б	ISSN
О	В	DOI
О	Г	PMID
В	018	УНИКАЛЬНЫЙ ИДЕНТИФИКАТОР, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ ДЛЯ ОТДЕЛЬНЫХ ТОМОВ
О	А	ISSN
О	Б	ISBN
О	В	DOI
О	Г	PMID
В	019	ФАЙЛЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В СИСТЕМЕ ВІВТЕХ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ О ВСЕХ ИСТОЧНИКАХ В БАЗЕ, ИМЕЮТ РАСШИРЕНИЕ
О	А	.bib
О	Б	.aux
О	В	.bbl
О	Г	.bst
В	020	ФАЙЛЫ, ЗАДАЮЩИЕ В СИСТЕМЕ ВІВТЕХ ПАРАМЕТРЫ ФОРМАТИРОВАНИЯ ССЫЛКИ, ИМЕЮТ РАСШИРЕНИЕ
О	А	.bst
О	Б	.bib
О	В	.aux
О	Г	.bbl
В	021	ФАЙЛЫ В СИСТЕМЕ ВІВТЕХ, СОДЕРЖАЩИЕ ДАННЫЕ ОБ ИСТОЧНИКАХ И СТИЛЕ ФОРМАТИРОВАНИЯ ДЛЯ КОНКРЕТНОГО ДОКУМЕНТА , ИМЕЮТ РАСШИРЕНИЕ
О	А	.bbl
О	Б	.bst
О	В	.bib
О	Г	.aux
В	022	К ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ПОЛЯМ ПРИ СОЗДАНИИ ЗАПИСИ О СТАТЬЕ ОТНОСИТСЯ
О	А	Автор
О	Б	Страницы
О	В	DOI
О	Г	Месяц
В	023	К ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ПОЛЯМ ПРИ СОЗДАНИИ ЗАПИСИ О СТАТЬЕ ОТНОСИТСЯ
О	А	Том
О	Б	Страницы

О	В	DOI
О	Г	Месяц
В	024	ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ДОСТОВЕРНОСТИ ОТЛИЧИЙ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ
О	А	Тест Стьюдента
О	Б	Z-тест
О	В	Регрессию Пирсона
О	Г	Дисперсионный анализ
В	025	ДЛЯ ТЕСТИРОВАНИЯ СООТВЕТСТВИЯ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ИЗМЕРЯЕМОГО ПАРАМЕТРА ЦЕЛЕСООБРАЗНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ
О	А	Z-тест
О	Б	Тест Стьюдента
О	В	Регрессию Пирсона
О	Г	Дисперсионный анализ
В	026	ДЛЯ УСТАНОВЛЕНИЯ РАЗМЕРА ЭФФЕКТА ЦЕЛЕСООБРАЗНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ
О	А	Регрессию Пирсона
О	Б	Z-тест
О	В	Тест Стьюдента
О	Г	Дисперсионный анализ
В	027	ДЛЯ УСТАНОВЛЕНИЯ ЗНАЧИМОСТИ РАЗЛИЧИЙ ЗНАЧЕНИЙ, ПОЛУЧЕННЫХ В ТРЁХ И БОЛЕЕ ГРУППАХ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ
О	А	Дисперсионный анализ
О	Б	Регрессию Пирсона
О	В	Z-тест
О	Г	Тест Стьюдента
В	028	ВИД ДИАГРАММЫ, ОБЕ ОСИ КОТОРОЙ ПРЕДСТАВЛЕНЫ НЕПРЕРЫВНЫМИ ВЕЛИЧИНАМИ
О	А	Диаграмма рассеяния
О	Б	Столбчатая диаграмма
О	В	Гистограмма
О	Г	Скрипичная диаграмма
В	029	ВИД ДИАГРАММЫ, ОБЕ ОСИ КОТОРОЙ ПРЕДСТАВЛЕНЫ НЕПРЕРЫВНЫМИ ВЕЛИЧИНАМИ
О	А	Тепловая карта
О	Б	Столбчатая диаграмма
О	В	Гистограмма
О	Г	Скрипичная диаграмма

В	030	ВИД ДИАГРАММЫ, ГРАФИЧЕСКИ ПРЕДСТАВЛЯЮЩИЙ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЕЛИЧИНЫ ПО ЧЕТЫРЁМ КВАРТИЛЯМ
О	А	Ящик с усами
О	Б	Диаграмма рассеяния
О	В	Столбчатая диаграмма
О	Г	Гистограмма
В	031	ВИД ДИАГРАММЫ, ГРАФИЧЕСКИ ПРЕДСТАВЛЯЮЩИЙ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПЛОТНОСТИ ЗНАЧЕНИЙ ВНУТРИ ГРУППЫ
О	А	Скрипичная диаграмма
О	Б	Диаграмма рассеяния
О	В	Столбчатая диаграмма
О	Г	Гистограмма
В	032	ЭЛЕМЕНТЫ ДИАГРАММЫ, ГРАФИЧЕСКИ ПРЕДСТАВЛЯЮЩИЕ ГРАНИЦЫ ДОВЕРИТЕЛЬНОГО ИНТЕРВАЛА, НАЗЫВАЮТСЯ
О	А	Усами
О	Б	Лапами
О	В	Ушами
О	Г	Хвостами
В	033	ДЛЯ ГРАФИЧЕСКОГО ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ЗНАЧЕНИЙ БОЛЕЕ, ЧЕМ ДВУХ ПЕРЕМЕННЫХ, ВОЗМОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ СЛЕДУЮЩИЙ ВИД ДИАГРАММЫ
О	А	Трёхмерная диаграмма рассеяния
О	Б	Ящик с усами
О	В	Скрипичная диаграмма
О	Г	Столбчатая диаграмма
В	034	ДЛЯ ГРАФИЧЕСКОГО ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ЗНАЧЕНИЙ БОЛЕЕ, ЧЕМ ДВУХ ПЕРЕМЕННЫХ, ВОЗМОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ СЛЕДУЮЩИЙ ВИД ДИАГРАММЫ
О	А	Лепестковая диаграмма
О	Б	Ящик с усами
О	В	Скрипичная диаграмма
О	Г	Столбчатая диаграмма
В	035	ВИД ПУБЛИКАЦИИ, ОТРАЖАЮЩИЙ ИНДИВИДУАЛЬНОЕ МНЕНИЕ АВТОРА ИЛИ АВТОРСКОГО КОЛЛЕКТИВА ПО ПОВОДУ АКТУАЛЬНОЙ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ, НЕ ЯВЛЯЮЩИЙСЯ ПРЯМЫМ РЕЗУЛЬТАТОМ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
О	А	Открытое письмо
О	Б	Описание Случая
О	В	Обзорная статья

О	Г	Экспериментальная статья
В	036	ВИД ПУБЛИКАЦИИ, ОТРАЖАЮЩИЙ СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ НАУЧНОЙ ПРОБЛЕМЫ, ОСНОВАННЫЙ НА АНАЛИЗЕ БОЛЬШОГО КОЛИЧЕСТВА ИСТОЧНИКОВ
О	А	Обзорная статья
О	Б	Открытое письмо
О	В	Описание Случая
О	Г	Экспериментальная статья
В	037	ВИД ПУБЛИКАЦИИ, ПРЕДСТАВЛЯЮЩИЙ РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРИМЕНТА ИЛИ СЕРИИ ЭКСПЕРИМЕНТОВ
О	А	Экспериментальная статья
О	Б	Обзорная статья
О	В	Открытое письмо
О	Г	Описание Случая
В	038	СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПРОБЛЕМЫ ИССЛЕДОВАНИЯ В ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ СТАТЬЕ ОТРАЖАЕТСЯ В РАЗДЕЛЕ
О	А	Введение
О	Б	Материалы и методы
О	В	Результаты
О	Г	Выводы
В	039	ПОЛНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О СПОСОБАХ ПРОВЕДЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ В ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ СТАТЬЕ ОТРАЖАЕТСЯ В РАЗДЕЛЕ
О	А	Введение
О	Б	Материалы и методы
О	В	Результаты
О	Г	Выводы
В	040	ДАННЫЕ, ПОЛУЧЕННЫЕ В ХОДЕ ИССЛЕДОВАНИЯ, В ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ СТАТЬЕ ОТРАЖАЕТСЯ В РАЗДЕЛЕ
О	А	Материалы и методы
О	Б	Введение
О	В	Результаты
О	Г	Выводы
В	041	ИНТЕРПРЕТАЦИЯ ДАННЫХ В ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ СТАТЬЕ ОТРАЖАЕТСЯ В РАЗДЕЛЕ
О	А	Обсуждение
О	Б	Результаты
О	В	Материалы и методы
О	Г	Введение

В	042	КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЙ СРЕДНЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЦИТИРОВАНИЙ ПУБЛИКАЦИИ В КОНКРЕТНОМ ЖУРНАЛЕ
О	А	Импакт-фактор
О	Б	Индекс Хирша
О	В	Индекс цитирования
О	Г	Альтметрия
В	043	КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЙ КОЛИЧЕСТВО ЦИТИРОВАНИЙ СТАТЕЙ КОНКРЕТНОГО АВТОРА
О	А	Индекс Хирша
О	Б	Импакт-фактор
О	В	Индекс цитирования
О	Г	Альтметрия
В	044	КОМПЛЕКС ПОКАЗАТЕЛЕЙ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ КОНКРЕТНУЮ СТАТЬЮ
О	А	Альтметрия
О	Б	Индекс Хирша
О	В	Импакт-фактор
О	Г	Индекс цитирования
В	045	ПРОЦЕСС РЕЦЕНЗИРОВАНИЯ НАУЧНОЙ СТАТЬИ, КОТОРОМ И РЕДАКТОРУ И РЕЦЕНЗЕНТУ ИЗВЕСТНО, КТО ЯВЛЯЕТСЯ АВТОРОМ СТАТЬИ
О	А	Открытое рецензирование
О	Б	Закрытое рецензирование
О	В	Слепое рецензирование
О	Г	Двойное слепое рецензирование
В	046	ПРОЦЕСС РЕЦЕНЗИРОВАНИЯ НАУЧНОЙ СТАТЬИ, В КОТОРОМ ТОЛЬКО РЕДАКТОРУ ИЗВЕСТНО, КТО ЯВЛЯЕТСЯ АВТОРОМ СТАТЬИ
О	А	Слепое рецензирование
О	Б	Открытое рецензирование
О	В	Закрытое рецензирование
О	Г	Двойное слепое рецензирование
В	047	ПРОЦЕСС РЕЦЕНЗИРОВАНИЯ НАУЧНОЙ СТАТЬИ, В КОТОРОМ ТОЛЬКО РЕДАКТОРУ НЕИЗВЕСТНО, КАКОЙ РЕЦЕНЗЕНТ РАССМАТРИВАЕТ РАБОТУ КАКОГО АВТОРА
О	А	Двойное слепое рецензирование
О	Б	Слепое рецензирование
О	В	Открытое рецензирование
О	Г	Закрытое рецензирование

В	048	РЕЦЕНЗЕНТЫ НАУЧНОЙ СТАТЬИ
О	А	Назначаются редактором, с учётом предложений автора
О	Б	Приглашаются из авторского коллектива
О	В	Приглашаются из организации, в которой выполнена работ
О	Г	Всегда назначаются вслепую
В	049	ЧЬЕЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ЯВЛЯЕТСЯ ДЕКЛАРАЦИЯ КОНФЛИКТА ИНТЕРЕСОВ
О	А	Авторского коллектива
О	Б	Организации, на базе которой выполнено исследование
О	В	Спонсора исследования
О	Г	Издателя
В	050	ДЛЯ СТАТЕЙ И ЦИФРОВЫХ ДОКУМЕНТОВ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ УНИКАЛЬНЫЙ ИНДЕНТИФИКАТОР
О	А	DOI
О	Б	ISSN
О	В	ISBN
О	Г	PMID
В	051	ПРОЦЕСС МЫСЛЕННОГО СОСТАВЛЕНИЯ ОБЪЕКТОВ С НЕОСУЩЕСТВИМЫМИ НА ПРАКТИКЕ СВОЙСТВАМИ – ЭТО ПРОЦЕСС
О	А	Идеализации
О	Б	Формализации
О	В	Дедукции
О	Г	Моделирования
В	052	ОТОБРАЖЕНИЕ СВОЙСТВ ОБЪЕКТА ИЛИ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ СИСТЕМЫ В ЗНАКОВОЙ ФОРМЕ – ЭТО ПРОЦЕСС:
О	А	Формализации
О	Б	Идеализации
О	В	Дедукции
О	Г	Моделирования
В	053	СОВОКУПНОСТЬ ПРИНЦИПОВ И ПОДХОДОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В НАУЧНОМ ИССЛЕДОВАНИИ, ОПИСЫВАЮТ ТЕРМИНОМ:
О	А	Методология
О	Б	Гносеология
О	В	Эпистемология
О	Г	Метрология
В	054	ФИЛОСОФСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ, РАССМАТРИВАЮЩЕЕ ПРОЦЕСС ПОЗНАНИЯ В КАЧЕСТВЕ ОСНОВНОГО ОБЪЕКТА, ИЗВЕСТНО КАК:
О	А	Гносеология

О	Б	Методология
О	В	Эпистемология
О	Г	Метрология
В	055	ФИЛОСОФСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ, ИССЛЕДУЮЩЕЕ СТРУКТУРУ, СВОЙСТВА И ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗНАНИЯ, ИЗВЕСТНО КАК:
О	А	Эпистемология
О	Б	Гносеология
О	В	Методология
О	Г	Метрология
В	056	НАУКА, ОБЪЕКТОМ КОТОРОЙ ЯВЛЯЕТСЯ ИЗМЕРЕНИЕ, СПОСОБЫ ИЗМЕРЕНИЙ И ТРЕБОВАНИЯ К НИМ, ИЗВЕСТНА КАК:
О	А	Метрология
О	Б	Эпистемология
О	В	Гносеология
О	Г	Методология
В	057	ИССЛЕДОВАНИЕ, НАПРАВЛЕННОЕ НА ВЫЯВЛЕНИЕ И ОПИСАНИЕ ЯВЛЕНИЙ И ЗАКОНОВ ПРИРОДЫ, НАЗЫВАЕТСЯ:
О	А	Фундаментальным
О	Б	Прикладным
О	В	Поисковым
О	Г	Рациональным
В	058	ИССЛЕДОВАНИЕ, НАПРАВЛЕННОЕ НА РАЗРАБОТКУ СПОСОБОВ ПРИМЕНЕНИЯ ЗАКОНОВ ПРИРОДЫ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕКА, НАЗЫВАЕТСЯ
О	А	Прикладным
О	Б	Фундаментальным
О	В	Поисковым
О	Г	Рациональным
В	059	ПРИНЦИП НАУЧНОЙ ЭТИКИ, СОГЛАСНО КОТОРОМУ РЕЗУЛЬТАТЫ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ДОСТУПНЫ НАУЧНОМУ СООБЩЕСТВУ, НАЗЫВАЕТСЯ:
О	А	Коллективизм
О	Б	Универсализм
О	В	Бескорыстность
О	Г	Организованный скептицизм
В	060	ПРИНЦИП НАУЧНОЙ ЭТИКИ, СОГЛАСНО КОТОРОМУ НАУЧНАЯ ИДЕЯ, ГИПОТЕЗА И РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДОЛЖНЫ ОЦЕНИВАТЬСЯ НА ОСНОВАНИИ ИХ СОДЕРЖАНИЯ, БЕЗ УЧЁТА ЛИЧНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК АВТОРА, НАЗЫВАЕТСЯ:

О	А	Универсализм
О	Б	Коллективизм
О	В	Бескорыстность
О	Г	Организованный скептицизм
В	060	ПРИНЦИП НАУЧНОЙ ЭТИКИ, СОГЛАСНО КОТОРОМУ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ НЕ ДОЛЖЕН ПРЕСЛЕДОВАТЬ ПЕРСПЕКТИВЫ ЛИЧНОЙ ВЫГОДЫ ПРИ ПУБЛИКАЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЯ, НАЗЫВАЕТСЯ:
О	А	Бескорыстность
О	Б	Коллективизм
О	В	Универсализм
О	Г	Организованный скептицизм
В	061	ПРИНЦИП НАУЧНОЙ ЭТИКИ, СОГЛАСНО КОТОРОМУ НАУЧНЫЕ ИДЕИ ДОЛЖНЫ КРИТИЧНО РАССМАТРИВАТЬСЯ НЕЗАВИСИМО ОТ ИХ ПРОИСХОЖДЕНИЯ, НАЗЫВАЕТСЯ:
О	А	Организованный скептицизм
О	Б	Коллективизм
О	В	Универсализм
О	Г	Бескорыстность
В	062	СПЕЦИФИЧНОСТЬ МЕТОДА ИЗМЕРЕНИЯ – ЭТО ВЕЛИЧИНА, ОТРАЖАЮЩАЯ:
О	А	Вероятность ложноположительного результата
О	Б	Вероятность ложноотрицательного результата
О	В	Близость результата измерения к реальному значению
О	Г	Воспроизводимость результатов исследования
В	063	ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ МЕТОДА ИЗМЕРЕНИЯ – ЭТО ВЕЛИЧИНА, ОТРАЖАЮЩАЯ:
О	А	Вероятность ложноотрицательного результата
О	Б	Вероятность ложноположительного результата
О	В	Близость результата измерения к реальному значению
О	Г	Воспроизводимость результатов исследования
В	064	ТОЧНОСТЬ МЕТОДА ИЗМЕРЕНИЯ – ЭТО ВЕЛИЧИНА, ОТРАЖАЮЩАЯ:
О	А	Близость результата измерения к реальному значению
О	Б	Вероятность ложноположительного результата
О	В	Вероятность ложноотрицательного результата
О	Г	Воспроизводимость результатов исследования
В	065	ПРЕЦИЗИОННОСТЬ МЕТОДА ИЗМЕРЕНИЯ – ЭТО ВЕЛИЧИНА, ОТРАЖАЮЩАЯ:
О	А	Воспроизводимость результатов исследования

О	Б	Вероятность ложноположительного результата
О	В	Вероятность ложноотрицательного результата
О	Г	Близость результата измерения к реальному значению
В	066	В ПЛАНИРОВАНИИ ЭКСПЕРИМЕНТОВ С УЧАСТИЕМ ЛАБОРАТОРНЫХ ЖИВОТНЫХ, ПРИНЦИП ЗАМЕЩЕНИЯ ПРЕДПОЛАГАЕТ:
О	А	Использование во всех допустимых случаях методов, не предполагающих использования животных
О	Б	Изменение дизайна эксперимента с целью улучшения состояния животных
О	В	Использование минимального достаточного числа животных
О	Г	Подбор видов животных, наиболее близких по физиологическим свойствам к человеку
В	067	В ПЛАНИРОВАНИИ ЭКСПЕРИМЕНТОВ С УЧАСТИЕМ ЛАБОРАТОРНЫХ ЖИВОТНЫХ, ПРИНЦИП СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПРЕДПОЛАГАЕТ:
О	А	Изменение дизайна эксперимента с целью улучшения состояния животных
О	Б	Использование во всех допустимых случаях методов, не предполагающих использования животных
О	В	Использование минимального достаточного числа животных
О	Г	Подбор видов животных, наиболее близких по физиологическим свойствам к человеку
В	068	В ПЛАНИРОВАНИИ ЭКСПЕРИМЕНТОВ С УЧАСТИЕМ ЛАБОРАТОРНЫХ ЖИВОТНЫХ, ПРИНЦИП СОКРАЩЕНИЯ ПРЕДПОЛАГАЕТ:
О	А	Использование минимального достаточного числа животных
О	Б	Использование во всех допустимых случаях методов, не предполагающих использования животных
О	В	Изменение дизайна эксперимента с целью улучшения состояния животных
О	Г	Подбор видов животных, наиболее близких по физиологическим свойствам к человеку
В	069	ПОД ОШИБКОЙ ПЕРВОГО РОДА ПОНИМАЮТ:
О	А	Получение ложноположительного результата
О	Б	Получение ложноотрицательного результата
О	В	Завышенные результаты измерения
О	Г	Заниженные результаты измерения
В	070	ПОД ОШИБКОЙ ВТОРОГО РОДА ПОНИМАЮТ:
О	А	Получение ложноотрицательного результата
О	Б	Получение ложноположительного результата
О	В	Завышенные результаты измерения
О	Г	Заниженные результаты измерения
В	071	ПЕРЕМЕННАЯ, КОТОРАЯ, СОГЛАСНО СТАТИСТИЧЕСКОЙ ГИПОТЕЗЕ, ВЛИЯЕТ НА ИЗМЕРЯЕМЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ – ЭТО
О	А	Независимая переменная

О	Б	Зависимая переменная
О	В	Конфаундер
О	Г	Корреляция
В	072	ПЕРЕМЕННАЯ, ИЗМЕРЯЕМАЯ В ХОДЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ВЛИЯЮЩИХ НА НЕЁ ФАКТОРОВ — ЭТО
О	А	Зависимая переменная
О	Б	Независимая переменная
О	В	Конфаундер
О	Г	Корреляция
В	073	НЕЗАВИСИМАЯ ПЕРЕМЕННАЯ, ОКАЗЫВАЮЩАЯ ВЛИЯНИЕ КАК НА ЗАВИСИМУЮ, ТАК И НА НЕЗАВИСИМУЮ ПЕРЕМЕННУЮ — ЭТО
О	А	Конфаундер
О	Б	Зависимая переменная
О	В	Независимая переменная
О	Г	Корреляция
В	074	ПРЕЦИЗИОННОСТЬ МЕТОДА – ЭТО
О	А	Характеристика метода, отражающая близость результатов измерения друг к другу в установленных условиях, называется
О	Б	Характеристика метода, отражающая близость результата измерения к реальному значению, называется
О	В	Доля выявленных отрицательных случаев от всех измеренных отрицательных случаев в выборке называется
О	Г	Доля выявленных положительных случаев от всех измеренных положительных случаев в выборке называется
В	075	ТОЧНОСТЬ МЕТОДА – ЭТО
О	А	Характеристика метода, отражающая близость результата измерения к реальному значению, называется
О	Б	Характеристика метода, отражающая близость результатов измерения друг к другу в установленных условиях, называется
О	В	Доля выявленных отрицательных случаев от всех измеренных отрицательных случаев в выборке называется
О	Г	Доля выявленных положительных случаев от всех измеренных положительных случаев в выборке называется
В	076	СПЕЦИФИЧНОСТЬ МЕТОДА – ЭТО
О	А	Доля выявленных отрицательных случаев от всех измеренных отрицательных случаев в выборке называется
О	Б	Доля выявленных положительных случаев от всех измеренных положительных случаев в выборке называется
О	В	Характеристика метода, отражающая близость результата измерения к реальному значению, называется
О	Г	Характеристика метода, отражающая близость результатов измерения друг к другу в установленных условиях, называется
В	077	ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ МЕТОДА – ЭТО

О	А	Доля выявленных положительных случаев от всех измеренных положительных случаев в выборке называется
О	Б	Характеристика метода, отражающая близость результата измерения к реальному значению, называется
О	В	Характеристика метода, отражающая близость результатов измерения друг к другу в установленных условиях, называется
О	Г	Доля выявленных отрицательных случаев от всех измеренных отрицательных случаев в выборке называется
В	078	ПОСТРОЕНИЕ ОБОБЩЁННЫХ УМОЗАКЛЮЧЕНИЙ ИЗ СВЕДЕНИЙ О ЧАСТНЫХ ЯВЛЕНИЯХ ХАРАКТЕРНО ДЛЯ МЕТОДА
О	А	Индукции
О	Б	Дедукции
О	В	Синтеза
О	Г	Анализа
В	079	ПОСТРОЕНИЕ ВЫВОДОВ О СВОЙСТВАХ КОНКРЕТНОГО ОБЪЕКТА ИЛИ ЯВЛЕНИЯ ИСХОДЯ ИЗ СВЕДЕНИЙ ОБ ОБЩИХ ЗАКОНОМЕРНОСТЯХ ХАРАКТЕРНО ДЛЯ МЕТОДА
О	А	Дедукции
О	Б	Индукции
О	В	Синтеза
О	Г	Анализа
В	080	ПОСТРОЕНИЕ ВЫВОДОВ О СВОЙСТВАХ КОМПЛЕКСНОЙ СИСТЕМЫ ИСХОДЯ ИЗ СВЕДЕНИЙ О ЕЁ КОМПОНЕНТАХ ХАРАКТЕРНО ДЛЯ МЕТОДА
О	А	Синтеза
О	Б	Анализа
О	В	Дедукции
О	Г	Индукции
В	081	РАЗДЕЛЕНИЕ ПРЕДМЕТА ИССЛЕДОВАНИЯ И ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ СОСТАВНЫХ КОМПОНЕНТОВ ХАРАКТЕРНО ДЛЯ МЕТОДА
О	А	Анализа
О	Б	Дедукции
О	В	Индукции
О	Г	Синтеза
В	082	ЭКСПЕРИМЕНТ, В КОТОРОМ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ КОРРЕЛЯЦИЯ МЕЖДУ ОДНОЙ НЕЗАВИСИМОЙ ПЕРЕМЕННОЙ И ОДНОЙ ЗАВИСИМОЙ ПЕРЕМЕННОЙ НАЗЫВАЕТСЯ
О	А	Одноуровневый одномерный
О	Б	Многоуровневый одномерный
О	В	Одноуровневый многомерный
О	Г	Многоуровневый многомерный

В	083	ЭКСПЕРИМЕНТ, В КОТОРОМ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ КОРРЕЛЯЦИЯ МЕЖДУ ОДНОЙ НЕЗАВИСИМОЙ ПЕРЕМЕННОЙ И НЕСКОЛЬКИМИ ЗАВИСИМЫМИ ПЕРЕМЕННЫМИ НАЗЫВАЕТСЯ
О	А	Одноуровневый многомерный
О	Б	Одноуровневый одномерный
О	В	Многоуровневый одномерный
О	Г	Многоуровневый многомерный
В	084	ЭКСПЕРИМЕНТ, В КОТОРОМ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ КОРРЕЛЯЦИЯ МЕЖДУ НЕСКОЛЬКИМИ НЕЗАВИСИМЫМИ ПЕРЕМЕННЫМИ И ОДНОЙ ЗАВИСИМОЙ ПЕРЕМЕННОЙ НАЗЫВАЕТСЯ
О	А	Многоуровневый одномерный
О	Б	Одноуровневый одномерный
О	В	Одноуровневый многомерный
О	Г	Многоуровневый многомерный
В	085	ЭКСПЕРИМЕНТ, В КОТОРОМ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ КОРРЕЛЯЦИЯ МЕЖДУ НЕСКОЛЬКИМИ НЕЗАВИСИМЫМИ ПЕРЕМЕННЫМИ И НЕСКОЛЬКИМИ ЗАВИСИМЫМИ ПЕРЕМЕННЫМИ НАЗЫВАЕТСЯ
О	А	Многоуровневый многомерный
О	Б	Многоуровневый одномерный
О	В	Одноуровневый одномерный
О	Г	Одноуровневый многомерный
В	086	К НЕПАРАМЕТРИЧЕСКИМ СТАТИСТИЧЕСКИМ ТЕСТАМ ОТНОСЯТ
О	А	Критерий хи-квадрат
О	Б	Тест Стьюдента
О	В	Дисперсионный анализ
О	Г	Тест Фишера
В	087	К НЕПАРАМЕТРИЧЕСКИМ СТАТИСТИЧЕСКИМ ТЕСТАМ ОТНОСЯТ
О	А	Тест Бартлетта
О	Б	Тест Стьюдента
О	В	Дисперсионный анализ
О	Г	Тест Фишера
В	088	К НЕПАРАМЕТРИЧЕСКИМ СТАТИСТИЧЕСКИМ ТЕСТАМ ОТНОСЯТ
О	А	Тест Манна-Уитни
О	Б	Тест Стьюдента
О	В	Дисперсионный анализ
О	Г	Тест Фишера

В	089	К НЕПАРАМЕТРИЧЕСКИМ СТАТИСТИЧЕСКИМ ТЕСТАМ ОТНОСЯТ
О	А	Тест Крускала-Уоллиса
О	Б	Тест Стьюдента
О	В	Дисперсионный анализ
О	Г	Тест Фишера
В	090	К ПАРАМЕТРИЧЕСКИМ СТАТИСТИЧЕСКИМ ТЕСТАМ ОТНОСЯТ
О	А	Тест Стьюдента
О	Б	Тест Крускала-Уоллиса
О	В	Тест Манна-Уитни
О	Г	Критерий хи-квадрат
В	091	К ПАРАМЕТРИЧЕСКИМ СТАТИСТИЧЕСКИМ ТЕСТАМ ОТНОСЯТ
О	А	Дисперсионный анализ
О	Б	Тест Крускала-Уоллиса
О	В	Тест Манна-Уитни
О	Г	Критерий хи-квадрат
В	092	К ПАРАМЕТРИЧЕСКИМ СТАТИСТИЧЕСКИМ ТЕСТАМ ОТНОСЯТ
О	А	Тест Фишера
О	Б	Тест Крускала-Уоллиса
О	В	Тест Манна-Уитни
О	Г	Критерий хи-квадрат
В	093	НЕРЕГУЛЯРНОЕ ВЛИЯНИЕ СЛУЧАЙНЫХ ФАКТОРОВ НА УРОВЕНЬ НЕЗАВИСИМОЙ ПЕРЕМЕННОЙ – ЭТО
О	А	Несистематические смещения
О	Б	Систематические смещения
О	В	Сопутствующие смещения
О	Г	Несопутствующие смещения
В	094	ИЗМЕНЕНИЕ УРОВНЯ НЕЗАВИСИМОЙ ПЕРЕМЕННОЙ, ОБУСЛОВЛЕННОЕ ПРОЦЕДУРОЙ ИЗМЕРЕНИЯ – ЭТО
О	А	Систематические смещения
О	Б	Несистематические смещения
О	В	Сопутствующие смещения
О	Г	Несопутствующие смещения
В	095	ИЗМЕНЕНИЯ УРОВНЯ НЕЗАВИСИМОЙ ПЕРЕМЕННОЙ, ОБУСЛОВЛЕННЫЕ ПРИРОДОЙ ИЗМЕРЯЕМОЙ ВЕЛИЧИНЫ
О	А	Сопутствующие смещения

О	Б	Систематические смещения
О	В	Несистематические смещения
О	Г	Несопутствующие смещения
В	096	В МЕТАДААННЫЕ СТАТЬИ ВКЛЮЧАЮТ
О	А	Аннотацию
О	Б	Введение
О	В	Материалы и методы
О	Г	Выводы
В	097	В МЕТАДААННЫЕ СТАТЬИ ВКЛЮЧАЮТ
О	А	Список авторов
О	Б	Введение
О	В	Материалы и методы
О	Г	Выводы
В	098	В МЕТАДААННЫЕ СТАТЬИ ВКЛЮЧАЮТ
О	А	Название статьи
О	Б	Введение
О	В	Материалы и методы
О	Г	Выводы
В	099	В МЕТАДААННЫЕ СТАТЬИ ВКЛЮЧАЮТ
О	А	Аффилиации авторов
О	Б	Введение
О	В	Материалы и методы
О	Г	Выводы
В	100	В МЕТАДААННЫЕ СТАТЬИ ВКЛЮЧАЮТ
О	А	Ключевые слова
О	Б	Введение
О	В	Материалы и методы
О	Г	Выводы
		ТЕСТЫ С ОТКРЫТЫМ ОТВЕТОМ
В	101	При проверке статистических гипотез в биомедицинских науках за уровень значимости как правило принимают за.....(х,хх)
О	А	0,05
В	102	Критерий фальсифицируемости научной гипотезы также известен по фамилии предложившего его философа как критерий ...
О	А	Поппера

В	103	При разработке аналитической методики, коэффициент корреляции Пирсона должен составлять не менее.....(х,хх)
О	А	0,99
В	104	Процесс подтверждения метрологических характеристик измерительных средств называется
О	А	поверка
В	105	Процесс подтверждения пригодности аналитической методики для практического применения называется
О	А	валидация
В	106	Независимая переменная, оказывающая влияние как на зависимую, так и на независимую переменную, в статистическом анализе известна как
О	А	конфаундер
В	107	Случайная величина, способная принимать любые значения в определённом промежутке, известна как
О	А	непрерывная
В	108	Случайная величина, способная принимать конечное число значений в определённой области, известна как
О	А	дискретная
В	109	"Комплексная система положений, позволяющая описывать, анализировать и прогнозировать протекающие в природе процессы" — это определение термина
О	А	теория
В	110	Требующее подтверждения предположение об окружающем мире – это
О	А	гипотеза
В	111	Характеристика распределения, проверяемая критерием Шапиро-Уилкса – это
О	А	нормальность
В	112	Отклонение результата измерения от истинного значения известно как
О	А	погрешность
В	113	Большая часть источников в библиографии не должна быть старше..... лет
О	А	5
В	114	Критический отзыв на научную статью — это
О	А	рецензия

В	115	гипотеза, предполагающая отсутствие статистически значимых различий между группами, называется..... гипотезой
О	А	нулевой
В	116	Раздел статьи, кратко отражающий основное содержание, называется
О	А	аннотация
В	117	Раздел научной статьи, содержащий краткую формулировку результатов исследования в контексте современного состояния научной проблемы — это
О	А	заключение
В	118	Эксперимент, в котором определяется значение одной зависимой переменной, называется
О	А	одномерный
В	119	Критерий хи-квадрат, тест Крускала-Уоллиса, тест Манна-Уитни методы статистического анализа
О	А	непараметрические
В	120	Эмпирическое исследование, в котором производится измерение двух и более переменных с целью проверки гипотез о связи между этими переменными – это
О	А	корреляционное

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00D9618CDA5DBFCD6062289DA9541BF88C
Владелец: Глыбочко Петр Витальевич
Действителен: с 13.09.2022 до 07.12.2023