**Лабораториялық жұмыс № 8**

**Тақырыбы: Валидтілік**

**Мақсаты:** Эксперименттік валидтілігі мен дұрыстығын тексеру үшін маңызды психологиялық әсер эффектілерін тексеріп көру: Галло эффект қателігі, таңдану эффектісі, контраст қателігі, алғашқы әсер қателігі, плацебо эффектісі.

**Экспериментке дайындалу үшін:**

1. Инструкция көп мән беру керек.
2. Түсінікті болу керек. Ұзақ болмауы керек. Стандарт бойынша 11 сөзден көп болмауы керек және арнайы түсініксіз термин болмауы керек. Мазмұны бойынша нақты болуы керек. Зерттелушінің экспериментке деген қатынасы көптеген қарым-қатынасқа байланысты зерттеу өзгереді. Зерттеу жүргізетін орынға көп мән беру керек. Мысалы, иістер. Кедергі жасалмауы керек. Өйткені оның зейіні тез аударылады.
3. Қолданылатын материал алдын-ала дайын болуы керек. Мысалы, ручка, қағаз, егер материал болмаса, инструкцияның бұзылуы.
4. Зерттеу уақыты: ең көп берілетін уақыт максимум 6 сағат, стандарт 2-3 сағат. 566 сұрақ 1,5 сағатта жауап беруі керек.

әсер мінез-құлық

S R

тәуелсіз реакция тәуелді

айнымалы айнымалы

**Экспериментатордың өзгерте алатын факторлары (тәуелсіз айнымалы)**

1. Физикалық параметр, инструкция, қолданылатын стимульдық жер, уақыт, зерттеу ортасы.
2. Зерттеуші мен экспериментатор арасындағы қарым-қатынас ерекшеліктері.

**Эксперимент барысында фактыға тәуелді болады.**

* + Нақты тәуелді айнымалы. Мысалы: интеллект.
  + Латентті тәуелді айнымалы – жасырын.
  + Орындау уақыты (ұзақтығы) мен жылдамдығы.
  + Әрекет темпі – жиілігі.
  + Нәтижелілігі.

1. Ішкі валидтілік – тәуелсіз айнымалының тәуелді айнымалыға қатынасы немесе әсер ету деңгейі алынған нәтиженің сенімділігі.
2. Сыртқы валидтілік – нақты алынған нәтижелердің күнделікті өмірде қолдану мүмкіндігі.
3. Конструктивті валидтілік – зерттеу әдісінің теорияға байланысты сай келмеуі. Сыртқы валидтілікке кері әсер ететін негізгі фактор.

1. Тест эффектісі.

2. Зерттеуді жүргізу жағдайы.

3. Экспериментальді әсердің болуы.

- зерттеушінің өзгерісі, еске түсіру .

**Ішкі валидтілікке қауіп төндірілетін факторлар:**

1. Селекция әсері – екі зерттеу тобының сәйкес келмеуі.
2. Статистикалық регреция – маңызды көрсеткіш бойынша топты таңдау.
3. Экспертивтілік отсев – сұрыптау.
4. Табиғи – даму факторы – зерттеушінің жағдайының өзгеруі.

**Эксперимент кезінде жіберілетін қателіктерді зерттеу:**

1. Галло эффект қателігі – нақты ойдың жалпы ойға әсер етуі.
2. Эффект таңдану – жақсы баға беру тенденциясы.
3. Контраст қателігі – экспериментатор өзіне қарама – қарсы белгілерді бөліп шығару тенденциясы.
4. Алғашқы әсер қателігі – эксперименттер мен зерттеулердің арасындағы қарым – қатынас.
5. Плацебо эффектсі – көзге көрінбейді. Д. М. Б. 1955 жылы Ж. Бичер 100 процентке зерттеу жүргізеді.

**Ұсынылатын әдебиеттер:**

1. *Яньшин, П. В.* Клиническая психодиагностика личности : учебное пособие для вузов / П. В. Яньшин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 327 с.
2. *Рамендик, Д. М.* Практикум по психодиагностике : учебное пособие для вузов / Д. М. Рамендик, М. Г. Рамендик. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 139 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07265-5.
3. Психодиагностика. Теория и практика в 2 ч. Часть 1 : учебник для вузов / М. К. Акимова [и др.] ; под редакцией М. К. Акимовой, М. К. Акимовой. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 301 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-9948-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL
4. *Рамендик, Д. М.* Практикум по психодиагностике : учебное пособие для вузов / Д. М. Рамендик, М. Г. Рамендик. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 139 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07265-5
5. Психодиагностика : учебник и практикум для вузов / А. Н. Кошелева [и др.] ; под редакцией А. Н. Кошелевой, В. В. Хороших. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 373 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00775-6.
6. Психодиагностика. Теория и практика в 2 ч. Часть 1: учебник для вузов / М. К. Акимова [и др.]; под редакцией М. К. Акимовой, М. К. Акимовой. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 301 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-9948-8.
7. В. Дружинин. Экспериментальная психология. Москва: Издательство Юрайт, 2018. — 309 с