



# MARKETING TADQIQOTLARI



# O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY VA O'RTA MASXUS TA'LIM VAZIRLIGI

# TOSHKENT DAVLAT IQTISODIYOT UNIVERSITETI HUZURIDAGI “O’ZBEKISTON IQTISODIYOTINI RIVOJLANTIRISHNING ILMIY ASOSLARI VA MUAMMOLARI” ILMIY TADOQIOT MARKAZI



CEDR

# **MARKEТИНG TADQIQOTLARI**

Toshkent – 2018

68. 9(2)2

УО'К: 339.138

## Marketing tadqiqotlari. O'quv qo'llanma. -T.; 2018. LESSON PRESS - 210 bet.

Marketing tadqiqotlari. O'quv qo'llanma Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti huzuridagi "O'zbekiston iqtisodiyotini rivojlantirishning ilmiy asoslari va muammolari" ilmiy tadqiqot markazi Kengashida muhokama qilingan va chop etishga tavsija qilingan. O'quv qo'llanma PZ-20170929159-raqamli "Markazlashmagan boshqaruv sharoitida mintaqaviy rivojlanishni tartibga solishning iqtisodiy mexanizmlarini takomillashtirish" mavzusidagi amaliy loyihaning "Fan va ta'lim integratsiyasi" doirasida ishlab chiqilgan.

Ushbu o'quv qo'llanmada "Marketing tadqiqotlari" fani bo'yicha TDIU "Marketing" kafedrasi professor-o'qituvchilarining hamda "O'zbekiston iqtisodiyotini rivojlantirishning ilmiy asoslari va muammolari" ilmiy tadqiqot markazi xodimlari bilan integratsion va innovatsion hamkorlik asosida tayyorlangan keys-stadi, konkret ishlab chiqarish va xizmat ko'rsatish holatlарини тahlili hamda boshqa faol o'qitish uslublarini qo'llagan holda amaliy va seminar mashg'ulotlarini o'takzishga uslubiy ko'rsatmalar berilgan.

Данное учебное пособие было подготовлены профессорско-преподавательским составом кафедры "Маркетинг" ТГЭУ совместно с сотрудниками НИЦ «Научные основы и проблемы развития экономики Узбекистана», на базе теоретических и практических навыков, а также опыта ведения инновационного и интеграционного сотрудничества с предприятиями производства и оказания услуг, методические указания по проведению практических и семинарских занятий по предмету "Маркетинговые исследования" с помощью разбора кейс-стади, анализа конкретных ситуаций и других активных форм обучения.

This school book have been prepared by professors-teachers of the "Marketing" department TSEU together with the staff of SRC "Scientific bases and problems of development of Economy of Uzbekistan", based on practical skills and experience in conducting innovative cooperation and integration with enterprises producing and providing services, methodical guidelines for the substantiation of practical and seminar classes on marketing issues "Marketing researches" with the help of analysis of case study, investigation of specific situations and other active forms of training.

### Mualliflar:

Sh.Dj. Ergashxodjaeva, M.A. Ikramov, Z.Dj. Adilova, L.T. Abduxalilova, N.M. Nabieva

### Mas'ul muhharrir:

i.f.d., professor A.Sh. Bekmurodov

### Taqrizchilar:

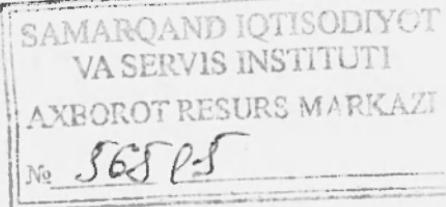
A.T. Shermuxamedov – i.f.d., professori, G.V. Plexanov nomidagi Rossiya Davlat iqtisodiyot universitetining Toshkent shahridagi filiali  
M.A. Usupov – i.f.n., dotsent, Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti

© "Uzbekiston iqtisodiyotini rivojlantirishning ilmiy asoslari  
va muammolari" ilmiy-tadqiqot markazi

Kirish .....	5
Amaliy va seminar mashg'ulotlar mavzulari, amaliy vazifalar, keys-stadilar, nazorat testlari, masalalar va yechimlarning namunalari .....	8
1-mavzu. Marketing tadqiqotlarining mohiyati, maqsadlari, vazifalarini va yo'nalishlari .....	9
2-mavzu. Axborot to'plash turlari, manbalari va uslublari .....	39
3-mavzu. Tashqi muhitni tahlil etish uchun axborot .....	70
4-mavzu. Axborotlarni to'plashning tanlov uslubi, tanloving hajmini va jarayonini aniqlash .....	82
5-mavzu. Ma'lumotlarni to'plash shakllari .....	100
6-mavzu. Marketing tadqiqotlari asosida korxona faoliyatini prognozlashtirish .....	119
7-mavzu. Marketing tadqiqotlari rejasining ishlab chiqish va amalga oshirish .....	144
Glossariy .....	160
Testlar .....	175
Adabiyotlar ro'yuxati .....	184
Ilovalar .....	190

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Введение .....</b>	<b>5</b>
Практические и семинарные темы, практические задани, кейс стадии, контрольные тесты, примеры проблем и решений.....	8
1 тема. Суть, цели, задачи и направления маркетинговых исследований.....	9
2 тема. Типы сбора информации, источники и методы.....	39
3 тема. Информация для анализа внешней среды .....	70
4 тема. Метод выбора сбора информации, определения размера и процесса отбора.....	82
5 тема. Форма для сбора данных.....	100
6 тема. Бизнес-прогнозирование на основе маркетинговых исследований.....	119
7 тема. Разработка и реализация маркетинговых исследований.....	144
Глоссарий .....	160
Тесты .....	175
Литература .....	184
Приложение .....	190



## CONTENT

Introduction.....	5
Practical and seminar topics, practical tasks, case stages, control tests, examples of problems and solutions.....	8
1 topic. The essence, goals, objectives and directions of marketing research.....	9
2 topic. Types of information collection, sources and methods.....	39
3 topic. Information for analysis of the external environment.....	70
4 topic. Selection method of information collection, determining the size and selection process.....	82
5 topic. Form to collect data .....	100
6 theme. Business forecasting based on market research.....	119
7 topic. Development and implementation of marketing research plan.....	144
Glossary.....	160
Tests.....	175
References.....	184
Appendix.....	190

001

002

003

004

005

006

007

008

009

010

011

012

013

014

015

016

017

018

019

020

021

022

023

024

025

026

027

028

029

030

031

032

033

034

035

036

037

038

039

040

041

042

043

044

045

046

047

048

049

050

051

052

053

054

055

056

057

058

059

060

061

062

063

064

065

066

067

068

069

070

071

072

073

074

075

076

077

078

079

080

081

082

083

084

085

086

087

088

089

090

091

092

093

094

095

096

097

098

099

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

345

346

347

348

349

350

351

352

353

354

355

356

357

358

359

360

361

362

363

364

365

366

367

368

369

370

371

372

373

374

375

376

377

378

379

380

381

382

383

384

385

386

387

388

389

390

391

392

393

394

395

396

397

398

399

400

401

402

403

404

405

406

407

408

409

410

411

412

413

414

415

416

417

418

419

420

421

422

423

424

425

426

427

428

429

430

431

432

433

434

435

436

437

438

439

440

441

442

443

444

445

446

447

448

449

450

451

452

453

454

455

456

457

458

459

460

461

462

463

464

465

466

467

468

469

470

471

472

473

474

475

476

477

478

479

480

481

482

483

484

485

486

487

488

489

490

491

492

493

494

495

496

497

498

499

500

501

502

503

504

505

506

507

508

509

510

511

512

513

514

515

516

517

518

519

520

521

522

523

524

525

526

527

528

529

530

531

532

533

534

535

536

537

538

539

540

541

542

543

544

545

546

547

548

549

550

551

552

553

554

555

556

557

558

559

550

551

552

553

554

555

556

557

558

559

560

561

562

563

564

565

566

567

568

569

570

571

572

573

574

575

576

577

578

579

580

581

582

583

584

585

586

587

588

589

580

581

582

583

584

585

586

587

588

589

590

591

592

593

594

595

596

597

598

599

590

591

592

593

594

595

596

597

598

599

600

601

602

603

604

605

606

607

608

609

600

601

602

603

604

605

606

607

608

609

610

611

612

613

614

615

616

617

618

619

610

611

612

613

614

615

616

617

618

619

620

621

622

623

624

625

626

627

628

629

620

621

622

623

624

625

626

627

628

629

630

631

632

633

634

635

636

637

638

639

630

631

632

633

634

635

636

637

638

639

640

641

642

643

644

645

646

647

648

649

640

641

642

643

644

645

646

647

648

649

650

651

652

653

654

655

656

657

658

659

650

651

652

653

654

655

656

657

658

659

660

661

662

663

664

665

666

667

668

669

660

661

662

663

664

665

666

667

668

669

670

671

672

673

674

675

676

677

678

679

670

671

672

673

674

675

676

677

678

679

680

681

682

683

684

685

686

687

688

689

680

681

682

683

684

685

686

687

688

689

690

691

692

693

694

695

696

697

698

699

690

691

692

693

694

695

696

697

698

699

700

701

702

703

704

705

706

707

708

709

700

701

702

703

704

705

706

707

708

709

710

711

712

713

714

715

716

717

718

719

710

711

712

713

714

715

716

717

718

719

720

721

722

723

724

725

726

727

728

729

720

721

722

723

724

725

726

727

728

729

730

731

732

733

734

735

736

737

738

739

730

731

732

733

734

735

736

737

738

739

740

741

742

743

744

745

746

747

748

749

740

741

742

743

744

745

746

747

748

749

750

751

752

753

754

755

756

757

758

759

750

751

752

753

754

755

756

757

758

759

760

761

762

763

764

765

766

767

768

769

760

761

762

763

764

765

766

767

768

769

770

771

772

773

774

775

776

777

778

779

770

771

772

773

774

775

776

777

778

779

780

781

782

783

784

785

786

787

788

789

780

781

782

783

784

785

786

787

788

789

790

791

792

793

794

795

796

797

798

799

790

791

792

793

794

795

796

797

798

799

800

801

802

803

804

805

806

807

808

809

800

801

802

803

804

805

806

807

808

809

810

811

812

813

814

815

816

817

818

819

810

811

812

813

814

815

816

817

818

819

820

821

822

823

824

825

826

827

828

829

820

821

822

823

824

825

826

827

828

829

830

831

832

833

834

835

836

837

838

839

830

831

832

833

834

835

836

837

838

839

840

841

842

843

844

845

846

847

848

849

840

841

842

843

844

845

846

847

848

849

850

851

852

853

854

855

856

857

858

859

850

851

852

853

854

855

856

857

858

859

860

861

862

863

864

865

866

867

868

869

860

861

862

863

864

865

866

867

868

869

870

871

872

873

874

875

876

877

878

879

870

871

872

873

874

875

876

877

878

879

880

881

882

883

884

885

886

887

888

889

880

881

882

883

884

885

886

887

888

889

890

891

892

893

894

895

896

897

898

899

890

891

892

893

894

895

896

897

898

899

900

901

902

903

904

905

906

907

908

909

900

901

902

903

904

905

906

907

908

909

910

911

912

913

914

915

916

917

918

919

910

911

912

913

914

915

916

917

918

919

920

921

922

923

924

925

926

927

928

929

920

921

922

923

924

925

926

927

928

929

930

931

932

933

934

935

936

937

938

939

930

931

932

933

934

935

936

937

938

939

940

941

942

943

944

945

946

947

948

949

940

941

942

943

944

945

946

947

948

949

950

951

952

953

954

955

956

957

958

959

950

951

952

953

954

955

956

957

958

959

960

961

962

963

964

965

966

967

968

969

960

961

962

963

964

965

966

967

968

969

970

971

972

973

974

975

976

977

978

979

970

971

972

973

974

975

976

977

978

979

980

981

982

983

984

985

986

987

988

989

980

981

982

983

984

985

986

987

988

989

990

991

992

993

994

995

996

997

998

999

990

991

992

993

994

995

996

997

998

999

1000

1001

1002

1003

1004

1005

1006

1007

1008

1009

1000

1001

1002

1003

1004

1005

1006

1007

1008

1009

1010

1011

1012

1013

1014

1015

1016

1017

1018

1019

1010

1011

1012

1013

1014

1015

1016

1017

1018

1019

1020

1021

1022

1023

1024

1025

1026

1027

1028

1029

1020

1021

1022

1023

1024

1025

102

## KIRISH

Har bir firma o‘z manfaatlaridan kelib chiqqan holda mustaqil ravishda o‘z oldiga marketing tadqiqoti vazifalarini qo‘yadi. Marketing tadqiqotlari yo‘nalishlari keng doirasini qamrab olish muayyan sharoitlarga: tovar bozoridagi vaziyatga, firmaning marketing strategiyasiga va albatta, firmaning ixtisoslashuviga bog‘liq bo‘ladi. Mahalliy ishlab chiqarish-savdo korxonalarining sezilarli qismi quyidagi turdagи marketing tadqiqotlarini amalga oshiradi: bozordagi vaziyatni baholash, bozorning asosiy ko‘rsatkichlari qisqa muddatli va o‘rta muddatli bashoratlari, xaridorlar va raqobatchilarning xulq-atvori, narx darajasi tavsifi va dinamikasini o‘rganish, shuningdek, o‘z salohiyatini baholashdan iboratdir.

Marketing tadqiqotlarining yalpi marketing faoliyatini tashkil etish, uni boshqarish, rejalashtirish va nazorat etishda muhim ahamiyatga ega bo‘lishi zamona viy marketing nazariyasining asosiy xususiyatlaridan biri sifatida namoyon bo‘lmoqda. Marketing tadqiqotlari uchun kerakli va zaruriy bo‘lgan axborot va ma’lumotlar ko‘lamini muayyan tartibga solish vazifasini hal qilish bilan mamlakatimizda madaniy tarzda bozor tizimi, uning infrastrukturasi barpo etiladi. Ayni vaqtida amalga oshirilayotgan islohotlar bu o‘rinda o‘z samarasini bermoqda va bu hozirgi kunda qaror topayotgan marketing axborot tizimida namoyon bo‘lmoqda.

Iqtisodiyotni rivojlantirishda marketingning roli, ahamiyati va uning asosiy vazifasi xalq xo‘jaligidagi aholining turmushini moddiy va madaniy darajasini yuksaltirishga qaratilgan ijtimoiy ishlab chiqarishni rivojlantirish hamda uning samaradorligini oshirish, fan-texnika taraqqiyotini jadallahishirish, mehnat unumdarligini oshirish, xalq xo‘jaligining barcha tarmoqlarida ish sifatini tubdan yaxshilash asosida izchillik bilan amalga oshirishdan iborat. Buning uchun marketing tadqiqot izlanishlarini kuchaytirish kerak.

Respublikamiz o‘zining ijtimoiy maqsadlari va iqtisodiy dasturlarini faqat bozor mexanizmi orqaligina amalga oshirish mumkin. Bunga bizni keyingi vaqtagi tovar-pul munosabatlari va bozor iqtisodiyotining rivoji ham ishontirmoqda.

Mamlakatimizda olib borilayotgan iqtisodiy islohotlar natijasida iqtisodiyotning rivojanishini alohida ta‘kidlab o‘tish zarur. Bu borada O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti SH. Mirziyoyev ta‘kidlaganlaridek: “Makroiqtisodiy barqarorlikni yanada mustahkamlash va iqtisodiy

o'sishning yuqori sur'atlarini saqlab qolish, jumladan, Davlat budgeti barcha darajada mutanosib, milliy valyuta va ichki bozordagi narx darajasi barqaror bo'lishini ta'minlash – eng muhim ustuvor vazifamizdir”<sup>1</sup>.

Mazkur amaliy mashg'ulotlarga yo'naltirilgan o'quv qo'llanmaning asosiy maqsadi talabalarni marketing tadqiqotlarining asosiy uslublari, yo'nalishlari, ushbu jarayonni tashkil etish xususiyatlari bilan tanishtirish, bozordagi jarayonlarni amaliy va nazariy jihatlarini integrallashuvi, muayyan korxona va tashkilot miqyosida faoliyatni amalga oshirish borasidagi tahlillar uslublariga ko'nikma hosil qilish hisoblanadi. Ushbu maqsadga erishish maqsadida amaliy jarayonlarni, amaliyotda keng tarqalgan marketing tadqiqoti uslublarining tafsiloti, ularning ijobjiy va salbiy jihatlari, tadqiqotni tashkil etish xususiyatlari keltirilgan.

Bozor munosabatlarining dinamik ravishda rivojlanishi, noaniqlik sharoitida muvaffaqiyatlari tijoriy harakat qilishi, raqobat muhitining keskinlashuvi iqtisodiy faoliyat ko'rsatayotgan subyektlar tomonidan ushbu noaniqliknini kamaytirish va asoslangan boshqaruv qarorini qabul qilish borasidagi usullarga ehtiyojni shakllantiradi. Ko'rsatilgan vazifalarни samarali bajarishni ta'minlashda marketing tadqiqotlarini o'tkazish natijasidagi olingen ma'lumotlar muhim o'rinni egallaydi.

Marketolog mutaxassisini shakllantirishda “Marketing tadqiqotlari” fani muhim o'ringa ega bo'lib, boshqa iqtisodiy fanlar bilan uzviy ravishda bog'liqdir: makro va mikroiqtisodiyot, korxona iqtisodiyoti, marketing, menejment, kichik biznes va tadbirkorlik asoslari va hokazolar.

Mazkur o'quv qo'llanma “Marketing” yo'nalishidagi “Marketing tadqiqotlari” fanini o'rganayotgan talabalarga amaliy va seminar mashg'ulotlarini o'tish, ma'ruza davomida olingen bilimlarini mustahkamlash, marketing tadqiqotlarini o'tkazish ko'nikmalariga ega bo'lish borasida ko'maklashishga mo'ljallangan.

Qo'llanma o'zining tarkibiga amaliy vazifalar, kurs mavzulari bo'yicha muammoli holatlar, tipik vazifalarini bajarishdagi yechim misollari, nazorat savollari va testlar, glossariy, xulosalar va ilovalar, eng asosiysi, talabalar mustaqil ravishda ishlash uchun uy vazifalari berilgan.

Nazorat savollari talabalar ma'ruzada eshitgan materiallarni o'zlashtirilganlik darajasini aniqlash uchun keltirilgan. Uyga beriladigan

<sup>1</sup> Мирзиёев Ш.М. Мамлакатимизни 2016 йилда ижтимоий-иктисодий ривожлантиришнинг асосий якунлари ва 2017 йилга мулжалланган иктисодий дастурнинг энг муҳим устувор йўналишиларига бағишланган Вазирлар Маҳкамасининг кенгайтирилган мажлисидаги маъруzasи. // Халқ сўзи, 2017 й.

mustaqil vazifalar va testlar, talabaning tahlililiy va tadqiqiy fazilatlarini takomillashtirishga xizmat qiladi.

Qo'llanmada keltirilgan vazifali holatlar, asosan, Toshkent shahrida joylashgan korxona va tadbirkorlar faoliyatidan olingan bo'lib, masalan, "O'zavtosanoatservis" MCHJ, "Makro" va "Korzinka" savdo tizimiga kiruvchi do'konlar, ishlab chiqarish va xizmat ko'rsatish sohasidagi haqiqiy ma'lumotlaridan foydalanilgan. Asosiy maqsad talaba tomonidan marketing tadqiqotlarini o'tkazish jarayoni, metodologiyasi, birlamchi va ikkilamchi ma'lumotlarni toplash uslublari, tadqiqotning tanlash uslublari va hokazolar bilan yaqinroq tanishish hamda boshlang'ich ko'nikmalarga ega bo'lishdan iborat.

Qo'llanmada keltirilgan keys-stadilarni tuzishda amalda faoliyat ko'rsatayotgan tadbirkorlik subyektlar axborotlaridan, hamda respublikamizda marketing tadqiqotlarini o'tkazish bo'yicha ixtisoslashgan kompaniyalar natijalaridan foydalanilgan. Savollar va vazifalarning qo'yilishi talabalarda marketing tadqiqotlarining korxonaning marketing faoliyatidagi muhim o'rinnegallashini anglash, mustaqil ravishda qaror qabul qilishda marketing tadqiqotlari natijalaridan unumli foydalanishga undaydi.

Talabalarga tavsiya etiluvchi adabiyotlar reyting sinovlariga tayyorgarlik ko'rish, amaliy bilimlarni chuqurroq o'zlashtirishga xizmat qiladi.

Ushbu qo'llanma O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'lim vazirligi tomonidan ishlab chiqilgan va tasdiqlangan ta'lim standartlariga mos ravishda ishlab chiqilgan hamda marketing faoliyati, jumladan, tadqiqotlarda qatnashish niyatida bo'lgan talaba, professor-o'qtuvchi va korxona mutaxassislariga mo'ljallangan.

## **Amaliy va seminar mashg'ulotlar mavzulari, amaliy vazifalar, keysstadilar, nazorat testlari, masalalar va yechimlarning namunalari**

Amaliy vazifalar, keyslar, amaliy holatlар tahlili, nazorat testlari, tipik vazifalar yechimining namunalari, talabalarga uy sharoitida fanni o'zlashtirish uchun mustaqil vazifalar keltirilgan.

Seminar va amaliy vazifalar mavzulari "Marketing tadqiqotlari" fanining namunaviy va ishchi dasturi asosida tayyorlangan. Har bir seminarda o'qituvchi tomonidan oldindan talabalar o'rtasida fan bo'yicha savollar taqsimlanib, darsga ma'lum bir tayyorgarlik qilishni taqozo etadi. Talaba tomonidan tayyorgarlik qilish jarayonida tavsiya etilgan asosiy va qo'shimcha adabiyotlardan foydalaniladi. Undan tashqari ilovalarda keltirilgan marketing tadqiqotlarini o'tkazishga ixtisoslashgan hamda respublikada faoliyat ko'rsatayotgan korxonalarning rasmiy saytlariga kirgan holda mustaqil ravishda ma'lumotlardan foydalanish mumkin.

Dars jarayonini olib borishda holatiy vazifalarni, keys va tahliliy materiallardan foydalanishni, amaliyot davrida o'tkazgan tadqiqot natijalaridan nazariy bilimlarni amaliy ko'nikmani hosil qilishdagи uslublarni qo'llash tavsiya etiladi. Professor-o'qituvchi va talaba tomonidan mustaqil ravishda bilimni nazorat etish uchun savollar va testlar ishlab chiqilgan.

## **I-mavzu. Marketing tadqiqotlarining mohiyati, maqsadlari, vazifalari va yo‘nalishlari**

### **1.1. Mavzuga kirish**

Iqtisodiyotni modernizatsiya va diversifikatsiya qilish sharoitida korxonalarda marketing faoliyatini tashkil etish va marketing strategiyalarini qo‘llash dolzarb masalaga aylanmoqda.

Marketing faoliyatining pirovard natijasi milliy iqtisodiyotning barcha tarmoqlarini, yuridik va jismoniy shaxslarni va umuman, har qanday, har bir xaridorni barcha turdagini tovarlar bilan to‘liq va ratsional ravishda bozor orqali ta‘minlab turishlariga erishishdir. Bu ishlarning muvaffaqiyatli amalga oshirilishi marketingning tashkil etilishi darajasi bilan umumiqtisodiy rivojlanish darajasi o‘rtasidagi bog‘lanishdan, ularning o‘zaro asoslanganligidan kelib chiqadi. Iste’molchi – xaridorlar jamiyatda ishlab chiqarilgan tovarlar va resurslarning barcha turlarini xarid qilishlari mumkin. Binobarin, ijtimoiy mahsulotning umumiy hajmi, shu jumladan, ishlab chiqarish vositalarini ishlab chiqarish marketingning asosiy, aniqlovchi omili hisoblanadi.

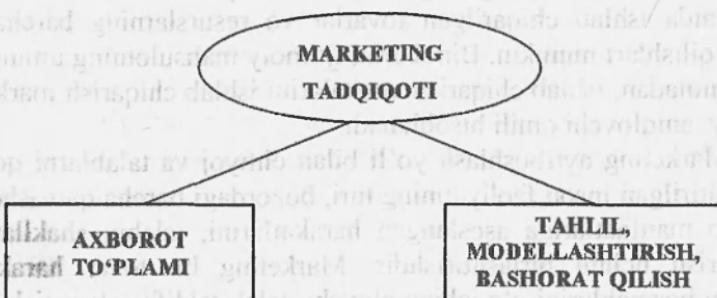
Marketing ayirboshlash yo‘li bilan ehtiyoj va talablarni qondirishga yo‘naltirilgan inson faoliyatining turi, bozordagi barcha qatnashchilarning o‘zaro manfaatlariga asoslangan harakatlarini, talabni shakllantirish va qondirish uchun birlashtirishdir. Marketing bu tovar harakatlarining barcha bosqichlarini o‘z ichiga oluvchi, talab taklifni o‘rganish, mahsulot ishlab chiqarish dasturini yaratish, sotish va iste’mol qilish bilan bog‘liq bo‘lgan turli xildagi xizmatlar ko‘rsatish va iste’moldan chiqqandan keyim utilizatsiyalashni tashkil qilish kabi bozor muammolarini yechishda yaxlit tizimli (kompleks – sistemali) yondashishdir. Muammolarni yechishda marketing tadqiqtolari keng ko‘lamda yordam beradi.

**Marketing tadqiqoti** (ingl. *marketing research*) deb axborot to‘plash, uni izohlash, marketing xizmatlari va firma rahbariyati uchun ularning buyurtmalari bo‘yicha bajariladigan baholash va prognoz hisob-kitoblariga aytildi. Marketing tadqiqoti yoki marketing axborot-tahliliyi ta’minoti marketing faoliyatining ajrahnas bir qismidir. Axborot va uning tahlilini marketingdan ajratib bo‘lmaydi. Marketing tadqiqoti marketingning amaliy vositasidir.

**Marketing tadqiqoti marketingning axborot-tahliliy ehtiyojlarini qondirishga yo‘naltirilgan har qanday tadqiqotchilik faoliyatidir.**

Marketing tadqiqotlari bozor jarayonlari va hodisalari haqida axborot to'plash va qayta ishlash, shuningdek, izlab topish va saqlashdan iborat. U to'plangan materiallarni sistematik tahlil qilish, amaliyotga to'g'ri keladigan nazariy jihatdan asoslangan xulosalar olish va nihoyat, kelajakdagi rivojlanish bashoratini o'z ichiga oladi. Marketing tadqiqoti jarayonida raqobat sharoitlarida marketing qarorlari qabul qilish uchun axborot-tahliliy asoslar yaratiladi. Marketing firma faoliyatini, uning ichki va tashqi muhit elementlarini, kommunikatsiya kanallar tizimini bog'laydi.

Marketing tadqiqoti o'z oldiga yechilishi lozim bo'lgan vazifalar to'plamini qo'yadi. Marketing tadqiqoti vazifalari ro'yxati, doimiy o'zgarib turadigan vaziyatni, turli omillar to'plamining ta'siri, turli firmalar salohiyatini hisobga olib, firmaning marketing xizmati oldiga qo'yiladigan muayyan tadqiqot vazifalari rang-barangligiga olib keladi.



### **1.1-rasm. Marketing tadqiqoti vazifalari**

Marketing tadqiqoti oldida quyidagi vazifalar qo'yildi:

1. Axborot to'plash, qayta ishlash, umumlashtirish va saqlash.
2. Marketing makromuhiti omillari va global kuchlarning firma faoliyati va uning natijalariga ta'sirini tahlil qilish.
3. Bozor konyunkturasini baholash va tahlil qilish, bozor sig'imini hisob-kitob qilish, talabni tavsiflash va bashorat qilish, uning moslashuvchanligini tahlil qilish.
4. Firmanın o'z imkoniyatlarını, uning salohiyati va raqobatbardoshligini baholash.
5. Raqobatchilarining xulq-atvori va imkoniyatlarini baholash.
6. Marketing makromuhiti ta'sirini tahlil qilish.

7. Sotuv bozorini, firma egallab turgan ulushni tahlil qilish, sotuv bozorini hududiy tahlil qilish.

8. Tovar sifati va uning raqobatbardoshligini sinovdan o'tkazish va sertifikatsiyalash, iste'molchilarning yangi yoki modifikasiyalangan tovarga reaksiyasini o'rganish.

9. Tovar nomenklaturasi va assortimentini, ular strukturasidagi o'zgarishlarni o'rganish.

10. Bozor segmentatsiyasining axborot-tahliliy asoslanishi (iste'molchilarни guruhlash va tuzilmaga ajratish).

11. Tovar ishlab chiqishning axborot-tahliliy ta'minoti va uning hayotiylik davrini tartibga solish.

12. Marketing strategiyasini ishlab chiqishning axborot-tahliliy ta'minoti;

13. Strategik va tezkor marketing rejalashtirishni ta'minlashning axborot-tahliliy ta'minoti.

14. Kontrolling axborot-tahliliy ta'minoti.

15. Narx shakllanishi va narxlarni tartibga solishning axborot-tahliliy ta'-minoti.

16. Tovar aylanmasi, tovar zaxiralari, muo'nala xarajatlari va foydani hisobga olish va tahlil qilish.

17. Marketing tadqiqoti va marketing samaradorligini tavsiflash, firmaning ekologik muammolarni hal qilishga hissasini baholash.

Qo'yilgan maqsadlarni amalga oshirish yuzaga kelgan vaziyat sabablarini aniqlash va tushuntirib berish bo'yicha harakatlar keng doirasini hal qilish, shuningdek, firmaning raqobat ustunliklarini ta'minlashga yo'naltirilgan muayyan chora-tadbirlar taklif qilishga imkon beradi.

Marketing axborotlarini tizimli tahlil qilish, talab va taklifning taxminiy hisobini ishlab chiqishga imkon beradi. Busiz sotishning maqbul darajasini belgilash mumkin emas. Bunday darajada, odatda, minimum, maksimum oralig'ida hisoblab chiqiladi. Marketing maqsadiga erishishda reklama ham muhimdir.

## **1.2. Amaliy mashg'ulot: "Marketing tadqiqotlarini tasniflashtirish"**

**Mashg'ulot maqsadi.** Marketing tadqiqotlarini tasniflashtirishning asosiy belgilarini va ularga xos turlarini o'rnatish.

**Ishning mazmuni.** Marketing tadqiqotlarining asosiy turlariga tavsif beriladi va ularning tasnifiy belgilari ko'rsatiladi. Marketing tadqiqotlarining foydalanish doirasi tahlil etiladi.

Marketing tadqiqotlari bozor jarayonlari va hodisalari haqida axborot to'plash va qayta ishslash, shuningdek, izlab topish va saqlashdan iborat. U to'plangan materiallarni sistematik tahlil qilish, amaliyatga to'g'ri keladigan nazariy jihatdan asoslangan xulosalar olish va nihoyat, kelajakdag'i rivojlanish bashoratini o'z ichiga oladi. Marketing tadqiqoti jarayonida raqobat sharoitlarida marketing qarorlari qabul qilish uchun axborot-tahliiy asoslar yaratiladi. Marketing firma faoliyatini, uning ichki va tashqi muhit elementlarini, kommunikatsiya kanallar tizimini bog'laydi.

Yuqorida qayd etilganidek, marketing tadqiqoti – marketingning amaliy vositasi ekanligini hisobga olib, yana bir bor marketingga ta'rif beramiz.

Marketing ayirboshlash yo'li bilan ehtiyoj va talablarni qondirishga yo'naltirilgan inson faoliyatining turi, bozordagi barcha qatnashchilarning o'zaro manfaatlariga asoslangan harakatlarini, talabni shakllantirish va qondirish uchun birlashtirishdir. Marketing bu tovar harakatlarining barcha bosqichlarini o'z ichiga oluvchi, talab-taklifni o'rganish, mahsulot ishlab chiqarish dasturini yaratish, sotish va iste'mol qilish bilan bog'liq bo'lgan turli xildagi xizmatlar ko'rsatish va iste'moldan chiqqandan keyin utilizatsiyalashni tashkil qilish kabi bozor muammolarini yechishda yaxlit tizimli (kompleks – sistemali) yondashishdir.

**Shuningdek, marketing tadqiqotlari firma va uning faoliyatini tashqi muhit bilan bog'laydigan kommunikatsiya kanalini ifodalaydi.**

Marketing tadqiqotlarining yuqori darajada tashkil etilishi, ularning ko'lami, tahliiliy va qayta ishslash jarayonlarida foydalaniladigan uslublar yig'indisi, bevosita korxona va tashkilotlarning marketing strategiyasini belgilashda, amalga oshirishda, dastlabki bosqich, "tayanch nuqta" hisoblanadi. Iste'mol bozori tobora yangi tovarlar va xizmatlar bilan boyib borayotgan bugungi sharoitda yangi imkoniyatlarni aniqlash va ulardan oqilona foydalanishda marketing tadqiqotlarining ahamiyati kun sayin ortib bormoqda.

Marketing tadqiqoti predmeti sifatida tadqiqotlar olib borish marketing faoliyatining barcha jabhalarini o'z ichiga oladi va ular bo'yicha qarorlar qabul qilish bilan bog'liqidir. Ular marketing kompleksi va uning tashqi muhit unsurlariga ham tegishlidir.

Marketing tadqiqotlarining asosiy yo'nalishlari quyidagilardir:

1. Bozorni va sotishni tadqiq qilish:
  - bozor sig‘imini baholash;
  - bozor va uning segmentlari tavsifini aniqlash;
  - bozordagi o‘zgarishlar tendensiyasini tahlil qilish;
  - sotish hajmini istiqbollash;
  - mavjud va mumkin bo‘lgan iste’molchilar to‘g‘risida axborot olish;
  - iste’molchilar talabini o‘rganish;

2. Mahsulotni tadqiq qilish:

- yangi mahsulot to‘g‘risidagi g‘oyalarni to‘plash;
- mahsulot haqida test o‘tkazish;
- har xil qadoqlash turlarini sinab ko‘rish va tadqiq qilish.

3. Bahoni tadqiq qilish:

- mahsulot bahosi bilan unga bo‘lgan talab o‘rtasidagi o‘zarobog‘liqlikni tadqiq qilish;
- mahsulot hayotiylik davrining turli bosqichlari uchun baho siyosatini istiqbollash.

4. Mahsulot harakatini tadqiq qilish:

- reklama faoliyatini samaradorligini tadqiq qilish;
- turli ommaviy axborot vositalari samaradorligini tadqiq qilish;
- reklamaning turli usullarini sinab ko‘rish;
- mahsulot harakati turli usullari va vositalarini kompleks solishtirma tahlil qilish.

5. Mahsulotni xaridorlarga yetkazish:

- omborlar joylashishini tadqiq qilish;
- chakana savdo nuqtalari joylashishini o‘rganib chiqish;
- servis xizmati joylashishini tadqiq qilish.

Marketing tadqiqotlari menejerga oqilona qaror qabul qilishga ko‘maklashuvchi axborotlardir. Marketing tadqiqotlari vazifasi bozorning xulq-atvorini oldindan aytib berish mumkinligiga erishishdir.

Quyida talabalarning nazariy bilimlarini chuqurlashtirish uchun ularga tezkor so‘rovnoma qatnashish taklif etiladi. Ushbu so‘rovnoma ikkita javob variantlaridan (“to‘g‘ri” va “noto‘g‘ri”) bittasini tanlash tavsiya etiladi.

## **“Marketing tadqiqotlarini tasniflashtirish” mavzusi bo‘yicha tezkor so‘rovnoma**

(“To‘g‘ri” yoki “noto‘g‘ri” javoblarini tanlang)

1. Marketing tadqiqotlarini tasniflashtirish ularni tashkil etishni turli yondashuvlar va turli guruuhlar bo‘yicha o‘tkazilishini aniqlashdan iboratdir. Ular bir xil usul va prinsipga mansub bo‘lishi kerak.
2. Marketing tadqiqotlari o‘tgan asrning yigirmanchi yillardan beri fan tariqasida shakllanganligiga qaramay, hozirgi paytgacha ularni bir tizimli tasniflashtirish amalga oshirilmayapti.
3. Marketing tadqiqotlarining uchta asosiy shakllarini (qidirish, ifodalash va sabab-oqibat) yagona uzlucksiz jarayonning bosqichlari tariqasida ko‘rishimiz kerak.
4. Har bir marketing tadqiqoti korxona faoliyatida amaliy tatbiq etilishini inobatga olgan holda, barcha marketing tadqiqotlarini ikkita muhim mezon bo‘yicha tasniflashtirish mumkin: birinchisi – korxona oldidagi mavjud yoki potensial muammoni aniqlash; ikkinchisi – ularning yechimini topish.
5. Marketing tadqiqotlarini faoliyat ko‘rsatish muddati bo‘yicha guruhlarga tasniflash mumkin: qisqa muddatli, o‘rtalik muddatli va uzoq muddatli.
6. Axborotni olish manbasi bo‘yicha marketing tadqiqotlari mahalliy (lokal), regional (hududiy), umummilliy va xalqaro turlarga taqsimlanadi.
7. Marketing tadqiqotlarida foydalilanligan axborotlarning tavsiyliga qarab ularni ikki guruhga taqsimlash mumkin: ikkilamchi va birlamchi.
8. Ichki tadqiqotlar marketing tadqiqotlarining muhim shakllaridan biri hisoblanadi. Korxonadagi ishni qanday tashkil etilishiga qarab, tadqiqot oldiga qo‘yiladigan vazifalar aniqlanadi: korxona faoliyatining asosiy iqtisodiy ko‘rsatkichlari o‘rganiladi; bozordagi korxonaning o‘rnini aniqlanadi; sotuvni qaysi iste’molchilar guruhlariga yo‘naltirilgani (segmentlash) o‘rganiladi; korxonaning bozor strategiyasi nimadan iborat va bozor sharoitiga qanchalik mos keladi va hokazolar.
9. Ichki manbalarni o‘rgangandan so‘ng tashqi manbalardan ikkilamchi axborotlarni to‘plash jarayoniga o‘tish zarur.
10. Tadqiqotlarning miqdoriy turlariga mosligini belgilovchi mezon sifatida hajmnning muvofiqligi xizmat qiladi.

11. Sifat tadqiqotlarini o'tkazishda matematik apparat muhim o'rinni egallaydi, asosan, marketing statistikasi va ma'lumotlarni qayta ishslash uslublaridan foydalaniladi.

12. Miqdoriy axborotni to'plashning tipik uslublari o'zining tarkibiga pochta orqali, yozma, telefon, og'zaki, internet-so'rov va personal interv'yuni qamrab oladi.

13. Miqdoriy tadqiqotlar bevosita yashirin va bilvosita yashirin turlariga taqsimlanadi.

14. Sifat tadqiqotlari respondentlarning ma'lum bir yuzakini va ratsional javoblarini chiqarib yuborish hamda ichki tuyg'ulari, g'oyalari, fikr va mulohazalarini o'rganish uchun foydalaniladi.

15. Panel bu doimiy ravishda qayta o'tkaziladigan tadqiqotlar shakli hisoblanib, tanlov tuzilmasi bir xil, ammo har doim o'zgarib turuvchi respondentlardan iborat bo'ladi (respondentlar ma'lum uslubiyot asosida tanlab olinadi).

### **1.3. "Marketing tadqiqotlarini tasniflashtirish" borasida amaliy masalalar**

**1-masala.** Marketing tadqiqotlari natijasida firmaning bozordagi ulushini 10 % dan 12 %ga oshirish ko'zda tutilgan bo'lib, bunda bozor sig'imi 175 mln. dona mahsulot birligini tashkil qiladi. Bozor sig'imi o'zgarmasdan bitta mahsulot birligiga to'g'ri keluvchi foyda 98 so'm bo'lsa, firma oluvchi qo'shimcha foyda hajmini hisoblab chiqing. Marketing xarajatlari yiliga 182 mln. so'mga teng.

**2-masala.** Quyida keltirilgan omillarlardan qaysi biri tovarning bozorda muvaffaqiyatga erishuvida ko'proq ahamiyat kasb etadi:

- a) tovarni taklif qiluvchining tadbirkorligi;
- b) marketing tadbirkorligi;
- v) faol va samarali reklama imkoniyatlari;
- g) to'g'ri segmentlash va joylashtirish;
- d) hamma javob to'g'ri;
- e) javoblarning barchasi noto'g'ri?

**3-masala.** Korxona bozorga yangi kosmetika mahsuloti chiqarishni rejalashtirgan. Bitta mahsulot birligiga to'g'ri keluvchi o'zgaruvchan xarajatlar 3 ming so'm, shu davr uchun doimiy xarajatlar 12 mln. so'mni tashkil qiladi. Bozorni tadqiq qilish ushbu mahsulotni 6 ming so'mdan sotish mumkin deb xulosa chiqarishga imkon beradi. Buning asosida:

- a) sotuv hajmi qanday bo'lganda optimal foydaga erishiladi?

b) sotuv hajmi 6000 dona bo'lganda foyda qanchalik o'sadi?  
d) v) marketing bo'limi qo'shimcha tadbirlarni amalga oshirishni taklif qilgan bo'lib, buning uchun 3 mln. so'm mablag' sarflash talab qilinadi. Eng kam foyda miqdoriga erishish uchun sotuv hajmi 60000 donaga nisbatan qancha o'sishi lozim?

**4-masala.** Quyida sanab o'tilgan omillarning har biri hisobga olinmagan taqdirda tovarning bozorda muvaffaqiyatsizlikka uchrashiga olib kelishi mumkin. Ayniqsa ulardan bittasining ahamiyati juda katta. Qaysi omil nazarda tutilmoqda?

- a) tovari kiritish uchun bozor noto'g'ri tanlangan;
- b) tovari ishlab chiqarish uchun boshlang'ich xaratatlarning o'ta yuqoriligi;
- v) texnik muammolar;
- g) tovari noto'g'ri joylashtirish;
- d) kuchli raqobat;
- e) servisning yo'qligi.

**5-masala.** Bozorda mahsulotning umumiyligi aylanmasi 14 mlrd. so'mni tashkil qiladi. Korxonaning umumiyligi aylanmadagi aylanmasi 5 mlrd. so'm. Bozor tadqiqotlari shuni ko'rsatadiki, potensial xaridorlarni qiziqtirish yo'li bilan mazkur bozorda aylanmani 20 mlrd. so'mgacha oshirish mumkin.

**Savollar:**  
a) mazkur korxonaning bozordagi ulushi qanday;  
b) korxonaning sotuv salohiyati, bozor salohiyati, bozor sig'imi va hajmi qanday;  
v) bozorning qaysi salohiyatlaridan foydalanilgan?

**6-masala.** Korxonangizning marketing konsepsiyasida foydalanish uchun quyida sanab o'tilgan shart-sharoitlar qaydarajada yetarli ekanligini tahlil qiling:

- a) bozor, ya'ni taklifning talabdan o'sishi;
- b) bozorda raqobat, xaridor uchun kurash; oligopoliya (bir nechta raqobatchi, ko'p sonli ta'minotchilar);
- v) ma'muriy-buyruqbozlik sarqitlaridan holi bo'lgan erkin bozor munosabatlari;
- g) korxona ma'muriyatining to'liq mustaqilligi (oylik maosh miqdorini belgilash);
- d) ishchi kuchining erkin ko'chib yurishi (migratsiyasi);

e) bir korxonadan boshqa korxonaga, bir tarmoqdan boshqa tarmoqqa, kapitalni o'tkazishda cheklovlarning yo'qligi. Foyda dividend keltiradigan holda joylashtiriladi.

**7-masala.** Marketing bo'limi rahbarlari ish yakunlarini qanday chiqarishlari lozim:

a) ish doimo nazorat qilinib, natijalar baholanib boradi, sustkashlik va xatolar uchun aybdorlar o'z jazosini oladi;

b) barcha ish do'stona muhitda amalga oshiriladi, xodimlarga minnatdorchilik bildirish imkoniyatini qo'ldan chiqarmaslikka harakat qilinadi;

v) ishning borishi doimo maqsadga muvofiqlik nuqtai nazaridan tahlil qilinishi lozim, ish faoliyatini yaxshilashga doir takliflar yuqorida ham, pastdan ham beriladi, loyiha amalga oshirilgandan so'ng ish yakunlariga ochiq xulosa chiqariladi, bu esa xodimlarning malakasini oshirishga xizmat qiladi.

Xulosa chiqarishning qaysi usuli yaxshiroq ekanligini asoslab bering.

**8-masala.** Siz marketing bo'limi rahbarisiz. Siz korxona uchun xarajatlar nuqtai nazaridan kommivoyajer yoki savdo vakili to'g'ri kelishini hal qilishingiz lozim.

Kommivoyajerlar uchun oyiga 180 ming so'm va komission yig'imning 2 foizi, savdo vakili uchun esa 6000 ming so'm va komission yig'imning 5 foizi miqdorida maosh to'lash ko'zda tutilgan. Ular bitta geografik hududda ishlaydi, kutilayotgan oylik aylanma hajmi - 3200000 so'm.

Topshiriq:

a) firma uchun ulardan qaysi birini tanlagan ma'qul ekanligini aniqlang;

b) oylik aylanma hajmi qanday bo'lganda kommivoyajer va savdo vakilining xarajatlari bir xil bo'lishini aniqlang;

v) yanada chuqurroq asoslash uchun qo'shimcha qaysi xarajatlarni hisobga olish zarur?

**9-masala.** Oliy o'quv yurtini tamomlagach, siz mashinasozlik fabrikasida marketolog faoliyatini boshlab yubordingiz. Korxona rahbari ishlab chiqarilayotgan mahsulotlar haqida axborot tarqatish uchun reklama vositalarini tanlashni topshirdi. Ushbu vazifani bajarish uchun reklama kampaniyasi tadbirlar rejasini ishlab chiqing.

**10-masala.** Kiyim-kechak savdosи bilan shug'ullanuvchi ixtisoslashgan savdo korxonasi aylanmasi pasayib ketgan. Korxona rahbarlaridan biri o'tkazgan tadqiqot shuni ko'rsatdiki, savdo uchun

yaxshi joy tanlangan bo'lsa-da, biroq do'konning o'zi unchalik mashhur emas. Rahbar reklama faoliyatini kuchaytirishni taklif qildi.

Savol:

Ushbu do'konni reklama qilish uchun qanday vositalarni tavsiya eta olasiz?

### **11-vaziyatli masala. “SONY zamonaviy elektron texnologiyalar sohasidagi brend – pioner” muammoli holatni muhokama qilish**

“SONY” kompaniyasiga Yaponiyada 1946-yili Akio Marita va Masaru Ibuka tomonidan asos solingan. Dastlabki davrda ushbu kompaniya radioapparaturalarni ta'mirlashga ixtisoslashgan bo'lib, 1950-yillarga kelib SONY nomlanishi asosida mahsulotlar ishlab chiqara boshlagan.

Ushbu brend birinchi navbatda Yaponiya bozorini egallab, o'sha davrga yangi bo'lgan radio (1958) va teletranzistorlar (1960) ishlab chiqara boshlagan. Innovatsion mahsulotlar butun Osiyo, keyinchalik AQSH va Yevropa mamlakatlarining bozorini egallay boshladi. 1961-yil SONY Yaponiya kompaniyalari orasida birinchi bo'lib, “Wall Street”ning eng muvaffaqiyatli kompaniyalar ro'yxatiga kiritildi.

Bir necha o'n yillab SONY firmasi oinmaviy ishlab chiqarishga yangi ixtirolarni joriy qilib kelmoqda. 1971-yili dunyoda birinchi bo'lib, rangli videomagnitofonlar ishlab chiqara boshladi.

Bir necha yildan keyin yana bitta revolyutsion mahsulot bo'lib hisoblangan “Walkman” audiopleerlari iste'molchilar foydalanishiga taqdim etildi. Boshlang'ich davrda audiopleerlar vaqtinchalik tovar deb hisoblanib, ma'lum muddatga bozorda unga qiziqish pasayadi degan fikrlar bo'lgan. Ammo amalda uning aksi bo'lib chiqdi: kompaniyaning ushbu mahsuloti barcha iste'molchilarda yuqori reytingni egallab, uning yangi turlarini ishlab chiqilishiga turki bo'ldi. Nafaqat audiopleerlarning yangi turlari, balki zamonaviy raqamli analoglardan CD Walkman, Mini Disklar ishlab chiqila boshladi va shu asosda raqamli apparaturalar (televizor, video, audio, DVD apparatlari, kompyuter, raqamli pristavka (qo'shimcha) SONY Playstationlar) rivojlanтирildi.

Albatta, ishlab chiqarish texnologiyasi rivojlanishi bilan uning riski ham yuqori bo'lishi mablag' yoki firma nufuzi tavakkalchilik bilan tikilishi doimiy ravishda xavotirli biznes yuritish bilan bog'liqidir. Ma'lum bir davrda SONY firmasi faoliyatida ham inqirozga uchrash, brendining mavqeyini pasayishi, kerak bo'lsa yutqazish davri bo'lgan. Masalan,

Betamax video-formatiga moliyaviy – iqtisodiy holatini berib qo'yishini keltirishimiz mumkin.

Shunday mag'lubiyatlardan keyin SONY firmasi o'ta zamonaviy texnik vositalar iste'molchida mahsulotning zarurligini ko'rsatuvchi marketing formulasining faqat bir qismi ekanligini anglatdi va unga dars bo'ldi.

"Yuqori sotuvlarning yetakchilari" deb nomlangan kitobda SONY kompaniyasini o'zining iqtisodiy faoliyatini uzoq muddatini ko'ra biladigan yagona kompaniya deb tan olindi. Ushbu prognozlar asosida kompaniya tomonidan yuritilayotgan biznes, ikkita omilni baholashdan iborat edi: iste'molchining xatti-harakati va yangidan-yangi texnologiyalarning rivojlanishi. Xuddi shunday yondashuv SONY kompaniyasining elektron texnikasini ishlab chiqarish bo'yicha dunyoda birinchi korporatsiya tariqasida hisoblanishiga asos bo'ldi.

G'arb iqtisodchilaridan biri M.Xeytning fikricha: "SONY kompaniyasining muvaffaqiyati asosida marketing tadqiqotlariga ishonmaganligi yotadi", deb ayтиб o'tgan. Chunki ko'p mahsulotning ilk bor iste'molga chiqishi, ular iste'molchilarning fikrini o'rganishga hojat qolmasligini ta'kidlab o'tgan. Chunki u yoki bu ixtironi qabul qilishga ko'p iste'molchilarning o'zi tayyor emas edi. Akio Marita tomonidan ixtiro qilingan Walkman pleerlari-agar marketing tadqiqotlari amalga oshirilganda, balki umuman ixtiro qilinmasligi mumkin edi. Akio Maritaning fikri bo'yicha: "Ma'lum bir miqdordagi o'tkazilishi mumkin bo'lgan marketing tadqiqotlari qilingan ixtiro (kashfiyat) iste'molchilarda ehtiyoj hosil qilinishiga aniq javob berishi mavhumdir", -degan gumon bo'lgan. Keyin u tomonidan yakuniy fikr bildirilgan: "Insonlar bu tomonдан qilib bo'lmaydigan narsalarni hayotga tadbiq etayotganimizni hayoliga ham keltira olmaydilar".

### **SONY kompaniyasining tadqiqotlari bo'yicha savollar:**

1. Sizning fikringizcha SONY kompaniyasining muvaffaqiyatlari asosida nima yotadi?
2. Kompaniya marketing tadqiqotlaridan foydalanadimi? Agar "ha" degan javob bersangiz, unda qaysi yo'naliishlaridan foydalanadi?
3. SONY kompaniyasining tajribasidan boshqa kompaniyalar foydalanishi yoki tajribasini qaytarishi mumkinmi?

## 1.4. Talabaga mustaqil ish uchun vazifalar

**1-vazifa.** Shaharning birorta korxonasida marketing tadqiqotlari bilan shug‘ullanayotgan mutaxassis bilan suhbat o‘tkazing. Ushbu sohadagi lavozim bo‘yicha o‘sish haqidagi fikrini aniqlang. Ushbu intervyu haqida hisobot tayyorlang va xulosalarni ifodalang.

**2-vazifa.** “Marketing tadqiqotlari” saytiga kirgan holda O‘zbekistonda, jumladan, Toshkent shahrida faoliyat ko‘rsatayotgan korxona va tadbirkorlar bilan tanishing. Ularni ro‘yxatga olib, qaysi tashkilot qanaqa yo‘nalishga ixtisoslashganligini tahlil qiling. Qaysi tasnifiy belgilar asosida ko‘rsatilayotgan xizmatlarni guruhlashtirish mumkin.

**3-vazifa.** “Reklamani kontent-tahlil o‘tkazish”.

**Ishning maqsadi.** Reklamani kontent-tahlil o‘tkazish jarayonini o‘rganish.

**Ishning mazmuni.** Magistrant tomonidan ko‘p muddat davomida ma’lum bir mahsulot yoki xizmatning qaytarilayotgan reklamasini tanlab olishi hamda kontent-tahlil o‘tkazish uchun quyidagi yo‘nalishlardan birini tanlab olish:

- televideniyeda ko‘rsatilayotgan reklama roliklarining ma’lumot berishi kontent-tahlili;
- multiplikatsiya va ularning qahramonlaridan televideniye reklamasida foydalanishning kontent-tahlili;
- bosma reklama va sarlavha boshlarida ko‘pchilik taniydigan shaxslardan foydalanishning kontent-tahlili;
- ayol-siyosiy namoyondalar tomonidan uzatilayotgan axborotlar stilining (uslubining) kontent-tahlili va hokazolar.

Shu bilan birga, reklama turidan foydalanish (TV, bosma, internet-reklama v.h.) imkoniyatini ham ko‘rib chiqish lozim. Masalan, tiraj. maqsadli auditoriya soni, OA Vlardan foydalanish imkoniyati va hokazolar.

Kontent-tahlil o‘tkazish uchun reklama e’lonlarini erkin ravishda tanlash mumkin va qaysi kategoriya asosida amalga oshirish tanlanishi kerak. Masalan, quyidagi televideniye reklamasining kontent-tahlilida quyidagi kategoriyalardan foydalanish mumkin:

- reklama roligining formati;
- reklama roligining tarkibiy qismi;
- tovarning asosiy raqobat ustunligi;
- tovarning ikkilamchi ustunligi;

- reklama roligining stili;
- musiqaviy elementlar;
- reklama roligida ishtirok etuvchilar;
- reklama roligida ifoda etilgan joy, muhit;
- raqobatchi firmalar turlari;
- tovarni ko'rsatish elementlari;
- ishlab chiqarish texnologiyasining elementlari;
- reklama roligining muddati;
- kadr orqasidagi ovoz berish;
- reklamadagi undovlovchi imkoniyatlardan foydalanish v.h.

Agar magistrant bosma reklamani tanlagan bo'lsa, kutubxonadagi gazeta va jurnallardagi namunalardan foydalanishi mumkin. Imkoniyat doirasida kontent-tahlilni amalga oshirish zarur. Agarda televideniye reklamasini tanlangan bo'lsa, unda mustaqil ravishda uy sharoitida reklamani ko'rib olish va uni kontent-tahlilini o'tkazish lozim. Hozirgi kundagi gadjetlarning imkoniyati bilan buni bemalol amalga oshirsa bo'ladi.

#### **4-vazifa.** Rasmni yakunlash uslubi bilan iste'molchilarning xulqini tahlil etish

**Ishning maqsadi.** Rasmni yakunlash uslubi bilan iste'molchi (xaridor)larning xatti-harakati jarayonini o'rghanish.

**Ishning mazmuni.** Talabaga do'konning nufuzini o'rghanish uchun tadqiqot shaklini tanlash va unda rasmni yakunlash uslubini qo'llash. Buni amalga oshirish uchun quyidagilar zarur:

- tadqiqot maqsadini tanlab olish (magazin nufuzini o'rghanish, xarid qilish uchun majbur etgan rag'bat va munosabatlar, iste'molching xulqiga ta'sir etuvchi boshqa omillar v.h.);
- tadqiqot o'tkazish uchun rasmni tanlab olish, ushbu rasm ko'rileyotgan mavzuga mos bo'lishi uchun OAV, internetdan olingan ma'lumotlar, yoki o'zi tomonidan rasmni chizish v.h.;
- maqsadli segmentga kiruvchi uchta tanishdan savol-javob o'tkazish;
- xulosalar chiqarish.

**5-vazifa.** Marketolog tomonidan marketing strategiyasini ishlab chiqishda ekologik omillarning inobatga olinishi juda muhim o'rinnegallaydi. Quyidagi jadvalni Toshkent shahrida joylashgan birorta kompaniya misolida to'ldirish kerak bo'ladi.

## Ekologik omilni inobatga olishni baholash

Ekologik omillarni o'zgarishining asosiy tendensiyalari	Ushbu tendensiyalarni inobatga olish kerak bo'lgan korxonalar
Tabiiy resurslar zaxirasining kamayishi	
Resursni tejash texnologiyalarining rivojlanishi	
Energiya resurslarining qimmatlashishi va yangi muqobil manbalarni axtarish	
Tashqi muhitning ifloslanishi	
Ekologik soh mahsulot va tovarlarni ishlab chiqish	
"Yashillar" partiyasining (ekologik harakat) faolligi	

**6-vazifa.** Quyidagi jadvalda keltirilgan manbalardan foydalangan holda qanday turdag'i ma'lumotlarga ega bo'lish mumkin?

## Ikkilamchi ma'lumotlar manbalari

Manba	Qanday ma'lumotga ega bo'lish mumkin?
Davlat statistika qo'mitasi va uning viloyatlardagi bo'linmalari	
Maxsus nashrlar (bosma va elektron), masalan "Ekonomicheskoe obozrenie", "Iqtisodiyot va ta'lim", "Delovoy partner" jurnal va gazetalar	
Tor yo'nalishdagi maxsus nashrlar, masalan, "Avtooya", "Quruvchi" v.h.	
Ilmiy tekshirish institutlari, tarmoq ma'lumotlariga ega bo'lgan tarmoq bo'linmalari	
Davlat axborot xizmatlari va tashkilotlari (Davlat ilm-fan va texnika qo'mitasi, O'zstandart v.h.)	
Turli ma'lumotlar bazalari	
Internet-resurslar (masalan, <a href="http://www.marketing research.uz">www.marketing research.uz</a> )	

**7-vazifa.** Demografik omillarning korxonalar faoliyatiga qanday ta'siri borligini aniq misollar bilan izohlab bering. Agarda jadvalda keltirilgan demografik omillardan yana qo'shimchalarini bilsangiz, ularni izohlagan holda jadvalga qo'shishingiz mumkin.

### 1.3-jadval

#### Korxona faoliyatiga demografik omillarning ta'sir ko'rsatishi

Omilning mazmuni	Qaysi korxona ushbu omil ta'sirini inobatga olishi lozim	Ta'sir etish	
		Salbiy	Ijobiy
Tug'ilish pasayishi			
Aholining qarishi			
Ishlayotgan ayollar ulushining ko'payishi			
Oliy ma'lumotlilar ulushining oshishi			
Farzandsiz oilalarning ko'payishi			
Aholi miqdorining oshishi			

**8-vazifa.** Jadvalda keltirilgan ma'lumotlarga ko'ra atrof-muhitga ta'sir ko'rsatuvchi omillarni tahlilning matritsaviy uslubiyoti asosida baholang.

### 1.4-jadval

#### Atrof-muhitni tahlil etishning matritsaviy uslubiyoti

Uslubiyot	Omil
SPACE matritsasi	Tarmoqning jozibadorligi Firmaning raqobat maqomi Korxonaning biznesga ulushi

	(sotuv hajmi)
Makkinsey matritsasi	Korxonaning moliyaviy holati Korxonaning raqobat ustunligi Tarmoqning jozibadorligi Muhitning barqarorligi
Tompson va Strikland matritsasi	Tarmoqning jozibadorligi (bozorning o'sishi) Korxona raqobat kuchi Korxonaning biznesga ulushi (sotuv hajmi)
BKG matritsasi	Umumiyo bozordagi o'sish sur'ati Korxonaning raqobatbardoshlik o'rni
Littl matritsasi	Biznesning hayotiy davrining bosqichlari Korxonaning raqobat maqomi Korxonaning biznesdagi ulushi (sotuv hajmi)
Xofker-Shendel matritsasi	Biznesning hayotiy davrining bosqichlari Korxonaning raqobatbardoshlik o'rni

**9-vazifa.** Makromuhitning turli omillar guruhiga mos ravishda ma'lumotlarni to'plash uslublarini ketma-ketligini qo'yib chiqing hamda izohlab bering.

#### 1.5-jadval

#### Makromuhitning turli omillari bo'yicha ma'lumot to'plash uslublari

Tashqi muhit omillari	Axborot to'plash uslublari
Demografik	Qadriyatlarni tadqiq qilish natijasidagi ma'lumotlarni ikkinchi bor tahlil etish, OAV materiallarini kontent-tahlil o'tkazish, maxsus nashriyot, ommaviy so'rovnomalar, fokus guruhlar va guruhlashgan intervyularidan foydalananish
Iqtisodiy	Statistika qo'mitasining hamda tanlangan tadqiqotlar materiallari, OAV materiallari va maxsus nashrlarning kontent-tahlili va

		ikkilamchi tahlili
Tabiiy	OAV materiallari va maxsus nashrlarning kontent-tahlili, huquqiy hujjatlar va ekspertlar bilan intervyyu tahlili	
Madaniy	Davlat statistika qo'mitasining ma'lumotlari, tarmoq institutlarining baza ma'lumotlari, ommaviy so'rovlari, ekspert intervyyusi, Del'fi uslubi, OAV va maxsus nashrlarning kontent-tahlili va ikkilamchi tahlili	
Siyosiy	Davlat statistika ma'lumotlari, davlat organlarining huquqiy-me'yoriy hujjatlari, OAV va maxsus nashrlar kontent-tahlili va ikkilamchi tahlili	
Texnologik	OAV va maxsus nashrlar kontent-tahlili, marketing o'rGANISHI, ekspert intervyyusi, patent ma'lumotlarini tahlil etish	

**10-vazifa.** Quyidagi jadvalning bo'sh qolgan joylariga tanlov uslubining ustunligi va kamchiliklarini ko'rsatib o'ting.

### 1.6-jadval

#### Tanlov uslublarini taqqoslash tahlili

Uslub	Ustunligi	Kamchiligi
Ehtimollik tanlovi		
Oddiy tasodif		
Stratifikatsiyalash gan		
Klasterlashgan		
Determinantlashgan tanlov		
Kvotali		
Tizimlashgan (doimiy)		
"Qor dumalog'i"		
Duch kelgan tanlovi		

**11-vazifa.** Quyida keltirilgan holatlar bo'yicha maqsadli to'plamni aniqlang:

- a) OAJ "Sut kombinasi" o'tkazilayotgan reklama jarayonining nima sababdan kam samara berayotganligi haqida ma'lumot olmoqchi;
- b) Farg'ona shahrida maishiy elektron jihozlarining sotuvi bilan shug'ullanuvchi ulgurji savdogar o'zi tomonidan yuritilayotgan faoliyatini iste'molchilar tomonidan baholanishini ko'rsatmoqchi;
- c) shaharda joylashgan "Makro" supermarketi mahalliy gazetalarda joylashtirilgan reklamaning samaradorligini bilmoxchi;
- d) kosmetika mahsulotlarini ishlab chiqaruvchi korxonalar chakana savdo jarayoni pasaymasligi uchun ulgurji ravishda tovar-moddiy zaxiralari miqdori yetkazib berish imkoniyatini aniqlamoqchi;
- e) universitet "Uch-quduq" oshxonasi yangi ishlab chiqargan salqinlanagan ichimlikni savdoga chiqarib, bozor savdosini ko'tarishini o'rganmoqchi.

**12-vazifa.** "Chortoq" sayyoohlар maskani dam oluvchilarning faol turlariga munosabatlarni aniqlamoqchi. Masalan, chang'ida uchish, otda sayr qilish h.k. Har bir mehmonxona xonalariga dam oluvchilarga tadqiqot o'tkazish, vaqt va joyi haqida e'lon qilish rejalashtirildi. Tadqiqot jarayonida ishtiroy etish xohishini bildirgan mehmonlar kirish zalida maxsus ajratilgan stollarga kelishi kerak edi:

- a) Tanlov elementlarini ajratish qaysi uslub bilan amalga oshirilmoqda;
- b) Tanlov uslubiga tanqidiy yondashgan holda baho bering.

**13-vazifa.** "Baxodir" kompaniyasi o'z faoliyatini katta o'lchamli kiyim-kechak ishlab chiqarishga ixtisoslashgan edi. Ammo oxirgi paytda savdo sur'ati pasayganligi sababli kompaniyaning marketing strategiyasini o'zgartirishga qaror qilindi. Buning asosida maqsadli, ya'ni savdo yuzasidan erkak va ayollarning fikrini o'rganish yotdi.

- a) tanlov elementlarini ajratish qaysi uslub bilan amalga oshirilmoqda;

- b) tanlov uslubiga tanqidiy yondashgan holda baho bering.

**14-vazifa.** Qancha oilada DVD-musiqa jihizi va uni hafta davomida o'rtacha qancha muddat foydalanishni aniqlash zarur. Talab qilinayotgan aniqlik darajasi 95 %, apparat egalariga qo'yilayotgan xatolik  $\pm$  3 % va foydalanish vaqtida  $\pm$  1 soat me'yor qo'yilgan.

Oldin o'tkazilgan tadqiqotlar natijalari bo'yicha DVD-musiqa jihizi 20 % oilada mavjud va ular haftasiga o'rta kvadratik og'ish 5 soatga teng

bo'lgan holatda o'rtacha 15 soatga teng bo'lgan holatda o'rtacha 15 soat foydalanishgan ekan:

- DVD-musiqa jihozi bor oilalar miqdorini aniqlash uchun tanlov hajmi qanchadan iborat bo'lish kerak;
- DVD-musiqa jihozidan o'rtacha foydalangan vaqtini aniqlash uchun qanday hajmdagi tanlovnini amalga oshirish kerak;
- yuqoridagi ko'rsatilgan parametrlarni aniqlash uchun qanday miqdordagi tanlov o'tkazilishi kerak va nima uchun?

**15-vazifa.** Jadvalda bosh to'plamning tavsifnomalari keltirilgan. Uchta nazorat tavsiflariga qarab 200 elementdan iborat bo'lgan tanloving ko'rsatkichlarini aniqlang.

### 1.7-jadval

#### Bosh to'plamning tavsifnomalari

Tavsifnoma	Daraja	Mijozlar ulushi, %
Yoshi	15 yoshgacha	5
	16-30 yosh	30
	31-45 yosh	30
	46-60 yosh	15
	61-75 yosh	15
	76 yoshdan yuqori	5
Jins	erkak	24
	ayol	76
Daromadi, ming so'm	600gacha	10
	600-800	20
	800-1000	30
	1000-1500	20
	1500 dan yuqori	20

**16-vazifa.** Quyida berilgan jadvalni tanlovdan yoki ro'yxatdan o'tkazishdan foydalanishning maqsadga muvofiqligini aniqlashtiruvchi mezonlarni ko'rsatgan holda to'ldiring.

**Tanlov yoki ro‘yxatdan o‘tkazishdan foydalanishning maqsadga  
muvofigligini ko‘rsatuvchi mezonlar**

Omillar	Qo‘llanilishning maqsadga muvofigligini aniqlashning mezonlari	
	Tanlov	Ro‘yxatdan o‘tkazish
1. Budjet		
2. Tadqiqot o‘tkazish davomiyligi		
3. Bosh to‘plamning o‘lchami		
4. Bosh to‘plam tavsiflarning tarqalganligi		
5. Tanlovdagi xatolikning bahosi		
6. Doimiy xatoning bahosi		
7. Xususiy xatolar tahlili		

**17-vazifa.** Tadqiqotni amalga oshirish uchun uch xil muqobil savollar ishlab chiqilib, ularga “rozman-rozimasman” javoblarini berish talab qilingan. Birinchi savolga qoniqarli javob 20 %, ikkinchisiga 35 %, uchunchisiga 45 % olinishi kutilgan. Ishonch intervali  $\pm 4$  %dan oshmasligini inobatga olgan holda yakuniy tanlov hajmini aniqlang.

**18-vazifa.** Quyidagi savollarda foydalilanayotgan shkalalarning turlarini aniqlang va javobingizni izohlang.

a) ta’tilni asosan yilning qaysi mavsumida rejalashtirasiz:

- qish;
- bahor;
- yoz;
- kuz;

b) oilaviy umumiy daromadingizni keltiring;

c) eng yaxshi ko‘rgan shampunning savdo markasini ko‘rsating. Tanlovda 1 dan 3 gacha bo‘lgan raqam bilan belgilab, eng xush ko‘rgan shampunga 1 raqamini bering:

- Shampty;

- Fructis;
- Shauma;
- Nivea;
- Pantene Pro-v;
- yoki boshqa shampun;

d) uydan universitetgacha yetib kelish uchun kuniga qancha vaqt sarflaysiz:

- 5 min.kam;
- 5-15 min.;
- 16-20 min.;
- 21-30 min.;
- 30 minutdan yuqori;

e) "Marketing va reklama" jurnalidan xursandmisiz:

- juda xursandman;
- xursandman;
- ham xursandman, ham qoniqmayman;
- qoniqmayman;
- juda qoniqmayman;

f) 1 kunda nechta sigaret chekasiz:

- bir qutidan ortiq;
- yarim qutidan to‘lig‘igacha;
- 10 donadan kamroq;
- j) ta’lim darajangizni ko‘rsating:
  - tugallanmagan o‘rta;
  - tugallangan o‘rta;
  - tugallanmagan olyi
  - olyi.

**19-vazifa.** Quyidagi 18-vazifada berilgan savollarga javoblarning bir varianti keltirilmoqda. Har bir holat bo‘yicha o‘lchov shkalaning mosligini izohlab bering.

1. 50 % ga yaqin qatnashchilar ta’tilga kuzda, 25 %i bahorda, qolgan 25 %i qishda chiqishadi. Kuzda bahor vaqtiga nisbatan dam oluvchilar miqdori ko‘p degan xulosa chiqarish mumkin.

2. O‘rtacha oila a‘zosiga bo‘lgan daromad 1400 ming so‘mmi tashkil etar ekan. Respondentlarning 1400 ming so‘mdan kamroq daromad oluvchilar miqdori 67 %, undan yuqorilari esa 33 %ni tashkil etadi.

3. So‘ralgan iste’molchilar orasida savdo markalari ichida Pantene Pro-v ustuvorlik qilar ekan. Uning boshqalarga nisbatan tanlash ustuvorlik ko‘rsatkichi 3.52 ni tashkil etadi.

4. Barcha javoblar asosidagi natijaga ko‘ra, uydan universitetgacha mediana ko‘rsatkichi 8.5 min. vaqtini tashkil etadi. 16-20 min. yo‘lga sarflaganlarga respondentlarga nisbatan 5 min. dan kam sarflovchilar miqdori uch mortaba ko‘p. Ular, asosan, talabalar turar joyida yashovchilar va universitet atrofida turuvchilar hisobiga amalga oshgan.

5. O‘rtacha qoniqish darajasi 4.5 ni tashkil etib, “Marketing va reklama” jurnalidan qoniqish yuqoriligini ko‘rsatadi.

6. Sigaret chekuvchilarning 10 %i 10 tadan kamroq cheksa, 90 %i esa undan ortiq iste’mol qilishar ekan. Ayniqsa, yo‘lda sigaretani donalab sotuvchilar ko‘payganda, iste’mol ham oshib borishi kuzatilmoqda.

7. Javob beruvchilarning 40 % tugallanmagan o‘rta ma’lumotga egaligi, 25 % kollej yoki litseyni tugatgan, 20 % tugallanmagan oliy va 15 % oliy ma’lumotga egaligi ma’lum bo‘ldi.

**20-vazifa.** “Olam” reklama agentligida “Kamilka” sut kombinati reklama kampaniyasining mijozlarga ta’sirini o‘rganish rejalashtirgan bo‘lib, miqdoriy tadqiqot o‘tkazishga qaror qilingan. Maqsadli auditoriya etib esa Toshkent shahrida istiqomat qiluvchi 20 va undan yuqori yoshdagi ayollar tanlanib, ularda 10 yoshgacha bo‘lgan farzandi borligi inobatga olingan.

Reklama kampaniyasining asosiy maqsadi bolalar ovqatining yangi mahsulotlari haqida iste’molchilarni xabardor qilishdan iborat.

“Kamilka” korxonasining rahbarining respondentning o‘tkaziladigan tadqiqotlardan xabardor bo‘lishi yoki bo‘lmasligi haqidagi savol qiziqitiradi. Qanday savollar bilan “Kamilka” korxonasining marketologiga murojaat qilasiz? Qanday qaror qabul qilmoqchisiz va qaysi omillarga ustuvorlik ko‘rsatmoqchisiz? Sizning “Kamilka” korxonasiga tayyorlagan so‘rovnomangizda (anketa) tadqiqot maqsadini ko‘rsatmaslik qarorini qabul qilishda qaysi omillarni inobatga olasiz? Ushbu tadqiqot loyihasini o‘tkazayotganda tadqiqot maqsadini yashirishning qanday ustunligi va kamchiliklari mavjud?

**21-vazifa.** Bir assortimentga tegishli taniqli ishlab chiqaruvchilarning kamida beshta savdo markasini tanlang, masalan, shampun, avtomobil, shokolad v.h. Ushbu tanlangan tovarlarning 5-10 ta xususiyatlari (sifatlari)ni baholang va izohlang. Undan keyin:

a) zanjirlashtirish (ketma-ket qo'yish) shkalasidan foydalangan holda tovarlarga baho bering, tanlab olish ustuvorligi bo'yicha taqsimlab chiqing;

b) doimiy yig'indi uslubi (100 ball) yordamida tovarlarning ustunlik darajasini baholang va 9-jadvalga joylashtiring:

### 1.9-jadval

#### Doimiy yig'indi shkalasi asosida natijalarini baholash

Parametri	Tovar				Jami
	A	V	S	.....	
a					100
v					100
s					100
.....					
Jami					100
O'rtacha ball					100
O'rin					

c) har bir xislat (parametr)ga ahamiyatiga qarab rang (maqomi)ni belgilang, 0 dan (eng kam tanlangan) 1 gacha (ustuvor) baholang va 10-jadvalga to'ldiring:

### 10-jadval

#### Rang (maqom)ni inobatga olgan holda doimiy yig'ish shkalasi bo'yicha baholash natijalari

Parametr	Rang (maqo m)	Tovar				Jami
		A	V	S	.....	
a						100
v						100
s						100
.....						
O'lchanigan yig'indi						100
100 ta me'yorlashtirilgan o'lchanigan yig'indi						100
O'rin						

2) ushbu tovarlarni Laykert shkalasi asosida (baholashning yetti varianti)

3) baholang:

- 7- juda zo'r;
- 6- juda yaxshi;
- 5- yaxshi;
- 4- o'rtacha;
- 3- yomon;
- 2- juda yomon;
- 1- hech nimaga yaramaydi.

Barcha baholarni 11-jadvalga to'plang:

#### 1.10-jadval

#### Laykert shkalasi asosida natijalarini baholash

Parametri	Tovar		
	A	V	S
a			.....
v			
s			
.....			
Yig'indi			
O'rtacha ball			
100 ta me'yorlashtirilgan o'lchanigan yig'indi			
O'rin			

4) juftlik taqqoslash uslubi bilan tegishli parametrlar asosida tanlangan savdo markalarini baholang va natijalarini 12-jadvalga kriting:

#### 1.11-jadval

#### Tovarlarni parametrlar asosida taqqoslash

Parametri	Tovar		
	A	V	S
a			.....
v			
s			
.....			

Izoh: agar A tovar ma'lum parametr bo'yicha V tovaridan ustun bo'lsa, A katagiga 1 qo'yiladi, Vga esa 0 va uning teskarisi.

**22-vazifa.** Turli ishlab chiqaruvchilarning beshta savdo markasini tanlab oling (masalan, sut mahsulotlari, shokolad, kofe v.h.). Nominal, tartibli, interval va munosabatlар shkalalari asosida savollar tayyorlang. Ushbu savollarga javob bering va nima uchun ma'lum birlariga javob topish qiyinligini izohlang.

**23-vazifa.** Talabalarni 3-4 kishi bo'lib guruhlarga taqsimlanish lozim bo'ladi. Juftlik taqqoslash uslubidan foydalangan holda har bir guruh oldiga televideniyeda olib boriluvchi reklama roliklariga baho berish so'raladi. Asosiy mezonlardan etib mualliflik g'oyasi, esda qolishlik, xaridorlarni tovarni sotib olishga undash qabul qilinadi. Undan keyin guruhlar fikrlarini baholab, videoroliklarga integral bahosini hisoblang va eng yaxshisini izohlang.

**24-vazifa.** 3 ta ekspert yordamida juftlik taqqoslash uslubidan foydalangan holda besh xil choyni xushbo'yligi, ta'mi, narxi, qadoqlanishi mezonlari asosida baholang. Ekspertlar fikri asosida choyning integral bahosini bering va eng yaxshisini tanlang.

**25-vazifa.** O'zbekistonning marketing tadqiqot o'tkazish kompaniyalarining 10 ta web-saytlarining integral bahosini aniqlang va quyidagi mezonlar bo'yicha taqqoslang: xizmat ko'rsatish bo'yicha axborotning to'laligi; kompaniya haqida ma'lumotlarning yetarliligi; dizayni; axtarish qulayligi. Ko'rsatilgan mezonlar asosida tavsiflarning muhimligini aniqlang.

**26-vazifa.** Shahardagi xohlagan ikkita oliy o'quv yurtining nufuzini o'lhash uchun semantik differensial shkalani ishlab chiqing. Ushbu shkalada 20 ta talabaning fikrini o'rganish tanlovidan foydalaning va oliy o'quv yurtlarining maqomi, nufuzi va ustunlik tomonlarini izohlab bering. Yana qaysi uslublar bilan oliy o'quv yurtining nufuzini baholasa bo'ladi?

**27-vazifa.** Shahardagi ikkita bankning nufuzini o'lhash uchun Laykert shkalasini ishlab chiqing. Sinov tanlov shkalasi tariqasida 20 ta talabaning fikrini oling. Tadqiqot natijasida olingen ko'rsatkichlarga izoh bering va qaysi bankning nufuzi yuqoriligini asoslang.

**28-vazifa.** Shahardagi "Korzinka" va "Makro" savdo markazlarining nufuzini Steypel shkalasi asosida o'lhash tizimini yarating. 20 ta talabaning fikrini umumlashtirgan holda qaysi savdo tizimining nufuzi balandligini izohlang.

## 1.5. Muhokama qilish

Quyidagi keltirilgan nuqtai nazarni o'qing va muhokama qiling.

1. Marketing tadqiqotlari o'z tarkibiga quyidagi ikkita yo'nalishni qamrab olgan: ilmiy yondashuv va intuitsiya (ichki tuyg'u). Minglab buyuk nazariyachilar, matematik va faylasuvlar bozorning iqtisodiy modelini yaratishga harakat qilishgan, ammo hozirgi kunda ham unda nimalar bo'layotganiga aniq javob berish qiyin. Aniqrog'i, bir xil modellar ma'lum sharoitlarda samarali ishlashi mumkin, ammo barcha bozor subyektlar faoliyatiga bir xildek qo'llash ijobjiy natijaga olib kelmasligi mumkin. Chunki barcha holatni bitta modelda inobatga olish juda qiyin. Boshqacha qilib aytganda, boshqalarning bozordagi faoliyatini o'rganish va o'zingiz uchun xulosa chiqarishingiz mumkin.

Marketing tadqiqotlarida intuitsiyaning roli muhimdir, ammo u ham yetarli emas. Chunki marketolog to'la bilim va mustaqil amaliy tajribaga ega bo'lgandagina intuitsiyadan foydalanish maqsadga muvofiqdir.

2. Marketing tadqiqotlari ilm-fandan ko'ra ko'proq san'atga tegishliroqdir. Ularning muvaffaqiyati kasb egasi bo'lgan mutaxassislar ishtiroki, ko'p yillik tajriba asosida shakllangan intuitsiyasiga tayangan holda amalga oshiriladi. Tadqiqot guruhalarda malakali mutaxassislarning tadqiqot, rejalshtirish, rahbarlik va natijalarni muvofiqlashtirish bosqichlaridagi ishtiroki umumiy faoliyat samaradorligining garovidir.

3. Marketing tadqiqotlarining amaliyoti ideal holatdan yiroqdir. Buyurtmachi yoki korxona rahbarlari tomonidan tadqiqot natijalariga ishonch bermaslik holatlari tez-tez uchrab turadi.

4. San-Fransisko Universiteti (AQSH) professori O.Xarrari fikri bo'yicha, marketing tadqiqotlarining foydasiga nisbatan beshta usul mavjud:

- tadqiqotlar tovarlarni muvaffaqiyatli solilishining eng samarali usulini topishdan iborat;
- tadqiqotlar statistikaning aniq va ishonchli quroli ekanligi;
- tadqiqotlar mijozni korxonaga yaqinlashtiradi;
- tadqiqotlar muvaffaqiyatga erishish yo'lini tanlashga yordam beradi.

Marketing tadqiqotlari o'mniga O.Xarari korxonada bo'lib o'tayotgan real jarayonlarga e'tibor qaratishga urg'u beradi. Ushbu uslub keyinroq "uchta haqiqat uslubi" deb yuritilgan va u marketing tadqiqotlari prinsiplari asosida haqiqiy sotuvlarni haqiqiy iste'molchilarga va haqiqiy bozor sharoitida amalga oshirish yotganligini ko'rsatgan.

5. Rossiya marketologlar gildiya(jamiyati)sining prezidenti I.Berezin o'zining ilmiy ishlarida marketing tadqiqotlarini o'tkazish borasida ko'pdan-ko'p fikr yuritgan:

- **uzoq.** Marketing tadqiqotlarini o'tkazish uchun oylab muddat kerak. Bu vaqt ichida bozordagi holat tubdan o'zgarishi mumkin. Ma'lum davrda tadqiqot natijalari asosida tayyorlangan hisobotlar to'g'ridan to'g'ri arxivga ketishi mumkin;

- **qimmat.** Tadqiqotlar o'tkazish juda ko'p xarajatlarni talab etadi. O'rtacha kompaniya yoki xususiy tadbirkor bunday xarajatlarni ko'tara olmasligi mumkin. Ammo sarflangan xarajat yoki mablag'larning samaradorligini qanday hisoblash mumkinligini tushunamiz;

- ma'lum davrda tadqiqot natijalariga tayanib faoliyat yuritilganda foyda o'rniga moliyaviy inqiroz yoki kompaniyaning nufuzi pasayishiga olib kelingan holatlar bo'lishi mumkin;

- agar yangi mahsulot haqida gap yuritilganda, ma'lum o'tkazilayotgan tadqiqotlar befoyda bo'lishi mumkinligini aytish lozim. G.Ford o'z davrida fermerlardan ularga nima zarurligi haqida fikrini so'raganda, ular hajmi ikki barobar kichikroq, pichanni uch marotaba kamroq yeydigan, shu bilan birga, to'rt marotaba kuchliroq ot kerak deyishgan;

- hech qanday tadqiqotlar rahbarning iste'molchilar bilan bevosita muloqot, ularning xatti-harakatini kuzatish, mantiq va intuitsiya (ichki tuyg'u)ni o'rmini bosa olmaydi.

## 1.6. Nazorat testlari

1. Marketing deganda nimani tushunasiz?

A. Iste'molchilarning nimani afzal ko'rishini hisobga olmasdan ishlab chiqarilgan narsani sotish.

B. Iste'molchiga kerak bo'lgan va sotiladigan narsani ishlab chiqarish.

C. Marketing – ayirboshlash yo'li bilan ehtiyoj va talablarni qondirishga yo'naltirilgan inson faoliyatining turi.

D. Bozorda mahsulotni iste'molchiga yetkazish.

2. Ehtiyoj bu:

A. Iste'molchi o'z muhtojliklarini qondirish uchun foydalanishi mumkin bo'lgan pul miqdori.

B. Muayyan shaklga ega bo'lgan muhtojlik.

C. Iste'molchining muhtojliklarini qondirishi mumkin bo'lgan tovar.

- D. Iste'molchini qondiradigan talab.
3. Marketing tadqiqotlari tushunchasi nima?
- A. Marketing faoliyati bo'yicha tizimli axborotlar to'plami va ma'lumotlar tahlili.
- B. Mexanik qurilmalar va axborotlar manbai.
- C. Marketing funksiyalarini amalga oshirish.
- D. Marketing elementlaridan unumli foydalananish.
4. Bozorda marketing tadqiqotlarini o'tkazish deganda nimani tushunasiz?
- A. Firmaning raqobatbardoshligini aniqlash.
- B. Bozor tizimini o'rganish, segmentatsiya qilish, talab va taklif tahlili, raqobat keskinligini aniqlash.
- C. Korxonani potensial imkoniyatlarini aniqlash.
- D. Mahsulot assortimentni kengaytirish.
5. Kim bozor tadqiqotlari ijrochisi rolini bajaradi?
- A. korxonaning shaxsiy bo'linmalari, konsultatsion marketing firmasi.
- B. Konsultatsion marketing firmasi, shaxsiy maslahatchi (tor sohani tadqiq etish bo'yicha mutaxassis).
- C. Korxonaning shaxsiy bo'linmalari, shaxsiy maslahatchi (tor sohani tadqiq etish bo'yicha mutaxassis).
- D. Korxonaning shaxsiy bo'linmalari, konsultatsion marketing firmasi, shaxsiy maslahatchi (tor sohani tadqiq etish bo'yicha mutaxassis).
6. Marketing tadqiqotlarini o'tkazish uchun kompaniyaga .... holatlarda jalb etiladi.
- A. Yangilik kiritish istagi paydo bo'lganda.
- B. Tanishlardan biri shunday firmani maslahat qilgan holatda.
- C. Iqtisodiy jihatdan foydasiz yoki kompaniya xodimlari bunday tajribaga ega bo'lмаган.
- D. Aniq bir strategiyani tanlaganda.
7. Marketing axborot tizimi amal qilishi uchun tashkil etilishi lozim bo'лган asosiy jarayonlar ro'yxati quyidagilardan iborat ...
- A. Axborotni toplash, qayta ishslash, tahlil qilish, uzatish va saqlash.
- B. Korxonani boshqarish bo'yicha qarorlar qabul qilish.
- C. Marketingni boshqarish bo'yicha qarorlar qabul qilish.
- D. Bozorni korxona mahsuloti bilan rivojlantirish to'g'risidagi ma'lumotlarni toplash va qayta ishslash.
8. Marketing bo'yicha mutaxassislar bozorni kabinetli tadqiq etishning

- quyidagi usullaridan foydalanadilar...
- A. Avvalgi tadqiqlar hisobotlari tahlili.
  - B. Tanlovli kuzatish.
  - C. Tovarning tajribaviy savdosini o'tkazish.
  - D. Maydonli tadqiqotlar.
9. Marketingli kuzatish (razvedka) quyidagilarni namoyon etadi...
- A. Tashqi joriy axborotni to'plash va qayta ishlash.
  - B. Tashqi marketing axboroti manbai.
  - C. Marketing axborot to'plash – kuzatish usuli.
  - D. Maydonli tadqiqot.
10. Marketing axboroti tizimining amal qilish mahsuloti quyidagi hisoblanadi...
- A. Korxona marketing muhitining holati to'g'risidagi ma'lumotlar bazasi va marketing tadqiqlari to'g'risidagi hisobotlar.
  - B. Birlamchi va ikkilamchi axborotlar manbalari yig'indisi.
  - C. Korxona usullari va modellari banki.
  - D. Firmaning moliyaviy faoliyati natijasi.
11. Marketing axborotini olish usuli sifatida kuzatishga xos qirralar...
- A. Hodisalarning passiv ro'yxatga olinishi.
  - B. O'r ganilayotgan jarayonda kuzatuvchining faol ishtiroki.
  - C. Tadqiqot o'tkazish uchun tabiiy sharoitlardan foydalanish.
  - D. Ikkilamchi manbalardan bevosita axborotlar to'plash.
12. Bozorni yanada tezkor o'r ganish usuli ... hisoblanadi.
- A. Telefondagi intervyu.
  - B. Maydonli tadqiqot.
  - C. Pochta orqali anketa o'tkazish.
  - D. Shaxsiy intervyulashshtirish.
13. Ijtimoiy holati, ta'llim, daromadlar o'r ganiladi. Marketing tadqiqlari ...yo'nalish bo'yicha olib boriladi.
- A. Iste'molchilar.
  - B. Tovar harakati.
  - C. Raqobatchilar.
  - D. Ichki muhit.
14. Marketing axborot tizimi norasmiy manbalardagi axborotlardan foydalanishni ko'zda tutadi. Olingan ma'lumotlar ... hisoblanadi.
- A. Yumshoq.
  - B. Qattiq.
  - C. Qayishqoq.
  - D. Noto'g'ri.

15. Birlamchi ma'lumotlar zamirida quyidagi ma'lumotlarni tushunish lozim ...

- A. Avval mavjud bo'lmagan va siz ularni boshidan to'playsiz.
- B. Siz birinchi qo'ldan olasiz.
- C. Sizning tashkilotingiz, masalan savdo-sanoat palatasi tomonidan olingan.
- D. Ko'pincha eskidek tuyuladi yoki maqsadiningiza to'liq javob bermaydi.

## 1.7. Mustaqil ishlar uchun vazifalar

**1-vazifa.** Siz zargarlik buyumlari sotuvchi do'konga marketolog lavozimiga ishga joylashdingiz va sizga xaridorlar haqida ma'lumotlar bazasini yaratish vazifasi yuklatildi. Ishni nimadan boshlaysiz? Qaysi ma'lumotlarni va qaysi usullar asosida ularni to'playsiz? Boshqaruv qarorini ishlab chiqishda siz tomonidan to'plangan axborot qanday foydalaniлади? Qanday marketing vazifalarni yechishni izohlab bering.

**2-vazifa.** Buyurtma asosida marketing tadqiqotlarini amalga oshiruvchi kompaniyaning rahbarisiz. Sizning rahbarligingizda uchta mutaxassis ishlamoqda. Ularga quyidagi rollarni taqsimlab bering:

- dala marketing tadqiqotlarini o'tkazishi guruh rahbari;
- kabinet marketing tadqiqotlarini o'tkazish guruh rahbari;
- bozorni monitoring qilish guruh rahbari.

Har birining burch vazifalarini belgilab, ularni axborot bilan ishslash doirasini ko'rsatib bering.

**3-vazifa.** Jadvalagi bo'sh kataklarni to'ldiring.

## 1.12-jadval

### Marketing axborot tizimi tomonidan menejerlarga turli xil ma'lumotlarni yetkazish

Lavozim	Axborot		
	Davriy	Nazorat etiluvchi	So'rovga qarab
Marketing bo'yicha vitse-prezident			
Reklama bo'yicha menejer			
Narxni shakllantirish bo'yicha menejer			
Sotuv bo'yicha menejer			

**4-vazifa.** Jadvalda tadqiqot ishlarini o'tkazish bosqichlarida buyurtmachining foiz hisobidagi qatnashuvi keltirilgan.

### 1.13 - jadval

#### Tadqiq ishlarining bosqichlarida buyurtmachining ishtirokini o'rtacha foizdagi ko'rsatkichlari

Ishning nomlanishi	Buyurtmachining qatnashuv ishtiroki, %
Muammoning aniqlanishi va tadqiqot maqsadlarining belgilanishi	100
Tadqiqotni o'tkazish rejasini ishlab chiqish	50
Marketing tadqiqotlarini o'tkazish rejasini amalga oshirish	10
Hisobotni tayyorlash va taqdimot etish	10

Nima sababdan boshlang'ich bosqichlarda buyurtmachining ishtiroki yuqori va uning zaruratini qanday ifodalaysiz? Nima uchun bunday ehtiyoj keyin pasaymoqda?

**5-vazifa.** Nashriyot kitobxonlar auditoriyasini o'rganish uchun marketing tadqiqoti o'tkazishga ehtiyoji bo'lib, tender e'lon qildi. Ushbu tender e'lon qilingandan so'ng quyidagi marketing tadqiqotchilardan takliflar tushdi:

##### 1-taklif:

- nashriyot mahsulotidan foydalanuvchi 10 ta o'quvchi bilan telefon orqali intervyu olish (har bir intervyu muddati 20 minutdan);
- nashriyotga a'zo bo'limgan o'quvchilarning 10 tasidan intervyu olish (har biri 20 minutdan);
- 10 ta potensial obunachilar bilan shaxsiy intervyu olish (kamida 30 minutdan);
- tadqiqot o'tkazilishi muddati 15-20 kun, qiymati 7000 sh.b.

##### 2-taklif:

- 300 ta qisqa telefon orqali intervyu olish (10 minutdan oshmasdan);
- 16 ta chuqur intervyu olish (1-1.5 soatdan);
- tadqiqot o'tkazish muddati – 9 hafta, narxi – 13000 sh.b.

Talab qilinadi: marketolog qaysi taklifni qabul qilishni tavsiya etadi, uning biznesga foydali ta'sirini izohlab bering. Nima asosda foyda olish (bozorni egallash, raqobatda yutish) mumkinligini ta'riflab bering.

## 2- mavzu. Axborot to'plash turlari, manbalari va uslublari

### 2.1. Mavzuga kirish

Marketing axborot tizimi (MAT) insonlar, texnik vositalar va amalga oshirish uslublaridan tashkil topib, muhim va to'g'ri axborotni to'plash, tartibga solish, tahlil qilish, uzatish natijasida marketing sohasida qaror qabul qiluvchiga samarali yordam ko'rsatish vazifasini bajaradi. Marketing axborot tizimi o'zaro mushtarak, bog'langan elementlar va munosabatlar majmuyini tashkil etadi.

Axborotni to'plash va undan foydalanish jihatlariga ko'ra axborot tizimini to'rtta quyi tizimga ajratish mumkin. Bular jumlasiga: tashkilot ichki hisobot tizimi, marketing tashqi xabarnoma – axborot tizimi; qaror qabul qilishni quvvatlovchi tizim; marketing tadqiqoti tizimi kiradi. Ushbu quyi tizimlarning shakllanishida axborotga bo'lgan ehtiyoj, zaruriy shakllardagi va talabdagи axborotni taqdim etish tartibi va muddati muhim ahamiyat kasb etadi.

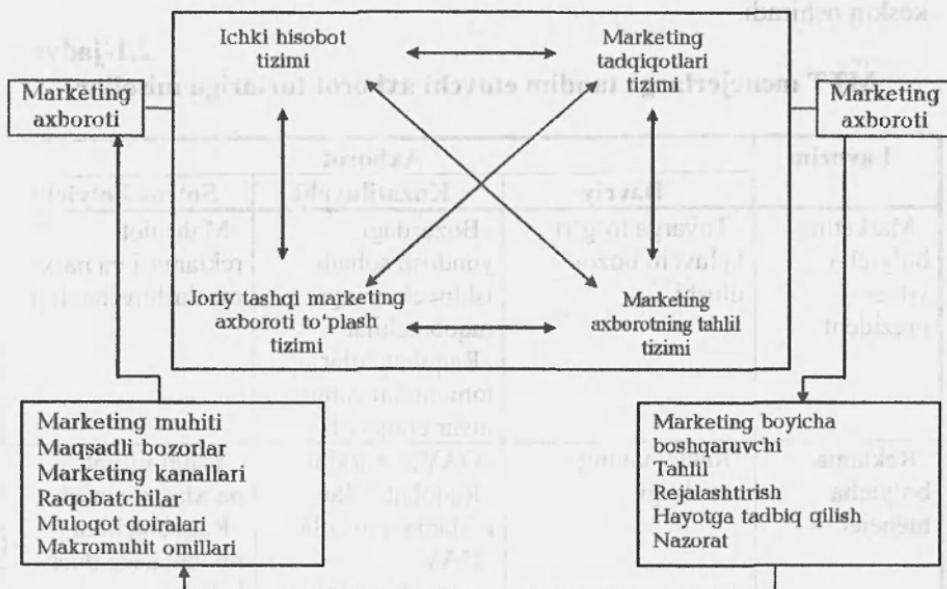
#### Marketing axborot tizimi konsepsiysi

Marketing rejasi bajarilishining borishini tahlil qilish, rejalashtirish, amalga oshirish va nazorat qilish jarayonida iste'molchilar, raqobatchilar, korxonaning imkoniyatlari, dilerlar va bozordagi boshqa kuchlar haqidagi axborot kerak bo'ladi.

Marketing axborot tizimi marketing tadbirlaridan foydalanishni rejalashtirish, hayotga tatbiq etish va nazorat qilishni takomillashtirish maqsadida marketing sohasida dolzarb va aniq ma'lumotlarni o'z vaqtida to'plash, tasniflash, tahlil qilish, baholash va tarqatish uchun mo'ljallangan uslubiy usullar, asbob-uskunalar va odamlarning o'zaro aloqa tizimidir.

*Ichki hisobot tizimi.* Har qanday firmaning ichki hisoboti mavjud bo'lib, uning tarkibiga joriy sotuv, xarajatlar miqdori, moddiy zaxiralar hajmi, naqd pul harakati, debitorlik va kreditorlik qarzlari haqidagi ma'lumotlar kabi ko'rsatkichlar kiritiladi. EHMning qo'llanilishi samarali ichki hisobot tizimlarini yaratishga imkon beradi. Bunday tizim mavjud bo'lgan hollarda savdo agenti istalgan nuqtadan turib unga kerakli ma'lumotlarni olishi, masalan, tovarning omborda mavjudligi haqida

telefon orqali so‘rab bilishi, omborda qog‘ozning bor-yo‘qligidan tashqari uni qachon va qaysi kombinat ishlab chiqarilganligini aniqlashi mumkin. Bu esa raqobatchilar oldida katta ustunlik beradi.



## 2.1-rasm. Marketing axborot tizimi<sup>2</sup>

*Tashqi joriy marketing axborotini to'plash tizimi.* Tashqi joriy marketing axborotini to'plash tizimi rahbariyatni eng so‘nggi hodisalardan xabardor qilib, uslubiy usullar va manbalar yig‘indisini ifodalaydi. Ular yordamida rahbariyat tijorat muhitida ro‘y berayotgan hodisalar haqida kundalik axborot olib turadi. Firmalar rahbariyati bunday axborot to‘plashning quyidagi usullaridan foydalanadi: gazeta va kitoblar, maxsus nashrlarni o‘qish, ta’mintonchilar va firma shtatidagi xodim bo‘limgan boshqa shaxslar bilan suhbatlashish; firmanın boshqa xodimlari va boshqaruvchilari bilan ma’lumot almashish; sotuvchilarni hodisalarni qayd qilish va ular haqida xabardor qilishga o‘rgatish (ular firmanın “ko‘z va quoqlari”); tashqi marketing axborotini (ayniqsa, raqobatchilar to‘g‘risida) to‘plash bo‘yicha mutaxassislarni belgilash; tashqi joriy axborotni chetdagи ta’mintonchilardan sotib olish (tovarlar narxi, bozor ulushi, raqobatchilar reklamasini tanlash haqida axborot to‘plash bilan shug‘ullanuvchi maxsus firmalar mavjud), joriy marketing

<sup>2</sup> Феденко В.П. Маркетинг. 100 экзаменационных ответов— Ростов на Дону: МарТ, 2010. С. 80.

axborotini to'plash va tarqatish bo'yicha maxsus bo'limlar tuzish. Bu bo'limlarda firmalarni qiziqtirgan ma'lumotlar jamlanadi. Bu esa marketing bo'yicha boshqaruvchilarga kelib tushuvchi axborot sifatini keskin oshiradi.

## 2.1-jadval

### MTT menejerlarga taqdim etuvchi axborot turlariga misollar

Lavozim	Axborot		
	Davriy	Kuzatiluvchi	So'rov bo'yicha
Marketing bo'yicha vitse-prezident	Tovarga to'g'ri keluvchi bozor ulushi	Bozordagi yondosh sohada ishlovchi yangi raqobatchilar Raqobatchilar tomonidan yangi tovar chiqarish	Mahsulot reklamasi va narx moslashuvchanligi
Reklama bo'yicha menejer	Reklamaning tanishligi	OAVda narxlari Raqobatchilar reklama mavzulari OAV samaradorligini o'rganish	Yangi tijorat narxlarini sinash Raqobatchilar reklamasiga duch kelish
Sotuv bo'yicha menejer	Firmaning savdo nuqtalari ulushi Qonunchilik va huquqiy jihatdan mahsulotga qo'yiluvchi cheklov	Mintaqaviy iqtisodiy o'zgarishlar Raqobatchilar yangi faoliyati	Xaridorlar bilan hamkorlik Raqobatchilar sotuvini oshirishda sa'y-harakatlar samaradorligi

Marketing axborot tizimlari. Marketing axboroti turlari va ularning menejer faoliyatidagi roli. MTT – marketing bo'yicha menejerlar uchun ishga taalluqli axborotlar muntazam oqimini yaratish, saqlash va taqsimlash uchun ishlab chiqilgan tizim. Agar marketing tadqiqotlari yaratilgan axborotlarga asoslansa, MTT o'z xatti-harakatlarini qaror qabul qiluvchilar uchun axborot oqimini taqsimlashga mujassamlashtiradi.

Davriy axborot – ma'lum bir vaqt oraliq 'ida taqdim etiluvchi axborot.

Kuzatiluvchi axborot – muntazam ko'rib chiqiluvchi manbalardan olinuvchi axborot.

So'rov bo'yicha axborot – marketing bo'yicha menejerning o'ziga xos istaklari bo'yicha ishlab chiqiluvchi axborot.

*Marketingda axborot to‘plash usullari*

<b>Usul</b>	<b>Ta’riflanishi</b>	<b>Shakli</b>	<b>Misol</b>	<b>Afzalligi va muammolari</b>
1.Birlamchi tadqiqot	Ma’lumotlar paydo bo‘lishi bilan ularni to‘plash			
Kuzatuv	Sezgi organlari orqali his qilinuvchi holatlarni ularga ta’sir ko‘rsatmasdan qamrab olish	dala va kabi-net, shaxsiy, kuzatuvchi ishtirokida yoki usiz	Do‘konda yoki rasta oldida iste’mol-chilar xulq-atvorini kuzatish	Ko‘pincha obyek-tiv va so‘rovga nisbatan aniq. Ko‘p faktlarni kuzatib bo‘lmaydi. Xarajat katta
Intervyu	Bozor qatnashchi-lari va ekspertlar o‘rtasida so‘rov	yozma, og‘zaki, telefon orqali	Birlamchi iste’mol-chi haqida ma’lu-mot to‘plash, firma va marka imidjini o‘rganish	Kuzatib bo‘lmay-digan narsalarni tadqiq qilish, ishonchlik
Panel	Bir xil vaqt oralig‘ida bitta gu-ruhdan qayta ma’lu-motlar to‘plash	Savdo, iste’mol	Do‘konlar guruhida savdo zaxiralarini doimiy kuzatib bo-rish	Vaqt bo‘yicha ri-vojlanishni aniq-lash
Sinov	Bir omilning bosh-qasiga ta’sirini bir vaqtning o‘zida boshqa omillarni nazorat qilgan holda tadqiq etish	Dala, laboratoriya	Bozor sinovi, mah-sulotni tadqiq etish, reklama tadqiqtasi	O‘zgaruvchilar ta’sirini alohida kuzatish imkoniyati. Vaziyat nazo-rati. Vaqt va pul sarfi
2. Ikkimachi tadqiqot	Mavjud ma’lumotlarni qayta ishlash		Tashqi statistika va hisobga olingan ma’lumotlar asosida bozor ulushini tahlil qilish	Xarajatlar kamligi, tezkorlik. Ma’lu-motlarning eski va to‘liq emasligi

**Telefon va pochta orqali yoki shaxsan uchrashuv orqali anketa so‘rovlarining afzallik va kamchiliklari<sup>3</sup>**

Mezon	Telefon	Pochta	Shaxsan uchrashuv
Axborot aniqligi	●	○	●
Vaqt omili	●	○	
Tashkiliy qiyinchiliklar	●	○	●
Xarajatlar	●	●	○
Savollar hajmi	○		●
Moslashuvchanlik	●	○	●
Respondent shaxsiga moslashuvchanlik	●	○	●
Boshqa talablar	<ul style="list-style-type: none"> <li>- intervyu o‘tka-zishni rejalaشتirishda telefon raqamini terish uchun ketuvchi vaqtini hisobga oling</li> <li>- respondentning uy telefonidan foydalanish imkoniyatini ko‘rib chiqing</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- savolning oddiy shakli</li> <li>- detallli bosma yo‘riqnomasi</li> <li>- ochiq savollar yo‘qligi</li> <li>- respondentni xat ichiga solin-gan biron sovg‘a bilan mukofotlash</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- muammoni respondent bilan detallli muhokama qilishni talab qiladi</li> <li>- turli vizual vosita-lardan foydalanish uchun qulay imkoniyat</li> </ul>
● - yaqqol ustunlik			
○ - ustunlik va kamchilik bir xil			
○ - yaqqol kamchilik			

Marketing tadqiqotlari tizimi. Marketing tadqiqotlari firma oldida turgan marketing vaziyati bilan bog‘liq ma’lumotlar doirasini sistematik aniqlash, ularni to‘plash, tahlil qilish va natijalar haqida hisobot tuzishdir.

<sup>3</sup> Завьялов П.С. Маркетинг в схемах и рисунках. – М.:Инфра-М, 2010. 81-б.

Firma marketing tadqiqotlarini o‘z kuchi bilan yoki ixtisoslashgan tashkilotlar yordamida amalga oshiradi. Marketing tadqiqotchilarining eng tarqalgan vazifalari quyidagilar hisoblanadi: bozor tavsifnomasini o‘rganish, bozorning potensial imkoniyatlarini o‘lchash, firmalar o‘rtasida bozor ulushlarining taqsimlanishini tahlil qilish, sotuv tahlili, ishbilarmonlik faolligi tendensiyalarini o‘rganish, raqobatchilar tovarlarini o‘rganish, qisqa muddatli bashoratlash, yangi tovar va uning hajmiga reaksiyani o‘rganish, uzoq muddatli bashoratlash, narx siyosatini o‘rganish.

## 2.2. Vaziyatli masalalar

### 1-vaziyatli masala

Samarali va me’yorda ish faoliyatini tashkil qilish uchun xodimlar bo‘limi rahbari firma presidentidan korxonani malakali xodimlar bilan ta’minalash vazifasini oldi.

Yangi xodimlar bo‘limi funksiyalari boshqa an’anaviy faoliyat ko‘rsatuvchi xodimlar bo‘limi funksiyalaridan farq qilishini hisobga olib, prezident belgilagan vazifalarni aniq qilib qo‘ydi:

1. Xodimlar bo‘limi boshqaruv tuzilmasini tasdiqlash va yangi funksiyalarni ishlab chiqish.

2. Xodimlarni tanlash va joylashtirish tamoyillarini, xodimlar malakasini oshirish tizimini, korxonani zarur xodimlar bilan ta’minalash tizimini ishlab chiqish.

#### 3. Buning uchun quyidagilarni aniqlash:

- ◆ xodimlarga bo‘lgan talab;
- ◆ kasb tayyorgarligi darajasi;
- ◆ mehnatga haq to‘lash darajasi.

4. Korxona jamoasida ma’naviy-psixologik muhitni shakllantirish uslubiyatini ishlab chiqish.

5. Korxona xodimlari mehnatiga haq to‘lash va ularga ijtimoiy xizmat ko‘rsatish tizimini yaratish.

6. Amal qilayotgan ish bilan ta’minalash tizimiga baho berish hamda korxonani ishchi kuchi bilan ta’minalashning ichki va tashqi manbalarini aniqlash.

Prezidentdan topshiriqni olgach, xodimlar bo‘limi rahbari bir qator vazifalarni bevosita funksional bo‘linmalarga topshirdi. Bunda u kiritiluvchi takliflar muhokama uchun xodimlar bo‘limi kengashiga kiritilish lozimligini ayтиб о‘tdi.

Har bir vazifani tahlil qilish uchun 2 soatdan, masalani yechish uchun esa 16 soat ajratiladi.

## **2-vaziyatli masala**

Ma'lumki, qo'shma korxona dasturiy boshqaruvga asoslangan stanoklar ishlab chiqaradi. Stanoklarni ommaviy ishlab chiqarish yo'lgaga qo'yilgach, bu mahsulotlarni ichki va tashqi bozorga chiqarish vazifasi ko'ndalang bo'ldi. Biroq qo'shma korxona Rossiya hududida faoliyat ko'rsatadi, uning xodimlari esa raqobat uchun juda muhim bo'lgan bu masalada unchalik tajribaga ega emas, chunki mahsulot Rossiya hududida va xorijga reja-buyruq asosida jo'natilar edi. Yagona qiyinchilik mahsulotni o'z vaqtida iste'molchiga jo'natib yuborish edi, xolos.

Hozirgi paytda mahsulotning raqobat kuchli bo'lgan Yevropa bozorlariga chiqarilishi sababli korxona prezidenti sotuv bo'limiga vaziyatni tahlil qilish hamda tovari siljitimini jadallashtirish bo'yicha mos keluvchi tadbirlarni qo'llash vazifasini topshirdi. Aniq va muayyan vazifalar ham belgilandi, xususan:

1. Yangi stanok modelini ommavylashtirish bo'yicha mahalliy reklama organlari qanday ishlashini baholash.

2. Savdo agentlarini attestatsiyadan o'tkazish, ularning ishbilarmonlik xislat-larini baholash va ularning stanoklarni bozorga chiqarishdan qanchalik manfaatdor ekanliklarini aniqlash.

3. Qo'shma korxona mahsulotlarini sotish bilan shug'ullanuvchi vositachilar doirasini aniqlash.

4. Bozordagi savdogarlar funksiyalarini, ularning mehnati qanchalik inten-sivligini aniqlash.

5. Korxona mahsulotini siljitimning eng samarali usullarini tanlash.

6. Qilingan tahlil natijalari bo'yicha oldindan marketing va sotuv bo'limlari xodimlari bilan muhokama qilgandan so'ng korxona prezidentiga ma'ruza qilish va stanoklarni bozorga siljitim bo'yicha tavsiyalar ishlab chiqish.

Ma'ruzani tayyorlash va tavsiyalar ishlab chiqish uchun 16 soat ajratiladi.

## **3-vaziyatli masala**

Farmatsevtika firmasi yil yakunida tabiiy dori-darmon vositalari reklama tadbirlarini o'tkazdi. Reklama xabarları ommaviy tibbiyot jurnalida, ishbilarmon kishilar uchun mo'ljallangan jurnalda, shuningdek, mahalliy radio, televideniye va gazetalarda joylashtirildi. Nazorat uchun

mo'ljallangan 4000 quti dorilar xaridorlardan o'z yoshini ko'rsatish va ushbu dori haqida qayerdan bilib olganligini ko'rsatish haqidagi iltimos bitilgan yorliq bilan sotilgan. Respondentlarning 3276 tasi to'liq ma'lumot bergen bo'lsa, 114 kishi faqat manbani ko'rsatgan va 18 kishi o'z yoshini ko'rsatgan. So'rov natijalari quyidagi jadvalda aks ettirilgan:

Kelasi yil uchun reklama kampaniyasini rejalshtirish jarayonida tibbiyot jurnalida har oy reklama joylashtirish haqida, gazetalar bilan 3,4 mln so'm, televideniye bilan esa 5-8 mln. so'm hajmida shartnoma tuzildi. Jami reklama xarajatlari uchun 18 mln. so'm mablag' ajratilishi nazarda tutilgan.

<b>Reklama manbai</b>	<b>14-18 yoshli o'quvchilar</b>	<b>30 yoshgacha bo'lganlar</b>	<b>O'rta yoshdagilar</b>	<b>Nafaqaxo'rlar</b>
Tibbiyot jurnalni	12	74	103	9
Ishbilarmonlar uchun jurnal	47	238	183	16
Radio	29	294	214	380
Televideniye	20	163	309	7
Gazeta	9	21	44	40
Tanishlardan	74	215	377	268

#### Topshiriq:

a) Tibbiyot jurnalida bitta reklama e'loni uchun 112 ming so'm, ishbilarmonlar uchun jurnalda joylashtirish uchun 140 ming so'm, radioda – 70 ming so'm, televideniye 180 ming so'm va gazetada joylashtirish uchun 68 ming so'm to'lanishi lozim bo'lsa, mediavositalardan foydalangan holda reklama kampaniyasini o'tkazishning eng samarali rejasini tuzing;

b) qaysi reklama vositalari firma uchun kelajakda ko'proq samara berishini aniqlang.

#### 4-vaziyatli masala

Har bir qo'shma korxona menejeri sifat nazorati masalalarini yaxshi tushunishi, sifat nazoratini amalga oshirish amaliyoti va strategik

maqsadlarini bilishi lozim. Shundan kelib chiqqan holda qo'shma korxona ekspertlari va menejerlari oldiga quyidagi vazifalar qo'yiladi:

1. Jahon hamjamiyatida korxonalarining to'plagan tajribalarini hisobga olgan holda mahsulot sifatini boshqarish bo'limi tuzilmasini ishlab chiqish.

2. Sifat bo'limining quyidagi sohalarda joriy va istiqboldagi vazifalarini aniqlash:

- ishlab chiqarish xarajatlarini kamaytirish;
- mahsulotni takomillashtirish.

3. Korxonaning umumiy tuzilmasida sifat bo'limining o'rni hamda uning boshqa boshqaruv bo'limlari (ishlab chiqarish nazorati, sotuv, xarid, konstrukturlik-tehnologiya bo'limlari) bilan hamkorligini aniqlash.

4. Mahsulot sifati nazorati tizimini (modelini) ishlab chiqish: mahsulot sifatini nazorat qilishning zarurligi va maqsadga muvofiqligini asoslab berish; mahsulot sifati nazorati bo'yicha mutaxassislarini tayyorlash; mahsulot sifati nazorati bo'yicha xarajatlar smetasini ishlab chiqish.

5. Mahsulot va ish sifati nazoratining shakl va vazifalarini aniqlash:

- xodimlar salohiyatidan foydalanish;
- sifat inspeksiysi turlari;
- sifat inspeksiysi bo'yicha har bir xodimning funksiyasi;
- tekshiriluvchi mahsulotlar nomenklaturasi va nazorat qilinishi lozim bo'lgan mahsulotlar hajmi;
- mahsulotlar, xarid qilinuvchi yarimtayyor mahsulotlar va detallar sifatini tekshirish natijalarini hisobga olish shakllari.

6. Statistika hisoboti usullarini aniqlash: texnologiyadan og'ish xususiyati;

- nazorat kartalari;
- sifatni tanlab olib nazorat qilish usullari va jadvallari;
- sifat nazorati ko'rsatkichlari.

Vaziyatlari masala bo'linma menejerlari va mutaxassislar yig'ilishida muhokama qilish bilan yakunlanishi mumkin.

Tizimni tayyorlash va muhokama qilish uchun ajratiluvchi vaqt – 32 soat.

### Izoh:

*/Arab mamlakatlari firmalarida mahsulot sifatini firma tarkibiga kirmaydigan tashkilotlar belgilaydi. Biroq sifat bo'limi chiqariluvchi mahsulot sifati uchun to'liq javobgar hisoblanadi.*

## **5-vaziyatli masala. “Riskni boshqarish” – muammoli holat.**

2008-yil noyabr oyida dunyoda moliyaviy-iqtisodiy inqiroz kuchaygan davrda “Zara” kompaniyasining mijozlariga 2009-yilga rejalashtirilgan test kataloglari taqdim etildi. Ushbu kompaniyaning mijozlariga 2009-yilda kutilayotgan moda va yangi taklif etilayotgan tovarlar bilan tanishish hamda yoqib qolgan mahsulotga buyurtma berish imkoniyati yaratildi.

Kompaniya tomonidan tarqatilgan axborot varaqalarida “Zara” kompaniyasi prezidentining quyidagi murojaati keltirildi: “Hurmatli mijoz! Bizning kompaniyamizning muhim mijozlaridan biri bo‘lganingiz uchun Sizning e’tiboringizga 2009-yilning bahor-yoz mavsumiga mo‘ljallangan test katalogini havola qilmoqdamiz.

Hozirdanoq 200-yili bahor-yoz mavsumida qanday moda bo‘lishi, hamda o‘z kasbi ustasi bo‘lgan mutaxassislar fikrini o‘qib, yoqib qolgan tovarlarga buyurtma berish imkoniyatiga egasiz. Shu bilan birga, nafaqat bahorgi kiyim kechaklarni tanlab olishga, balki yangi kolleksiyani sinab ko‘rishga yordam berasiz, degan umiddamiz. Sizning yordamingizda 2009-yil bahor-yozda qanday tovarlar maqbul bo‘lishi hamda qaysi birlarini “Zara” katalogiga kiritishimizni bilib olmoqchimiz.

Sizning yordamingiz uchun buyurtma berish davrida sizga maxsus shartlarni taklif qilmoqchimiz.

2008-yil 18-dekabrgacha buyurtma bersangiz katalogda ko‘rsatilgan barcha tovarlarga 10 %li chegirma olish hamda bahor/yoz mavsumi boshlanishi davrida buyurtmani birinchilar qatorida bajarilishini kafolatlaymiz.

Sizning fikringiz biz uchun juda muhimligini ta’kidlagan holda sizga oldindan o‘z minnatdorchiligidimizni bidiramiz!”.

### **Muhokama qilish uchun savollar**

1. “Zara” kompaniyasi marketing tadqiqotlarining qaysi uslubini qo‘llamoqda?
2. Marketing tadqiqotlari yakunida kompaniya qanaqa natijalarni qo‘lga kiritishni rejalashtirmoqda?
3. Qanday qilib ushbu natijalardan boshqaruv qarorlarini qabul qilishda foydalish mumkin?

### **2.3.“Fokus-guruhni tashkil etish” muammoli vaziyati**

“Biznes-hamkorı” jurnal- gazetasida “Artel” firmasi bosh direktorining sav-do assortimentini shakllantirishda fokus-guruhini o’tkazish zarurati haqidagi maqo-lasi chop etilgan. Unda quyidagi fikrlar bildirilgan:

“O’zbekiston sharoitida fokus – guruh uslubi samarali qo’llanmasligi ko’p holatda insonlar o’zlarini yaxshi tomondan ko’rsatishga harakat qilishidandir, degan fikr bilan bog’liqdir. Ko’chadagi insonlardan qaysi brend ularga ma’qulligini so’raganda, ular ko’p holatda o’zlariga haqiqiy yoqqan brendlari o’rniga, so’rov qilinayotganlar oldida u haqida fikrlarini ulug’laydigan javob berishga harakat qilishadi. Bu muammo faqatgina bizning respublikamiz mijozlariga xos emas, balki butun dunyoda shunday yo’l tutiladi. Fokus-guruh uslubi samarasizligi sabab, biz ko’p holatda bir narsa to’g’risida gapiramiz, boshqa to’g’risida fikr yuritamiz, uchinchisini esa xarid qilishimizga bog’liqdir.

Albatta, bunday mantiqsizlikni tushunish qiyin, ammo amaliyotda bunday holatlar bilan tez-tez duch kelish mumkin. Masalan, magazinlarda xarid hajmini oshirish uchun qanchalik fikr o’rganilmasin, mijozlarga qulaylik yaratilmasa (assortiment, narx, merchandayzing, avtomashinalarga turargoh v.h.), ularni jalb qilish shunchalik qiyin bo’laveradi. Bizning mijozlar xarid qilish uchun biror narsani rejalashtiradi, ammo boshqa narsani xarid qilishadi. Masalan, hozirgi davrda mijozlardan qaysi telefonni yoqtirasiz desangiz, ko’pchilik, Internet tizimida ko’rgan, 2-3 oydan keyin sotuvga chiqishi mumkin bo’lgan telefonni aytishi mumkin. Ana Ayfon 6 ni xarid qilishdagi tajribani keltirish mumkin. Ammo bizning bozorimizda ushbu telefonlar keng sotuvga chiqsa, hamma uni xarid qilmasligi mumkin. Chunki ko’pchilik orzu-havas doimiy ravishda bo’lishini xohlaydilar, ammo doimiy ravishda orzu qilgan narsani ro’yobga chiqarmaydilar.

Shu sababdan fokus-guruhlarni shakllantirish balki kerak emasdir. Xaridorlarning xatti-harakati va ularning xohish-istaklari turli vazifalarni yechishga qaratilishi mumkindir. Qaysi telefonga va jihozlar yaxshi sotilishi o’rganilganda, mijozlar fokus-guruhgaga ma’qul bo’lgan telefon qoplama va elektr ta’minot jihozlarini ko’rsatib, amalda esa boshqasini tanlash holati ko’p uchrashini kuzatish mumkin.

## 2.4. Savollar va vazifalar

1. "Artel" kompaniyasi rahbarining fokus-guruhi uslubini qo'llash samara bermasligi haqidagi fikriga qo'shilasizmi? Nima sababdan u shunday xulosaga kelgan?

2. Mahsulot assortimentini shakllantirish uchun qanday ma'lumotlarga ega bo'lish kerak? Shunday tadqiqot o'tkazish uchun uslubiyo ko'rsatmalar ishlab chiqing.

3. Ikkilamchi axborotlarni baholash mezonini qo'llagan holda yuqori matnda keltirilgan ma'lumotlarni haqqoniyligini baholang.

4. Ikkilamchi ma'lumotlardan foydalanish yo'nalishlarini ko'rsating hamda ulardan qaysi holatda unumli foydalanish imkoniyatini izohlang.

**1-vazifa.** Siz yuvelir magaziniga marketolog lavozimiga ishga joylashdingiz va sizga xaridorlar haqida ma'lumotlar bazasini yaratish vazifasi yuklatildi. Ishni nimadan boshlaysiz? Qaysi ma'lumotlarni va qaysi usullar asosida ularni to'playsiz? Boshqaruv qarorini ishlab chiqishda siz tomonidan to'plangan axborot qanday foydalaniladi? Qanday marketing vazifalarini yechishni izohlab bering.

**2-vazifa.** Buyurtma asosida marketing tadqiqotlarini amalga oshiruvchi kompaniyaning rahbarisiz. Sizning rahbarligingizda uchta mutaxassis ishlamoqda. Ularga quyidagi rollarni taqsimlab bering:

- Dala marketing tadqiqotlarini o'tkazishi guruh rahbari;
- Kabinet marketing tadqiqotlarini o'tkazish guruh rahbari;
- Bozorni monitoring qilish guruh rahbari.

Har birining burch-vazifalarini belgilab, ularni axborot bilan ishslash doirasini ko'rsatib bering.

**3-vazifa.** Jadvalagi bo'sh kataklarni to'ldiring:

**4-jadval**

### Marketing axborot tizimi tomonidan menejerlarga turli xil ma'lumotlarni yetkazish

Lavozim	Axborot		
	Davriy	Nazorat etiluvchi	So'rovga qarab
Marketing bo'yicha vitse-prezident			
Reklama bo'yicha menejer			
Narxni shakllantirish bo'yicha menejer			

**3-vazifa.** Jadvalda tadqiqot ishlarini o'tkazish bosqichlarida buyurtmachining foiz hisobidagi qatnashuvi keltirilgan:

**2.5-jadval**

**Tadqiq ishlarining bosqichlarida buyurtmachining ishtirokini  
o'rtacha foizdagi ko'rsatkichlari**

Ishning nomlanishi	Buyurtmachining qatnashuv ishtiroki, %
Muammoni aniqlanishi va tadqiqot maqsadlarining belgilanishi	100
Tadqiqotni o'tkazish rejasini ishlab chiqish	50
Marketing tadqiqotlarini o'tkazish rejasini amalga oshirish	10
Hisobotni tayyorlash va taqdimot etish	10

Nima sababdan boshlang'ich bosqichlarda buyurtmachining ishtiroki yuqori va uning zaruragini qanday ifodalaysiz? Nima uchun bunday ehtiyoj keyin pasaymoqda?

**4-vazifa.** Nashriyot kitobxonlar auditoriyasini o'rganish uchun marketing tadqiqoti o'tkazishga ehtiyoji bo'lib tender e'lon qildi. Ushbu tender e'lon qilingandan so'ng marketing tadqiqotchilaridan quyidagi takliflar tushdi:

**1-taklif:**

- nashriyot mahsulotidan foydalanuvchi 10 ta o'quvchi bilan telefon orqali intervyyu olish (har bir intervyyu muddati 20 minutdan);

- nashriyotga a'zo bo'lмаган о'quvchilarning 10 tasidan intervyyu olish (har biri 20 minutdan);

- 10 ta potensial obunachilar bilan shaxsiy intervyyu olish (kamida 30 minutdan);

- tadqiqot o'tkazilishi muddati - 15-20 kun, qiymati - 7000 sh.b.

**2-taklif:**

- 300 ta qisqa telefon orqali intervyyu olish (10 minutdan oshmasdan);

- 16 ta chuqur intervyyu olish (1-1.5 soatdan);
- tadqiqot o'tkazish muddati – 9 hafta, narxi - 13000 sh.b.

Talab qilinadi: Marketolog qaysi taklifni qabul qilishni tavsiya etadi, uning biznesga foydali ta'sirini izohlab bering. Nima asosda foyda olish (bozorni egallash, raqobatda yutish) mumkinligini ta'riflab bering.

#### **5-vazifa. Quyida keltirilgan tushunchalardan qaysi birlari marketing tadqiqotlarida birlamchi, qaysi biri ikkilamchi axborot turiga kiradi:**

1. Sotuv haqidagi savdo xodimlarining hisoboti.
2. Xalqaro tashkilotlar, hukumat, rasmiy statistikaning ma'lumotlari.
3. Marketing tadqiqotlarining ma'lumotlari.
4. Budjet hisobotlari.
5. Ixtisoslashgan marketing tashkilotlari tomonidan o'tkazilayotgan tadqiqotlar natijalari.
6. Ko'rgazma, yarmarka, konferensiya va boshqa anjumanlardan to'plangan axborot.
7. Taqriz va taklif kitobidagi yozuvlar.
8. Bular asosida amalga oshirilgan marketing tadqiqotlari hisobotlari.

#### **6-vazifa. Internet tizimida zaruriy ma'lumotni olish uchun to'g'ri ishlash tartibini keltiring:**

- a) izlanish so'rovnomasini tuzish, uni aniqlashtirish, har xil tizimlardan aniqlashtirish;
- b) axborotni izlash vazifasini shakllantirish va muammoni ifodalash;
- c) olingan axborotni baholash;
- d) olingan natijalarni tartibga solish va tahliliy hisobotni tayyorlash.

#### **7-vazifa. Magazinlarda sotiladigan xohlagan choyning reklama e'lонларини танланг.**

Ularning qaysi biri samaradorligi yuqoriligini bilish uchun eksperiment (sinov)ni ishlab chiqing va o'tkazing. Guruhdag'i talabalarni teng ikkiga bo'lgan holda o'zlarining tanlagan choyning reklamasini va uning ta'sir doirasini o'rGANISHNI buyuring. Shu yo'sinda reklamaning samaradorligini aniqlaydigan me'yorni ishlab chiqing.

#### **8-vazifa. "Fruktosha" xolding ishlab chiqarilgan meva sharbatini sotuvga qo'yish uchun ixtisoslashgan ulgurji kompaniya reklama**

kompaniyalari tomonidan taklif etilayotgan quyidagi savdo markalaridan birini tanlamoqchi: Vita-frut, Tasty-vita, Art-food, Frutoland, Mazza.

Korxona marketingi tomonidan quyidagi savollardan iborat anketa (so'rovnomasi) tayyorlangan:

1. Ko'rsatilgan nomlar Sizga qanday tuyg'u uyg'otadi?
2. Har bir nom qanday mazmun shakllantiradi?
3. Berilgan nomlar variantlarining eshitilishi bo'yicha 1 dan 5 ballgacha baholang. U yoki bu variantning ustunligini izohlang.

Sizning fikringizcha, anketa o'tkazish natijasi nima beradi? Qanday savollarni o'zgartirardingiz? Bu maqsadga qanaqa tadqiqot uslublari mos keladi?

**9-vazifa.** Turli so'rovlardan o'tkazish uslublaridan foydalangan holda to'plangan ma'lumotlarning ustunligi va kamchiligini ko'rsating hamda jadvalga jamlang.

#### 2.6-jadval

#### Turli so'rov o'tkazish uslublarining ustunliklari va kamchiliklari

T/R	So'rov o'tkazish uslubi	ustunligi	kamchiligi
	Pochta orqali so'rov		
	Telefon orqali so'rov		
	Yozma ravishdagi so'rov		
	Internet-so'rov		
	Shaxsiy intervyyu olish		
	Chuqurlashgan intervyyu		
	Faks orqali so'rov		
	Elektron pochta orqali so'rov		

**10-vazifa.** Sut kombinatining mahsulotlari qopqoqli va qopqoqsiz idishlarda chiqarilmogda. Kombinat rahbariyati tomonidan marketing bo'limi oldiga qaysi mahsulotni qopqoqli, qaysi birini qopqoqsiz chiqarilishini aniqlash vazifasi qo'yildi. Bu vazifaning yechimini topish uchun qancha zaruriy ma'lumotlarni toplash kerak? Bu holatda marketing tadqiqotlarining qaysi bir uslublaridan foydalanish zarur bo'ladi?

**11-vazifa.** Jadvalda keltirilgan ma'lumotlarni, ya'ni marketing tadqiqotlari-ning sifatli uslublarini o'ziga mos sohalar bo'yicha joylashtiring.

**Sifatli uslublarni qo'llash sohalari**

Uslub	Qo'llash sohasi
Fokus-guruhi	G'oyani axtarish va yechish, strategiya ishlab chiqish, proqnozlashtirish
Chuqurlashgan intervyu	Iste'molchilarni o'rganish, fikrlar, munosabatlarni o'rganish, dizayn ishlab chiqish, qadoqlash, yasatish, reklama, g'oyani izlash
Proyeksiyalash uslubi	Iste'molchilarni o'rganish, ekspertlar yordamida bozor holatini tahlil qilish, tendensiyalarni o'rganish, proqnozlashtirish
Aqliy hujum	Bozor va tarmoq holatini o'rganish, makroiqtisodiy ko'rsatkichlarni proqnozlashtirish, xalqaro va hududiy iqtisodiyotni o'rganish
Deldi uslubi	Iste'molchilarni o'rganish, tasavvurlashni o'rganish, mijozning hissiyoti, xatti-harakatini tahlil qilish

**12-vazifa.** Jadvaldagи bo'sh kataklarga "+" yoki "-" ishorasini qo'ygan holda to'ldiring. Ushbu ishoralar yordamida marketing tadqiqotlarining qaysi bir uslubiga mansubligini ko'rsating va izohlang.

**13-vazifa.** Uy sharoitida shaxsiy intervyu olish uchun ko'rsatma ishlab chiqing. So'rovning maqsadi – mijozlarning "Huvaydo" mebel fabrikasi tomonidan ishlab chiqarilayotgan yangi mahsulotlariga fikrini aniqlash.

**14-vazifa.** Uchta talaba bilan qaysi yogurt iste'mol qilishi haqida ma'lumot yig'ish uchun ular bilan chuqurlashgan intervyu o'tkazing.

**Fokus-guruuhlar va shaxsiy chuqurlashgan intervyyu uslublarini  
taqqoslash ko'rsatkichlari**

T/R	Tavsifi	Fokus-guruuh	Shaxsiy guruuhlashgan intervyu
1.	Guruhdagi o'zaro hamkorlik		
2.	Guruh/muhit tomonidan ta'sir ko'rsatish		
3.	Jarayonning tortishuvligi		
4.	Ishtirokchilarga ta'sir ko'rsatish		
5.	Mavzuning nozikligi		
6.	Intervyu beruvchining toliqishi		
7.	Axborot hajmi		
8.	Rag'batlar		
9.	Intervyu uchun tanlangan vaqt		
10.	Guruh ishtirokchilarining bilim doirasi		

**15-vazifa.** Talabalarning universitet hududida joylashgan oshxonalar va bufet faoliyati to'g'risidagi fikrini o'rganish uchun savolnomalar ishlab chiqing. Tadqiqot o'tkazish davrida menyu (taomnoma), xizmat ko'rsatish madaniyati, ovqatlar sifati, narx-navo va hokazolarga alohida e'tibor qarating. 10 ta savol va unga alternativ javoblar tayyorlab, talabalarning javob berish muddatlarini hisobga olib qo'ying. Ushbu tadqiqotdan olingan natijalar asosida dastlabki xulosa chiqaring va ushbu uslubning ijobiliy hamda salbiy tomonlarini muhokama qiling.

**16-vazifa.** Quyida keltirilgan vazifalarda so'rovning (pochta orqali, telefonda yoki shaxsan) qaysi turini qo'llar edingiz va nima sababdanligini izohlang:

a) qaysi televide niye dasturini xush ko'rishini aniqlash uchun shahar aholisining fikrini o'rganish;

b) nasldan o'tadigan kasalliklar tarixini o'rganish uchun ma'lum bir oilalardan so'rov nomasi o'tkazish;

- c) "Artel" kompaniyasi tomonidan ishlab chiqarilayotgan maishiy texnikaning sotilishi haqida aholining fikrini bilish;
- d) kimyo tozalash bo'linmasining rahbariyatidan mijozlarga narxdan chegirmalar tizimi haqidagi ma'lumotlarni to'plash;
- e) kichik mehmonlarda mijozlarga ko'rsatilayotgan xizmatlardan qoniqishni o'rghanish.

**17-vazifa.** Jadvaldagи bo'sh qolgan kataklarni to'ldiring va o'z fikringizni bildiring.

## 2.9-jadval

### Kuzatuvning predmeti va obyekti

Kuzatuv predmeti	Kuzatuvchi obyekt	Kuzatilayotgan tomonlar
Xarajatlar	Iste'molchilar	
	Xodimlar	
	Tashkilot	
Jismoniy obyektlar	Tashkilot	
	Moddiy obyektlar	
Jismoniy jarayon va reaksiyalar	Iste'molchilar	
	Moddiy obyektlar	

## 2.5. "Servis markazini ochish" muammoli vaziyat

"O'zavtosanoatservis" MCHJ fokus-guruh uslubini qo'llagan holda bo'lajak mijozlarning avtomobil va ularga xizmat ko'rsatuvchi "Servis markazini ochish" haqidagi fikrlarini o'rghanmoqchi.

Ushbu tadqiqotni "O'zavtosanoatservis" MCHJning marketing bo'limida o'tkazish rejalashitirilib, 20 va 22 mart kunlariga belgilangan. 2 ta fokus-guruhi, ya'ni sakkiz kishidan (oltita erkak va ikkita ayol) iborat guruh shakllantirilib, 20-45 yosh oralig'idagi ishtirokchilar tanlangan. Birinchi guruh tarkibiga avtomobil egalari kiritilgan bo'lsa, ikkinchi guruhga esa xizmat ko'rsatuvchi mutaxassislar jamlangan.

Fokus-guruhlari ishtirokchilariga quyidagi savollar berilishi rejalashtirilgan:

1. Yuqori sifatli avtomobil deganda nimaga e'tibor qaratamiz?
2. Avtomobilni qayerda xarid qilasiz?
3. Servis salonlari haqida nima eshitgansiz?
4. Shaharda qanday servis salonlarini bilasiz?
5. Avtoservis korxonalariga qanchalik ko'p murojaat qilasiz?

6. “Yaxshi avtoservis korxonasi” deganda nimani tushunasiz?
7. Avtoservis korxonasini tanlaganda qaysi omillarga tayanasiz?
8. Shaxardagi qaysi avtosalon yoki xizmat ko‘rsatish shaxobchasinini qolganlar ichidan tanlagansiz va nima sababdan? Qaysi ustunliklarni ko‘rsata olasiz?
9. “O‘zavtosanoatservis” MCHJ haqida nima eshitgansiz va uning faoliyatiga qanday baho bera olasiz?
10. Xizmat ko‘rsatish shaxobchalari yana qancha qo‘shimcha xizmatlar joriy qilishini xohlaysiz?
11. Avtoservis shaxobchalariga murojaat qilganingizda qanday muammolarga duch kelasiz, ayniqsa, siz xohlagan xizmatni ko‘rsatilmaslik xolati bo‘lganmi?
12. Chegirma, sovg‘alar taqdim qilayotgan avtoservis shoxobchasisiga doimiy mijoz bo‘lib qolishingiz mumkinmi?
13. Qayta murojaat qilish uchun qanday xizmatlar (madaniyati va sifati) ko‘rsatilishi kerak?
14. Avtoservis yoki salon tanlanganda kreditga olish imkoniyati muhimligini ko‘rsating.
15. Qanday reklama sizning e’tiboringizni qaratadi?
16. Avtomobil xarid qilganda taniqli, ammo qimmat yoki arzonroq turini tanlaysizmi?
17. Sizni sotuvchining yoki ta’mintonchining savdo markasi qiziqtiradimi va nima uchun?
18. Siz tanlagan avtosalon yoki avtoservis korxonasing nomlanishi yoqadimi? O‘zingiz qanday nom qo‘yar edingiz?
19. Avtomobil markasini tanlash salongacha amalga oshadimi yoki salonda xarid qilish davrida amalga oshadimi?
20. Avtosalonga qayta murojaat qilish uchun u qanday xususiyatlarga ega bo‘lishi kerak?

### Savollar va vazifalar

1. Fokus–guruhlarga qo‘ylgan savollarni e’tibor bilan o‘rganing. Qaysi savollarni noo‘rin berilgan deb hisoblaysiz?
2. Fokus–guruhlarni tanlash to‘g‘ri amalga oshirilganmi? Siz qanday yondashuvni tanlar edingiz?
3. Fokus–guruh qatnashchilar tanloviga qanday o‘zgartirishlar kiritishingiz mumkin?

## **2.6. “Ulgurji savdo joylarida mijozlar harakatini avtomatik hisoblashdan foydalanish” muammoli vaziyati**

“Makro” supermarketining rahbariyati marketing tadqiqotlarini o’tkazish rejalashtirib, uning asosiy vazifalari tariqasida quyidagilar belgilangan:

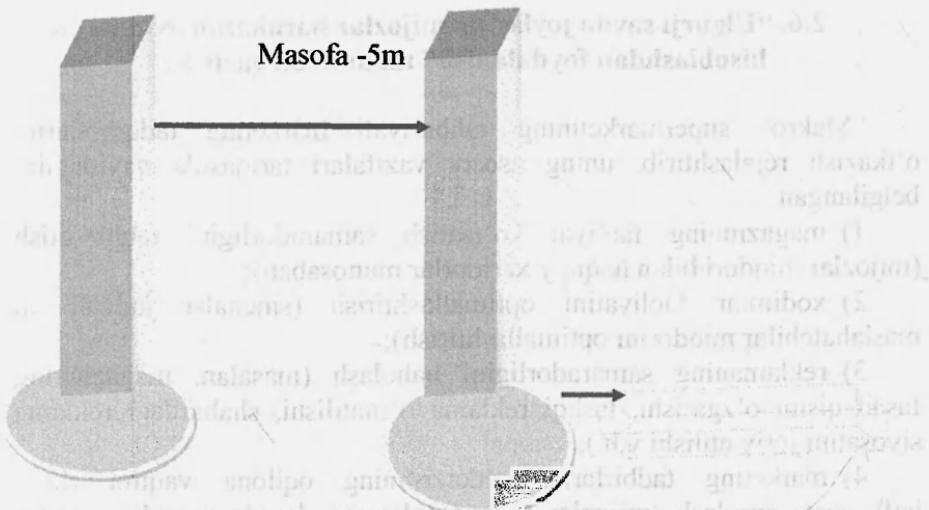
- 1) magazinning faoliyat ko’rsatish samaradorligini tahlil etish (mijozlar miqdori bilan haqiqiy xaridorlar munosabati);
- 2) xodimlar faoliyatini optimallashtirish (smenalar jadvali va maslahatchilar miqdorini optimallashtirish);
- 3) reklamaning samaradorligini baholash (masalan, magazinning fasad qismi o’zgarishi, tashqi reklama o’rnatalishi, shahardagi reklama siyosatini joriy etilishi v.h.);
- 4) marketing tadbirlarini o’tkazishning oqilona vaqtini (kun, hafta/soat) aniqlash (mijozlar ko’p to‘plangan davrda sempling, ta’tib ko‘rish, radioda e’lon qilish, boshqa maxsus tadbirlar o’tkazish, mijozlar kamroq bo’lgan davrda “happy hours” aksiyasi – ma’lum soatga mahsulot narxini tushirish yoki boshqa mijozlarni jalb qilish tadbirlarini o’tkazish);
- 5) yilning turli davrlarida magazinga tashrif buyurishni tahlil etish;
- 6) yangi joy va yangi tovarlarni sotish hajmini aniqlashtiradigan ma’lumotlarni to’plash.

Yuqoridaqgi vazifalarni bajarish uchun marketing tadqiqotlarini o’tkazishga ixtisoslashgan kompaniyaga murojaat qilindi. Marketing kompaniyasining faoliyatini amalga oshirishdagи xizmatlari quyidagi narxlarda bo’lishi kelishib olindi:

Bir haftadagi tadqiqot – 105 doll. (kuniga 15 AQSh doll.), bir oy uchun – 360 AQSh doll. (kuniga 12 AQSh doll.)

Mijozlar tashrifini hisoblash uchun TR – People Scan tizimi asosidagi usullar qo’llanildi va 1-rasmda ifoda etilgan.

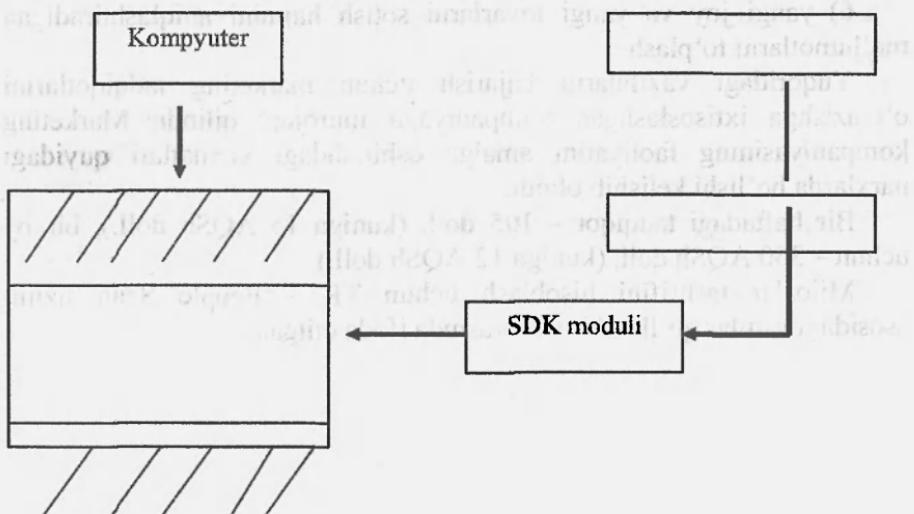
### Masofa -5m



### 2.2-rasm. Tizimning tashqi ko‘rinishi

Modullarning principial chizmasi esa 2.3-rasmda keltirilgan.

#### Datchiklar



### 2.3-rasm. Modulning potensial chizmasi

TR – People Scan tizimi ontoelektron datchiklari; Nice firmasining tirgagichlari; SDK – nazorat etuvchi portativ kompyuteri (5 minggacha

mijozlarning kirib-chiqishi esda qoldiradi); dasturiy ta'minotga ega bo'lgan adalta (moslashtiruvchi qism)dan iborat bo'ladi.

Marketing tadqiqotlarini tashkil etish quyidagi bosqichlardan iborat bo'ladi:

1. Foliyatni olib borish jadvali kelishib olinadi. Sharhnomal tuzilib, oldindan avans mablag'i tushiriladi.

2. Savdo nuqtalardagi xodimlarga maxsus ko'rsatmalar beriladi (kirish-chiqish joylarida xodimlar yurishini minimallashtirish, qo'riqlash tizmini kuchaytirish v.h.).

3. Hisoblash davridan oldin TR – People Scan tizimini o'rnatish.

4. Kirish-chiqish (tashrif buyurish)ni hisoblash.

5. Tizimni to'xtatish. Olingan ma'lumotlarni tahlil qilish.

Tadqiqotlar o'tkazish natijasida quyidagi ko'rsatkichlar olindi (24-jadvalga qarang).

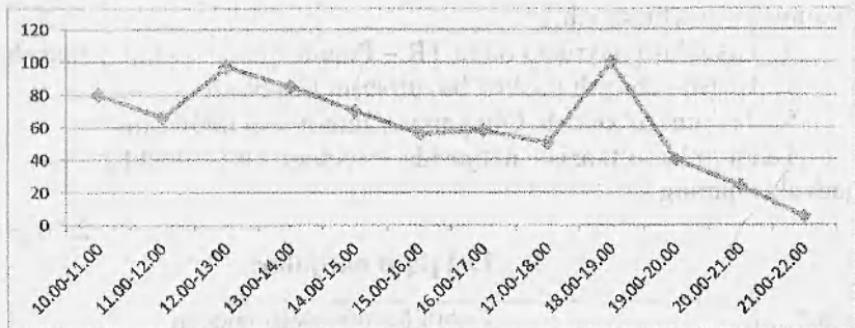
## 2.10-jadval

### Tadqiqot natijalari

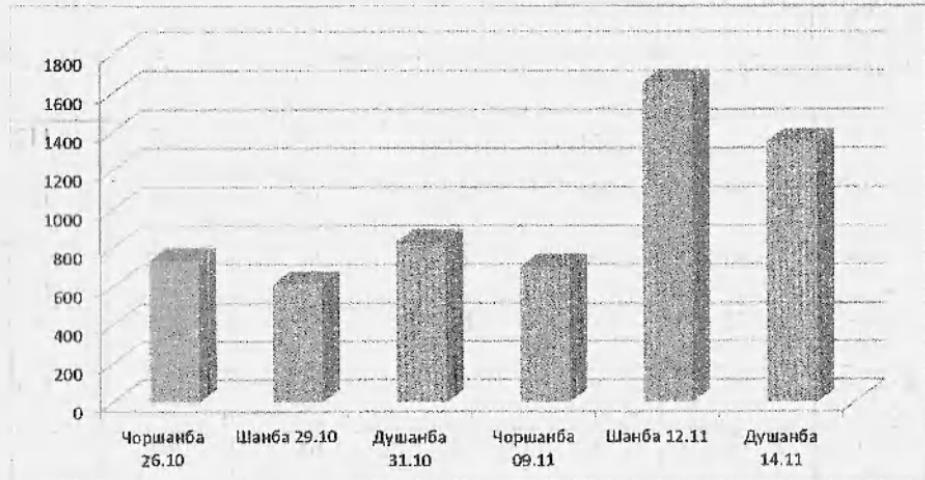
Vaqt oralig'i	Tashrif buyuruvchilar miqdori					
	Chorshanba 26-oktabr	Shanba 29-oktabr	Dushanba 31-oktabr	Chorshanba 9-noyabr	Shanba 12-noyabr	Dushanba 14-noyabr
9.00-10.00				43	95	60
10.00-11.00	80	60	75	78	115	87
11.00-12.00	65	53	98	69	127	112
12.00-13.00	97	83	87	63	186	167
13.00-14.00	90	90	63	59	197	165
14.00-15.00	72	65	106	55	205	92
15.00-16.00	50	40	73	71	171	114
16.00-17.00	58	78	98	68	204	90
17.00-18.00	50	55	80	65	111	180
18.00-19.00	100	50	51	42	101	106
19.00-	39	32	62	43	81	103

20.00						
20.00-21.00	23	17	28	29	32	41
21.00-22.00	6	22	11	18	28	25
Jami:	736	615	831	703	1653	1348

### 2015-yil 26-oktabr kunidagi tashrif



2.4-rasm. Tizimning tashqi ko‘rinishi Hafta ichidagi tashrif



2.5-rasm. Kunlar bo‘yicha tashrif buyurish chizmasi

2.3, 2.4-rasmlarda magazinga tashrif buyurishning 1 kun davomida va kunlar bo‘yicha ko‘rsatkichlari keltirilgan. Ushbu ko‘rsatkichlar tashrif buyurish dinamikasini o‘zgarishini ifoda etmoqda.

## Savollar va vazifalar

1. Tadqiqot natijalari bo'yicha qanday xulosalar chiqarish mumkin?
2. "Makro" savdo majmuasining rahbariyati olingan ma'lumotlardan qanday foydalanish mumkin?
3. Ushbu axborotni to'plash uslubining samaradorligini baholang.

### 2.7. "Fokus-guruh. Yangi mahsulotni ishlab chiqish" ishbilarmon o'yini

*O'yinning maqsadi:* qanday qilib yangi tovarni (mobil telefon) ishlab chiqadigan fokus-guruhi tashkil etish kerak.

*O'yinning mazmuni:* o'yin ishtirokchilari rollarni taqsimlab olishadi: moderator (o'yin boshlovchi – 1 kishi); kuzatuvchilar (4-5 kishi); qatnashuvchilar (10-12 kishi – iloji boricha qizlar).

Moderator oldindan mobil telefonlar bozoridagi holat haqidagi ma'lumotlarni tayyorlaydi, jumladan, yangi modellar, ishlab chiqaruvchilar va boshqa ma'lumotlar. Bu vazifani amalga oshirish uchun telefon sotishga ixtisoslashgan salonga borish va u yerdagi sotuvchilar bilan suhbat qurish kerak.

O'yinni boshlash uchun qatnashuvchilar o'zaro qarama-qarshi o'tirishlari zarur.

Moderator qatnashuvchilarga o'yin haqida va uning qoidalarini tushuntiradi, fokus-guruuning asosiy maqsadini yetkazadi.

Fokus-guruuning asosiy maqsadi mobil telefonining kelajakda qaysi 10 ta funksiyasi ayollar uchun zarur bo'lishini aniqlash lozim bo'ladi.

Moderator tomonidan oldindan tayyorlangan quyidagi savollarga o'xshaganlar beriladi:

1. 18-27 yosh atrofidagi zamonaviy ayollar qanday fazilatlari bilan ajralib turadi?

2. Ularning hayot tarzi nimadan iborat?

3. Mobil telefonining qaysi funksiyalari kelajakda ko'proq xizmat qiladi?

4. Telefonning shakli, rangi va boshqa parametrlari ta'sir ko'rsatadimi v.h.

Qatnashuvchilar telefon funksiyalarini qog'ozga tushiradilar, ularning fikri bo'yicha ayollarga eng zarurlarini tanlab, izohlab beradilar.

O‘yinning yakunida fokus-guruh ishtirokchilari kuzatuvchilar va moderatorning guruh intervyusi davrida ular haqidagi fikrni eshitadilar va tahsil qiladi.

## 2.8. “Xarid qilish jarayonining imitatsiyasi” ishbilarmon o‘yini

*O‘yin maqsadi:* “Xarid qilish jarayoni imitatsiyasi” uslubidan qanday foydalanishni o‘rganish, tovarga narx o‘rnatish hamda talabning narxiy o‘zgaruvchanligini aniqlash.

O‘yin ishtirokchilari rollarni taqsimlaydilar:

- intervyu oluvchilar (4-5 kishi);
- qatnashuvchilar (respondentlar, 10-12 kshi)
- kuzatuvchilar (qolganlar).

Talabalar magazinda eng ko‘p xarid qilinadigan mahsulotni, masalan, sutni xarid qilishni tasavvur qilishadi. Magazin rastalariga “Nestle”, “Milky Way”, “Kamilka”, “Utro derevni” va boshqa savdo markazlaridagi sutlarni narxini qo‘ygan holda (masalan, 3 ming so‘m, 3,5 ming so‘m, 4 ming so‘m v.h.) keltirishadi. Tanlov mezoni asosida (mijozlarning maqsadli guruhiга mos bo‘lgan) intervyu oluvchilar respondentlar bilan 2-3 minut mobaynida suhbat quradilar. Magazin rastasida turgan turli xil sut mahsulotlaridan qaysi savdo markasini tanlashlarini va nima asosda bu tanlov amalga oshganini so‘rashadi. Keyin mavjud narxlarni almashtirib, ularni oshish tarafiga qo‘ygan holda respondentlardan yana bir tanlash imkoniyati beriladi. Ushbu jarayon oqilona narxi qo‘yligunga qadar amalga oshirilish mumkin. Agarda xaridorlarning narxlarga bo‘lgan munosabati befarqligi aniqlanganda, mijozda qaysi mahsulotning narx qanday bo‘lishi va nima uchunligi to‘g‘ridan-to‘g‘ri aniqlanadi. O‘zaro bog‘liqlikni aniqlash har xil holatda farqlanishi mumkin.

## 2.9. “Iste’molchilarining xatti-harakatini o‘rganish” amaliy ishi

*Ishning maqsadi:* “Rasmga qarab hikoya tuzish” uslubidan foydalanishni o‘rganish, iste’molchilarining xatti-harakatiga baho berish.

*Ishning mazmuni:* guruhning 5-6 talabasiga ustoz tomonidan oldindan uy vazifasi tariqasida 10-12 ta rangli tasvir yoki suratlarni tayyorlash topshiriladi. Tasvir yoki suratlar erkin mavzuda bo‘lishi mumkin, masalan, san’at, sport va boshqa soha.

Agar tadqiqot maqsadi iste'molchi tomonidan qaysi kofe savdo markasiga moyilligini aniqlash bo'lsa, unda turli kofelar rasmlarini oldindan tayyorlab qo'yilishi lozim.

Dars davomida o'qituvchi o'quvchilar o'rtasida rollarni taqsimlaydi. Ikkita ko'ngilli talaba, auditoriya tashqarisiga chiqib turishi lozim. Moderator qanday qilib intervyu olish kerakligi haqida ko'rsatma oladi, keyin auditoriyaga ko'ngilli qatnashchisidan bittasi taklif qilinadi va undan intervyu olinadi. Intervyu oluvchi oldiga qo'yilgan rasmlar asosida respondentdan hikoya tuzib aytib berishni so'raydi. Hikoya tugagandan keyin auditoriya yordamida olingen natijalarni tahlil qilish kerak bo'ladi.

Keyin 2 ta ko'ngilli talabani taklif qilinishi yoki ushbu topshiriq qaytarilishi, o'zgartirilishi mumkin. Javoblar taqqoslangandan so'ng, iste'molchilarning tanlash huquqiga ta'sir ko'rsatuvchi omillarni ko'rib chiqing.

## **2.10. Iste'molchilarning xatti-harakatini o'rganish bo'yicha test-masalalar**

### **Test-masala - 1**

Bozorda aylanayotgan umumiyl tovar 14 mldr. so'mni tashkil qiladi. Umumiyl aylanishda korxonaning ulushi 5 mldr. so'mni tashkil qiladi. Bozorni o'rganish xulosalari shuni ta'kidlaydiki, agar POTENSIAL xaridor qiziqtirilsa, aylanish hajmi 20 mldr. so'mgacha oshishi mumkin. Savol:

- a)bu korxonanng bozordagi o'rni qanday;
- b)bozor hajmi (kengligi), bozor potensiali va korxonaning sotish hajmini aniqlang;
- c)bozorming erishgan potensiali qanday?

### **2- test-masala**

"Diyor" savdo uyushmasi ma'lum bir strategiyani amalgalashirganidan so'ng, bir birlik tovar narxi 45 so'mdan 42 so'mga tushdi va tovar hajmi 64200 donadan 66100 donaga oshdi. Talab elastikligini aniqlang.

Elastiklik tahliliga asoslangan holda korxonaning keyingi tadbirini aniqlang.

- a) bozordagi o'rmini kengaytirish uchun narxni yana 5 %ga arzonlashtirishi kerak;
- b) shu narxda qolishi kerak;

- c) oldingi narxga qaytishi kerak;  
d) tovar narxini 50 soʻmga koʻtarishi kerak.

### **3- test–masala**

“Nexia” avtomobili toʻliq hayotiylik davrida turibdi. Marketing tahlillari yaqin orada sotuv hajmi kamaya boshlashini koʻrsatmoqda. Topshiriq:

- a) bozordagi raqobatchilar, sotuvchilar va narxlar oʻrtasidagi munosabat, vaziyatga qisqacha izoh bering;

- b) Marketing-miksdan kamida shunday ikkita yoʻl koʻrsatingki, ular “Nexia” avtomobilini sotilish hajmi kamayib ketishi holatidan olib chiqsin.

### **4- test–masala**

Aytaylik, siz katta reklama agentligida ishlaysiz. Hozirgina sizga bozorda birinchi bor paydo boʻlgan “Lamlayt” tish pastasi uchun reklama tasmasi ssenariysini yozishni topshirishdi.

Bu tish pastasi teatr afishalari yopishtiriladigan oʼxshamaydigan idishga joylashtirilgan. Ishlab chiqaruvchining gapiga ishonadigan boʼlsak, “Lamlayt” tishni karies kasalligidan saqlaydi, uning kimiyoviy tarkibi tufayli tishni oqartiradi; bundan tashqari pasta ogʻiz boʼshligʼini tozalaydi.

“Lamlayt” pastasining idish hajmi 150 gr.lik boʼlib, boshqa tish pastasiga qaraganda 20 foiz koʻp chiqariladi. Reklama taxminan 30 sekundga moʼljallangan. Oʼz ssenariyingizga qaysi bandlarni kiritishni unutmaslik kerak?

### **5- test –masala**

Korxona bozorga yangi kosmetika mahsuloti chiqarishni rejaliashtirgan. Bitta mahsulot birligiga toʻgʼri keluvchi oʼzgaruvchan xarajatlar 3 ming soʻm, shu davr uchun doimiy xarajatlar 12 mln. soʻmmi tashkil qiladi. Bozorni tadqiq qilish ushbu mahsulotni 6 ming soʻmdan sotish mumkin deb xulosa chiqarishga imkon beradi. Buning asosida:

- a) sotuv hajmi qanday boʼlganda optimal foydaga erishiladi;
- b) sotuv hajmi 6000 dona boʼlganda foyda qanchalik oʼsadi;
- v) marketing boʼlimi qoʼshimcha tadbirlarni amalga oshirishni taklif qilgan boʼlib, buning uchun 3 mln. soʻm mablagʼ sarflash talab qilinadi. Eng kam foyda miqdoriga erishish uchun sotuv hajmi 60000 donaga nisbatan qancha oʼsishi lozim?

## **6- test –masala**

Quyida sanab o'tilgan omillarning har biri hisobga olinmagan taqdirda tovarning bozorda muvaffaqiyatsizlikka uchrashiga olib kelishi mumkin. Ayniqsa ulardan bittasining ahamiyati juda katta. Qaysi omil nazarda tutilmoxda?

- a) tovarni kiritish uchun bozor noto'g'ri tanlangan;
- b) tovarni ishlab chiqarish uchun boshlang'ich xarajatlarning o'ta yuqoriligi;
- v) texnik muammolar;
- g) tovarni noto'g'ri joylashtirish;
- d) kuchli raqobat;
- e) servisning yo'qligi.

## **2.11. Mustaqil yechish uchun vazifalar**

**1-vazifa.** Jadvalda ikkilamchi axborotlar manbalari keltirilgan.

### **2.11-jadval**

#### **Ikkilamchi axborotlar manbalaridan foydalanishning ustunliklari va kamchiliklari**

Ikkilamchi axborot manbalari	Ustunligi	Kamchiligi
1	2	3
1-bosma		
Davriy nashr vositalari (gazeta, jurnal, iqtisodiy byulleten v.h.)		
Maxsus nashrlar (monograflar, savdo palatasining axborotnomasi, bozor tahlili, bank nashriyoti va hokazolar)		
Yirik birja axborotnomasi, telegraf agentligi yoki xoldinglar byulletenlari		
1	2	3
Statsitik ma'lumotlar (umumiy va rasmiy, statistik qo'mita to'plami, OON, PROON va boshqa xalqaro tashkilotlar axborotnomalari)		
<b>2. Kompyuter ma'lumotdari</b>		
Ma'lumotlarning elektron bazasi		
Internet resurslar		
<b>3. Maxsus ma'lumotnomalar</b>		
Hukumat muassasalari va tashkilotlari		

Savdo-sanoat palatasi		
Maxsus axborot agentliklari, kasaba uyushmalar ma'lumotlari v.h.		
<b>4. Sotsiologik tadqiqotlar</b>		
Tovarlarni sotish va xizmat ko'rsatish joylarida		
Yarmarka, ko'rgazma, birjalarda		
Konferensiya, simpozium va yig'ilishlarda		
Ishbilarmon suhbatlarda, muzokaralarda		
Ishxona, o'quv muassasalari, oila va mahallada		
<b>5. Korxona hisobotlari</b>		
Buxgalteriya		
Statistik		
Tezkor		
Texnologik		
<b>6. Boshqa manbalar</b>		
Televideniye, radio		
Press-konferensiyalar		
Ilmiy-tadqiqot hisobotlari		
Turli ma'lumot yetkazuvchilari		

Jadvalni ikkilamchi axborotlarning ustunlik va kamchiliklarini ko'rsatgan holda to'ldiring.

**2-vazifa.** OAVlarning nomlanishlarini tasniflashtirgan holda taqsimlang va jadvalga joylang: gazetalar – “Xalq so‘zi”, “O‘zbekiston ovozi”, “Turkiston”, “Qishloq haqiqati”, Toshkent oqshomi”, jurnallar – “Bank xabarnomasi”, “Axborotnoma”, “Avtoolam”, “Kommersant”, “Hamkor”, “Birja xabarnomasi”.

## 2.12-jadval

### OAVlarni tasniflashtirish

Nashrning maqomi	Nashr misoli
Respublika miqyosidagi ishbilarmon nashrlar	
Umum-siyosiy nashrlar	
Ixtisoslashgan nashrlar	
Mahalliy nashrlar	

**3-vazifa.** Quyida keltirilgan tovar kategoriyalarining ikkitasini tanlab oling:

- kofe;
- og'riq qoldiruvchi dorilar;
- muzqaymoq;
- tish pastasi;
- internet tizimidan foydalanish xizmatlari;
- tamaki mahsulotlari ;
- sut va sut mahsulotlari;

Har bir tanlangan tovar kategoriyasi bo'yicha ikkilamchi axborotlardan foydalanganlik haqida kamida 15 tadan izoh keltiring va quyidagi vazifalarni o'r ganishga harakat qiling:

- sotuv hajmini oshirish tendensiyalari;
- iste'molchilarning tanlash ustuvorligi;
- savdo markalarini bozor ulushlarining taqsimoti;
- raqobatchilarning marketing va reklama faoliyati;
- iste'molchilarning savdo markasiga munosabati va ularning xarid paytidagi xatti-harakatini;

Har bir axborot manbasiga va ularning tadqiqot maqsadiga muvofiqligini izohlab bering.

**4-vazifa.** Quyida keltirilgan tushunchalardan qaysi birlari marketing tadqiqotlarida birlamchi, qaysi biri ikkilamchi axborot turiga kiradi:

1. Sotuv haqidagi savdo xodimlarining hisobti.
2. Xalqaro tashkilotlar, hukumat, rasmiy statistikaning ma'lumotlari.
3. Marketing tadqiqotlarining ma'lumotlari.
4. Budjet hisobotlari.
5. Ixtisoslashgan marketing tashkilotlari tomonidan o'tkazilayotgan tadqiqotlar natijalari.
6. Ko'rgazma, yarmarka, konferensiya va boshqa anjumanlardan to'plangan axborot.
7. Taqriz va taklif kitobidagi yozuvlar.
8. Bular asosida amalga oshirilgan marketing tadqiqotlari hisobotlari.

**5-vazifa. Internet tizimida zaruriy ma'lumotni olish uchun to'g'ri ishlash tartibini keltiring:**

- a) izlanish so'rovnomasini tuzish, uni aniqlashtirish, har xil tizimlardan aniqlashtirish;
- b) axborotni izlash vazifasini shakllantirish va muammoni ifodalash;
- c) olingan axborotni baholash;
- d) olingan natijalarni tartibga solish va tahliliy hisobotni tayyorlash.

### 3-mavzu. Tashqi muhitni tahlil etish uchun axborot

#### 3.1. Mavzuga kirish

Marketing muhiti tashkilotdan tashqari holda faol ta'sir o'tkazadigan subyektlar va kuchlar yig'indisi bo'lib, bozor ishtiroychilar va xaridorlar bilan bo'ladigan barcha munosabatlarga va ularning shakllanishiga ta'sir o'tkazadi.

Marketing faoliyatini boshqarish jarayoni korxonaga uning ichkarisida ham, tashqaridan ham ta'sir ko'rsatuvchi elementlar yig'indisiga bog'liqidir. Ushbu elementlar yig'indisi "korxonaning marketing muhiti" deb nomlanib, uni tashqi va ichki muhitga ajratish mumkin. Tashqi muhit bu tashkilot va uning marketing bo'limi tomonidan boshqarib bo'lmaydigan elementlardir. Ichki muhit esa tashkilotning o'zida, xususan, marketing bo'limi tomonidan nazorat qilinuvchi elementlarni qamrab oladi.

Tashqi muhitni maqsadli xaridorlar, ta'minotchilar, raqobatchilar, vositachilar va maqsadli doiradan iborat bo'lgan mikromuhit hamda iqtisodiy, ilmiy-texnik, madaniy, ijtimoiy, demografik, tabiiy-iqlimi, ekologik va siyosiy-huquqiy omillardan iborat bo'lgan makromuhitga taqsimlash mumkin.

*Firma faoliyati makromuhitining asosiy omillari.* Firma va uning ta'minotchilar, marketing vositachilar, mijozlar, raqobatchilar va muloqot doiralari keng qamrovli makromuhit omillari doirasida faoliyat ko'rsatadi. Bu omillar "nazorat qilib bo'lmaydigan" omillar bo'lib, firma ularni diqqat bilan kuzatib borishi lozim.

Demografik muhit. Demografiya aholini uning zichligi, soni va boshqa ko'rsatkichlari nuqtai nazaridan o'r ganuvchi fandir. Marketing bilan shug'ullanuvchilar uchun demografik muhit juda katta qiziqish uyg'otadi, chunki bozorlar odamlardan tarkib topadi. Eng asosiy demografik tendensiyalarga qisqacha to'xtalib o'tamiz.

Iqtisodiy muhit. Odamlarning o'zidan tashqari bozor uchun ularning xarid layoqati ham muhim ahamiyat kasb etadi. Xarid layoqatining

umumiylar darajasi joriy daromad darajasi, narx, jamg'armalar va kredit olish imkoniyatlari bo'lganligi bo'ladidi. Xarid layoqatiga iqtisodiy inqirozlar, ishsizlik darajasining o'sishi, kredit olishning qiyinligi katta ta'sir ko'rsatadi.

Tabiiy muhit. O'tgan asrning 60-yillarida jamoatchilik orasida rivojlangan mamlakatlarda sanoat faoliyati atrof-muhitni ifloslantirishidan xavotir paydo bo'la boshladi. "Unsiz bahor" kitobida Reychel Karson suv, tuproq va havoga sanoat faoliyati tarmoqlari tomonidan yetkazilayotgan zarar haqida so'zlab berdi. Atrof-muhitdagi o'zgarishlar firmalar ishlab chiqarayotgan va bozorga taklif qilayotgan tovarlarda ham o'z aksini topmoqda.

Energiyaning qimmatlashuvi. Kelajakda iqtisodiy rivojlanish oldidagi eng jiddiy muammo qayta tiklanmaydigan tabiiy resurslardan biri – neft bilan bog'liqidir. Sanoati rivojlangan davlatlar iqtisodiyoti ko'p jihatdan neft ta'minotiga bog'liq, lekin neftning o'mini bosuvchi yoqilg'i topilmas ekan, u siyosat va iqtisodiyotda yetakchi rol o'ynab qolaveradi.

Fan-texnika muhiti. Odamlar taqdirlini belgilab beruvchi eng dramatik kuch texnik va amaliy fan hisoblanadi. Fan-texnika majmui penitsillin, ochiq yurakda operatsiya, homiladorlikning oldini oluvchi vositalar kabi fan yutuqlarini hadya etish bilan birga vodorod bombasi kabi ommaviy qirg'in qurollarini ham yaratdi.

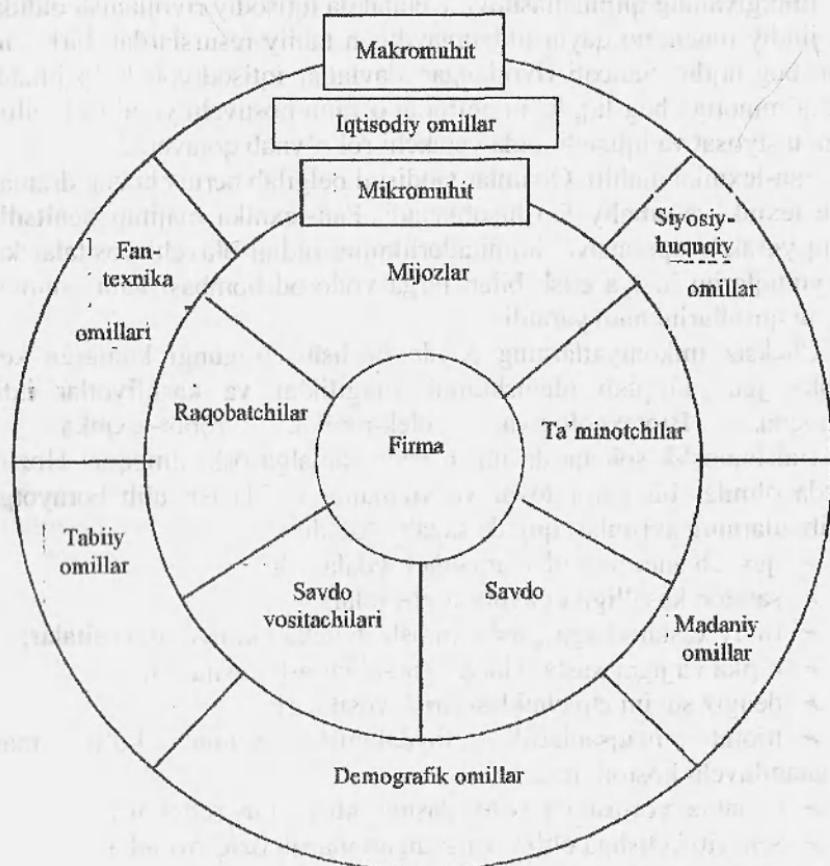
Cheksiz imkoniyatlarning paydo bo'lishi. Bugungi kunlarga kelib olimlar juda ko'plab olamshumul yangiliklar va kashfiyotlar ixtiro qilmoqda. Biotexnologiya, elektronika, robot-texnika va materialshunoslik sohalarida ulkan ishlar amalga oshirilmoqda. Hozirga paytda olimlar bir qator tovar va xizmatlar ustida ish olib borayotgan bo'lib, ularning ayrimlari quyida sanab o'tiladi:

- quyosh energiyasidan amalda foydalanish;
- saraton kasalligini davolash vositalari;
- ruhiy xastaliklarga qarshi kurashish uchun kimyoziy vositalar;
- o'pka va jigar xastaliklariga qarshi kurash vositalari;
- dengiz suvini chuchuklashtirish vositalari;
- tijorat maqsadlarida foydalanish uchun ko'p marta foydalilanuvchi kosmik texnika;
- ovqat tayyorlash va uy tozalashni biluvchi uy robotlari;
- semirib ketishga olib kelmaydigan mazali oziq-ovqatlar;
- elektromobil;
- og'riqsizlantirish uchun elektron uskunalar.

Siyosiy muhit. Marketing qarorlariga siyosiy muhitda ro'y berayotgan turli hodisalar ham sezilarli ta'sir ko'rsatadi. Bu muhit huquqiy qoidalar, davlat muassasalari va jamoatchilik guruhlaridan tarkib topadi.

Madaniy muhit. Odamlar muayyan jamiyatda voyaga yetadilar va u odamlarning dunyoqarashi va xulq-atvorining shakllanishiga ta'sir ko'rsatadi. O'zları bilmagan holda odamlar ularning o'zlariga bo'lgan munosabati va bir-biri bilan muloqotlarini belgilab beruvchi dunyoqarashni qabul qiladilar.

### **Marketing muhitiga ta'sir ko'rsatuvchi omillar**



**3.1-rasm. Firmaning marketing faoliyatiga ta'sir ko'rsatuvchi omillari<sup>4</sup>**

<sup>4</sup> Завьялов П.С. Маркетинг в схемах и рисунках. – М.:Инфра-М, 2010. 125-с.

Tashqi muhitning siyosiy-huquqiy omillari qatoriga quyidagilar kiritiladi:

- qonunchilik;
- moliya-kredit siyosati;
- siyosiy tizimning barqarorligi;
- ijtimoiy dasturlar;
- mintaqaviy mojarolar.

Marketing faoliyatiga ta'sir ko'rsatuvchi asosiy iqtisodiy omillar quyidagilardan iborat:

- iqtisodiyotning o'sish sur'ati;
- inflysiya;
- aholining xarid layoqati;
- ishsizlik darajasi;
- kreditlarning ochiqligi;
- xomashyo narxi;
- jamg'arma va iste'mol nisbati;
- iqtisodiy davrlar.

Makromuhitning ilmiy-texnik omillari esa quyidagilardan iborat:

- yangi material va texnologiyalarning paydo bo'lishi;
- fan-texnika taraqqiyotining o'sish sur'ati;
- fan va ta'limga kiritiluvchi investitsiyalarning o'sishi;
- yangi tovarlar ishlab chiqarish uchun ilmiy kashfiyotlardan o'z vaqtida foydalanishdan manfaatdorlik.

Marketing faoliyatiga ta'sir ko'rsatuvchi madaniy omillar tarkibiga quyidagilarni kiritish mumkin:

- xulq-atvor me'yorlari;
- ovqatlanish va kiyinishdagи an'analar;
- ta'lim va madaniyat darajasi;
- diniy omillar.

Quyidagilar marketingning tabiiy-iqlimiyl omillari hisoblanadi:

- turli iqlim xususiyatlari;
- ayrim resurslarning yetishmasligi;
- dengiz portlari, transport tarmoqlari va energiya manbalaridan uzoqlik.

So'nggi yillarda quyidagi kabi ekologik omillar tobora dolzab ahamiyat kasb etmoqda:

- atrof-muhitni asrash muammosi;
- ekologik toza mahsulot;

- o'rni tiklanmaydigan resurslarning tugab qolish muammosi.
- Korxonalar faoliyatiga quyidagi demografik omillar ham ta'sir ko'rsatadi:
  - aholining o'sish sur'ati;
  - aholi tuzilmasi ("qarish", to'liqsiz oilalar, yoshlар ulushining kattaligi);
  - migratsiya;
  - shahar va qishloq aholisi nisbati;
  - oila a'zolari sonining o'sishi.

### **3.2. "Tashqi muhit omillarining ta'sirini o'rganish" amaliy ishi**

**Ishning maqsadi.** Korxona faoliyatiga ta'sir etuvchi tashqi muhit omillarini o'rganish.

**Ishning mazmuni.** Talabalar 3-4 kishiga taqsimlangan holda, ma'lumotnomha va boshqa uslubiy qo'llanmalardan foydalanib, yaqin kelajakda to'lovga qodir talabning o'zgarish tendensiyalarini baholashni amalga oshirish. Bu vazifani bajarishda quyidagi indikatorlardan foydalanish tavsiya etiladi:

- kishi boshiga to'g'ri keladigan oylik daromad;
- o'rta nominal ish haqi;
- nafaqaga o'tkaziladigan mablag'ning o'rtacha miqdori;
- aholining bankga qo'yiladigan mablag'i;
- kam ta'minlangan aholi miqdori;
- kambag'allik darajasi;
- aholi boshiga to'g'ri keladigan minimal yashash miqdori;
- uy xo'jaliklarining haqiqiy iste'mol ko'rsatkichlari;
- aholining pul daromadlaridan foydalanish tarkibiy qismi;
- aholining sotib olish imkoniyati;
- uy xo'jaliklarining iste'mol xarajatlari tarkibiy qismi.

O'qituvchi tomonidan taklif etilayotgan ro'yxatdan korxona tanlab olinib, qanday qilib uning faoliyatiga ko'rsatilgan omillarning ta'sir etilishi haqida xulosalar qilinadi.

#### **"Formen" muammoli vaziyat**

2000-yillar boshida qurilish materiallari bozorida gipsdan yasalgan mahsulotlar tez va ko'p sotila boshlandi. Shunda ushbu mahsulotlarning

40 foiz bozorini egallagan Yangiyo‘l qurilish-materiallar kombinati yangi savdo markasi va logotipni ishlab chiqishga qaror qabul qildi. O‘ylab muqobil variantlar o‘rganib chiqilgandan so‘ng qurilish bosh kiyimini kiygan sher kallasida to‘xtaldi. Birinchidan sher hayvonlar podshohi timsolini belgilasa, kompaniya mahsulotlari bozordagi eng nufuzli o‘rinni egallashi hamda boshqa abstrakt belgilarga nisbatan zamonaviy tusga ega bo‘lganligini ifoda etar edi.

Logotip ham xorijiy yo‘sinda hamda esda qoladigan qilib tanlandi. “Formen” degan so‘zda to‘xtaldi, chunki “form” inglizcha shakl (forma), “for men” - “odamlar uchun” degan ma’noni berar edi. Ushbu buyurtmaning bajarilishi, ya’ni yangi savdo markasi va logotipning ishlab chiqilishi bir necha ming shartli birlikni tashkil etadi.

Gips mahsulotlarini ishlab chiqaradigan Germaniya davlatining ishlab chiqarish liniyasi xarid qilinib, nafaqat mahalliy, balki Toshkent shahriga yetarli bo‘ladigan qurilish materiallari yetkazish imkoniyatiga erishildi. Ammo ushbu yangi texnologiyani joriy etilishiga 10 mln. shartli birlik sarflanib, korxonaning yillik daromadining yarmiga teng bo‘ldi.

Kompaniyaning strategiyasi “Formen” logotipidagi qurilish mahsulotlarini O‘zbekistonning barcha bozorlariga yetkazish va iloji bo‘lsa, Markaziy Osiyo qo‘shti davlatlari bozoriga chiqishdan iborat bo‘ldi. Chakana va ulgurji sotuv bozorida narxni arzonlashtirish (bozordagi ilg‘or Knauf kompaniyasiga nisbatan 10-15 %ga arzon) hisobiga egallash rejalashtirildi. Albatta, mahsulot assortimentini oshirish va yangi logotip bilan qadoqlash ushbu strategiya elementlaridan hisoblanar edi.

Ammo, mahsulot reklamasi jamoa transporti ustki qismida va mahalliy televideniyasida oshirilganidan qat’iy nazar, “Formen” mahsulotlarining bozorda ketishi sust bo‘ldi. Ayniqsa, 2000-yillar oxirlarida moliyaviy-iqtisodiy inqiroz qurilish materiallarining sotilish hajmiga ta’sirini o‘tkazadi.

Sotuv muammosi bilan duch kelgan Yangiyo‘l korxonasi “Formen” mahsulotlari reklama xarajatlarini kamaytirishga majbur bo‘ldi. Reklama shakllari faqat mahalliy yozuvlar, OAVlarida amalga oshirila boshlandi. Shu bilan birga, tashqi bozorni egallash g‘oyasi tugamagani bois Toshkent shahrida o‘tkaziladigan yillik qurilish materiallari ko‘rgazma yarmarkasida ishtirok etishga qaror qilindi. Sotuv siyosatini yaxshilash uchun marketolog lavozimi kiritildi.

## Savollar va vazifalar

1. Kompaniya faoliyatiga tashqi muhitning qaysi omillari ta'sir ko'rsatadi?
2. Kompaniya muvaffaqiyatli faoliyat ko'rsatishi uchun tashqi ikkilamchi axborotlarning qanday manbalaridan foydalanishi kerak?
3. SWOT – tahlil matriksasini tuzing.
4. Yangi brendni yaratayotganda kompaniya tashqi muhitning qanday omillarini hisobga olmadi?

### 3.3. Mustaqil ishlar uchun vazifalar

**1-vazifa.** Hozirgi davrda korxona marketing strategiyasini ishlab chiqishda marketolog tomonidan ekologik omillarni inobatga olishi muhim o'rinni egallaydi. Quyida keltirilgan jadvalni o'zingiz bilan birorta korxona misolida to'ldirishga harakat qiling.

#### 3.1-jadval

##### **Ekologik omil ta'sirini baholash**

Ekologik omillar o'zgarishining asosiy tendensiyalari	Qaysi korxonaga ushbu o'zgarishlarni inobatga olinishi lozim
Tabiiy resurslar zaxirasining kamayishi	
Resurs tejash texnologiyalarining rivojlanishi	
Energiya manbalarining qimmatlashishi va yangi manbalarni izlash	
Atrof-muhit ifloslanishi	
Iste'molchi va tashqi muhitga bezzar ekologik mahsulotlar ishlab chiqilishi	
"Ekologik harakat"ning faolligi	

**2-vazifa.** Ushbu manbalardan foydalangan holda qanday ma'lumotlarga ega bo'lish mumkin (jadvalga qarang)?

### 3.2-jadval

#### Ikkilamchi axborot manbalari

Manba	Qanday ma'lumot olish mumkin
Davlat statistika qo'mitasi va uning joylardagi boshqarmalar	
Ijtimoiy-siyosiy va iqtisodiy sohadagi ixtisoslashgan maxsus nashrlar (masalan, "Ekonomicheskoe obozrenie", "Delovoy partner", "Iqtisodiyot va ta'lim")	
Tor sohadagi ixtisoslashgan nashrlar (masalan, "Avtoolam", "Bank xabarnomasi" v.h.)	
Tarmoq axborotini ifodalovchi ITI, soha institutlari, ilmiy ishlab chiqarish markazlari	
Davlatning axborot xizmatlari va tashkilotlari (Davlat fan va texnika qo'mitasi, patent va ixtiro byurosi v.h.)	
Turli ma'lumotlar bazasi (ko'rsatib o'ting)	
Internet-resurslar (masalan, <a href="http://www.marketing.research.uz">http://www.marketing.research.uz</a> )	

**3-vazifa.** Korxonalar faoliyatiga demografik omilning ta'sirini misollar keltirib, izohlang. Agar quyidagi jadvalda keltirilgan demografik omillardan boshqalarini bilsangiz, jadvalni to'ldiring.

### 3.3-jadval

#### Korxonalar faoliyatiga ta'sir ko'rsatuvchi demografik omillar

Omilning mazmuni	Qaysi korxonalarga ta'sir ko'rsatishi mumkin	Ta'sir ko'rsatish	
		Salbiy	Ijobiy
Tug'ilishning qisqarishi			
Aholining keksayishi			
Ishlayotganlar orasida ayollar ulushinining ortishi			

Oliy ma'lumotlilar qismining oshishi			
Farzandsiz oilalar miqdori o'sishi			
Aholi miqdori kamayishi			

**4-vazifa.** Makromuhitning turli guruh omillariga mos ravishda axborot to'plash uslublarini qo'yib chiqing (jadvalga qarang).

### 3.4-jadval

#### Makromuhitning turli omillari bo'yicha axborot to'plash uslublari

Tashqi muhit omillari	Axborot to'plash uslublari
Demografik	Qadriyat yo'nalishlari, OAV materiallari kontent-tahlili, ommaviy so'rovlar o'tkazish, fokus-guruqlar, chuqurlashgan intervyu v.h. ma'lumotlarning ikkilamchi tahlili
Iqtisodiy	Davlat statistikasi va tanlov tadqiqotlari, OAV va maxsus nashriyotlar kontent-tahlili ma'lumotla-rining ikkilamchi tahlili
Tabiiy	OAV va maxsus nashriyotlar materiallarining kontent-tahlili, qonun-chilik hujjatlari tahlili, ekspert intervyusi
Madaniy	Davlat statistikasi ma'lumotlari, ma'lumotlar bazalaridagi axborot, tarmoq institutlari ma'lumotlarini ikki-lamchi tahlili, ommaviy so'rvonoma, ekspert intervyusi, Delfi uslubi, OAV va maxsus nashrlar materiallarining kontent-tahlili
Siyosiy	Davlat statistikasi ma'lumotlari, tegishli davlat xizmatlarining materiallari, OAV va maxsus nashrlar materiallarining kontent-tahlili va boshqa ma'lumotlarning ikkilamchi tahlili
Texnologik	OAV va maxsus nashrlar

**5-vazifa.** Turli so'rovlar o'tkazish uslublaridan foydalangan holda to'plangan ma'lumotlarning ustunligi va kamchiligini ko'rsating hamda jadvalga jamlang.

### 3.5-jadval

#### Turli so'rov o'tkazish uslublarining ustumliklari va kamchiliklari

T/R	So'rov o'tkazish uslubi	Ustunligi	Kamchiligi
Pochta orqali so'rov			
Telefon orqali so'rov			
Yozma ravishdagi so'rov			
Internet-so'rov			
Shaxsiy intervyyu olish			
Chuqurlashgan intervyyu			
Faks orqali so'rov			
Elektron pochta orqali so'rov			

### 3.4. Muhokama qilish

Quyida keltirilgan fikrlarga rozi yoki rozi emasligingizni ko'rsating hamda isbotini izohlang:

1. SWOT-tahlil o'tkazishni bir kishiga topshirmang. Baholashning obyektivligini ta'minlash va xatoga yo'l qo'yish ehtimolligini kamaytirish uchun, bir nechta xodimlar fikrini bilish uchun suhbatlar tashkil qilish kerak.

2. SWOT-tahlil o'ylab topishga tanish kerak emas. SWOT-tahlil matritsasiga kiritilgan har bir fikr hisob-kitob, so'rov, statistika ma'lumotlari, rasmiy hujjatlar va hokazolar bilan asoslangan bo'lishi kerak.

3. Ma'lum bir ma'lumotlarni to'plash uchun ixtisoslashgan tadqiqot kompaniyalar mutaxassislarini jalb etish lozim. Bunday uslubda nafaqat korxona haqidagi ma'lumotlarni, balki ichki holatni ifodalovchi (korxonadagi muammolarni tashqi vakilga yetkazishga osonroq) ma'lumotlarni tezkor va sifatli to'plash imkoniyati bo'ladi.

### **3.5. Nazorat testlari**

1. Marketingda iste'molchilar deganda... tushuniladi:

- a) o'z ehtiyojini qondiruvchi bozor subyekti;
- b) bevosita xaridni amalga oshiruvchi shaxs;
- c) tovar yoki xizmatni sotib olish zarurati yoki istagini belgilovchi shaxs;
- d) bevosita korxonaning faoliyatiga ta'sir etuvchi kuch.

2. Marketing axborot tizimining faoliyat ko'rsatishi uchun tashkil etish lozim bo'lgan asosiy jarayonlar:

- a) ma'lumotlarni to'plash, qayta ishlash, tahlil qilish, o'tkazish va saqlash;
- b) korxonani boshqarish bo'yicha qaror qabul qilish;
- c) marketingni boshqarish bo'yicha qaror qabul qilish;
- d) bozor ulushini hisoblab chiqish.

3. Marketing kuzatuvi bu:

- a) tashqi marketing axboroti manbai;
- b) tashqi joriy axborotni to'plash va qayta ishlash tizimi;
- c) marketing axborotini to'plash usuli-kuzatish;
- d) anketa o'tkazish.

4. Obyektni qamrab olish darajasiga ko'ra axborot:

- a) lokal;
- b) umumiyl;
- c) yordamchi;
- d) to'ldiruvchi bo'lishi mumkin.

5. Modellar banki nima uchun zarur?

- a) statistik hisob-kitoblari uchun;
- b) boshqaruv qarorlari qabul qilishni qo'llab-quvvatlash uchun;
- c) aloqani soddalashtirish uchun;
- d) muloqotlarni qayta tiklash uchun.

6. Raqobat kurashida muvaffaqiyatning asosi sifatida marketologlar tushunadilar.

- a) Muvaffaqiyatl joylashtirish; katta bozor ulushini ta'minlash;
- b) agressiv marketing;
- c) narxlarning doimiy pasaytirilishi;
- d) katta bozor ulushini ta'minlash.

7. Firmanın muloqot doirasiga quyidagilar kiradi:

- a) ta'minotchilar;
- b) moliyaviy va davlat muassasalari;

- c) ommaviy axborot vositalari;
- d) mijozlar.

8. Firmaning ichki omillari SWOT –tahlil matritsasi kataklariga .... joylashtiriladi

- a) “kuchsiz tomonlar, “kuchli tomonlar”, imkoniyatlar va tahidilar;
- b) “kuchsiz tomonlar”, “imkoniyatlar”;
- c) ”kuchsiz tomonlar”, ”tahidilar”;
- d) “imkoniyatlar”, “tahidilar”.

9. Marketing axborotlari tahlil tizimi quyidagilarni qamrab oladi:

- a) statistik ma'lumotlar to'plashi;
- b) ichki hisobot tizimi;
- c) modellar banki;
- d) joriy tashqi marketing axborotlarini to'plash tizimi.

10. “Kichik kafelarda mijozlarga katta kafelarga nisbatan yaxshiroq xizmat ko'rsatiladi”:

- a) qat'iy noroziman;
- b) noroziman;
- c) bir narsa deyolmayman;
- d) roziman.

11. “Ishlab chiqaruvchi-vositachi-iste'molchi” taqsimot kanalini quyidagi mahsulot ishlab chiqaruvchi firma tanlab oladi:

- a) saqich;
- b) sigareta;
- c) avtomobil;
- d) yuvuvchi vositalar.

12. Trikotaj mahsulotlar (ichki kiyim) ishlab chiqaruvchi firma mahsulotlarini ixtisoslashgan do'konlar tarmog'i orqali sotgan. Oxirgi yilda firma o'z mahsulotlarini maxsus qutilarga joylashtirib, supermarketlarda sota boshladi. Bu holda firmaning muvaffaqiyatga erishishini quyidagi innovatsiyalar bilan izohlash mumkin:

- a) ishlab chiqarish;
- b) sotish;
- c) bozorga siljitim;
- d) narx siyosati.

13. Sotuv hajmini bashorat qilishning retrospektiv tahlil bilan eng kam bog'liq bo'lgan usuli bu:

- a) korrelyasiya tahlili;
- b) trend tahlil;
- c) vaqt qatori tahlili;

d) davrlar tahlili.

14. Tovar raqobatbardoshligi bu:

a) jahondagi eng yuqori sifat darajasi;

b) tovarning jahon bozorida raqobatlasha olish qobiliyati;

c) tovarning jahon bozoridagi xuddi shunday boshqa tovarlar bilan raqobatlasha olish qibiliyati;

d) tovarning muayyan bozorda belgilangan vaqt davomida xuddi shunday boshqa tovarlar bilan raqobatlasha olish qibiliyati.

15. Tovar raqobatbardoshligi quyidagilardan tarkib topgan:

a) texnik daraja;

b) sifatni ta'minlash sertifikatlangan tizimi;

c) reklama samaradorligi;

d) stayling.

#### 4-mavzu. Axborotlarni to'plashning tanlov uslubi, tanlovnинг hajmini va jarayonini aniqlash

##### 4.1 Mavzuga kirish

Bozorda vujudga kelayotgan o'zgarishlarni o'z vaqtida seza bilish, muayyan davr mobaynida xaridorlar xulq-atvorini, mijozlar xatti-harakatini, raqobatchilar taktikasini o'rganish korxona va tashkilotlarning marketing faoliyatini samarali tashkil etishda muhim ahamiyat kasb etadi. Bu xususda axborotni to'liq olish, qayta ishslash va undan qaror qabul qilish bosqichida unumli foydalanish imkoniyatlari bir muncha chegaralangan bo'ladi. Chunki bozorda ro'y berayotgan o'zgarishlarning jadalligi, o'zaro bog'liqligi va ta'sirchanligi yuqoridir.

Shu sababdan o'rganilayotgan jarayon yoki obyekt xususida zudlik bilan axborot olish, uning imkonini boricha to'laligini, ishonchligini ta'minlash talab etiladi, bunday tarzda axborot olish uslubi kuzatish uslubi hisoblanadi.

Kuzatish uslubi iqtisodiy, ijtimoiy sohalar statistikasida ko'p qo'llaniladigan axborot yig'ish uslubi sanaladi. Kuzatish o'z navbatida bir qator turkumlash belgilariga ko'ra farqlanadi. Bu xususda iqtisodiy statistikaga oid darsliklar va o'quv qo'llanmalarida yetarli ma'lumotlar berilgan.

Kuzatish asosida o'rganilayotgan obyekt yoki jarayonga xos bo'lgan axborotni yoppasiga yoki tanlama shaklda olish mumkin. Yoppasiga kuzatish muayyan majmuuaning barcha birliklarini tadqiq qilish asosida

amalga oshiriladi. Bunday kuzatish, odatda, ko‘p vaqt, mablag‘ talab qiladi va uning natijalari tarmoqlararo ehtiyojlarni qondirish uchun xizmat qiladi. Masalan, aholini ro‘yxatga olish, tegishli hududdagi sanoat va savdo korxonalarini ro‘yxatga olish va h.k.

Tanlanma kuzatish esa marketing tadqiqotlarida ko‘proq qo‘llanadigan uslub hisoblanadi. U yoppasiga kuzatishdan bir necha xususiyatlarga ko‘ra farqlanadi va yetarlicha afzalliklarga ega. Ular quyidagilardan iborat:

Birinchidan, tanlama kuzatishda yig‘iladigan ma’lumotlar tez fursatda amalga oshiriladi. Bu esa bozor xususida tezkor axborot yig‘ish va qaror qabul qilish jarayoni uchun o‘ta muhimdir.

Ikkinchidan, tanlama kuzatish yo‘li bilan olinadigan axborot majmuuning ko‘p qirralarini va xususiyatlarini atroficha o‘rganish imkonini beradi. Natijada majmua xususidagi axborotni to‘liqroq tarzda qayta ishslash, undan unumli foydalanish mumkin bo‘ladi.

Uchinchidan, tanlama kuzatishda ro‘yxatga oluvchilar miqdori nisbatan kam bo‘lganligi sababli tadqiqot obyektini (yoki muloqotdagи auditoriyani) tayyorlash, u bilan mustahkam aloqa va qayta aloqa o‘rnatish imkonи birmuncha yuqori bo‘ladi, bu xususiyat esa kuzatishda “yanglishishlar” ehtimolini kamaytirishga sabab bo‘ladi.

To‘rtinchidan, majmua miqyosida kuzatish o‘tkazish ko‘plab xodimlarni jalb qilish va xarajatlarning ortib borishiga olib kelsa, tanlama kuzatishda tadqiqot nisbatan arzon tashkil etiladi.

### **Bozor tadqiqotlari yo‘nalishlari tavsifnomasi**

<b>Yo‘nalish</b>	<b>Tavsifnomা</b>
<b>Tovar nuqtai nazaridan</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Yangilik va raqobatbardoshlik</li> <li>Qonuniy-huquqiy me‘yorlarga muvofiqlik</li> <li>Xaridorlarning mavjud va istiqboldagi talablarini qondirish</li> <li>Aniqlangan xaridorlar talablari, qonuniy-huquqiy me‘yorlarga mos ravishda takomillashtirish zarurati</li> </ol>
<b>Raqobat -chilar nuqtai nazaridan</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Bozordagi raqobatchilar ulushi</li> <li>Narx siyosati</li> <li>Reklama-targ‘ibot ishlari</li> <li>Eng katta bozor ulushiga ega raqobatchilar</li> <li>Eng tez rivojlanayotgan raqobatchilar</li> <li>Raqobatchilar tovarlari savdo markasi</li> <li>Raqobatchilarning iste‘molchilar afzal ko‘rayotgan</li> </ol>

	<p>tovarlar xususiyatlari</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>8. Tovarni takomillashtirish yo‘nalishlari</li> <li>9. Raqobatchilarning tovari o‘rovi, turi va xususiyatlari</li> <li>10. Sotuv faoliyati shakllari va usullari</li> <li>11. Foydalanimuvchi kanallar</li> <li>12. Sotuvni rag‘batlantirish tadbirdi</li> <li>13. ITTKI xarajatlar hajmi va yo‘nalishi</li> <li>14. Raqobatchilar foydasi haqida rasmiy ma’lumot</li> <li>15. Bosh kompaniya va sho‘ba bo‘linmalarda ishlovchilar soni</li> <li>16. Shu bo‘linmalarni birlashtirish, sotib olish va sotib yuborish</li> <li>17. Ommaviy axborot vositalarida nashrlar</li> </ol>
<b>Bozor nuqtai nazaridan</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Soliq siyosati</li> <li>2. Xo‘jalik qonunchiligi</li> <li>3. Litsenziyalash siyosati</li> <li>4. Proteksionizm siyosati</li> <li>5. Hududiy (geografik) bozor chegaralari</li> <li>6. Bozor salohiyati</li> <li>7. Tovar tuzilmasi</li> <li>8. Raqobat</li> <li>9. Konyunktura va uning rivojlanish tendensiyasi</li> </ol>
<b>Iste’molchi nuqtai nazaridan</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Korxona va raqobatchilar mahsulotiga iste’mol talabi</li> <li>2. Real va potensial iste’molchilar so‘rov va talablari</li> <li>3. Tovar xarid qilish motivlari</li> <li>4. Xaridorning did-istiklari</li> <li>5. Iste’molchi tavsifnomasi</li> <li>6. Tovardan foydalanish usullari</li> <li>7. Bozorning u yoki bu xislatiga ko‘ra segmentlash imkoniyati</li> <li>8. Xarid qilish usullari va vaqtি</li> <li>9. Tovar qondirmagan ehtiyojlar</li> <li>10. Real va potensial xaridorlar so‘rov va ehtiyojlarini rivojlantirish imkoniyati</li> </ol>

## **Eksperiment uslubi va uni qo‘llash doirasi. Eksperimentni o‘tkazish tartibi va uning samaradorligini ta’minlash**

Eksperiment deb mustaqil o‘zgaruvchilarning o‘rganilmayotgan boshqa ko‘rsatkichlarga ta’sir ustidan nazoratni saqlagan holda bog‘liq bo‘lgan ko‘rsatkichlarga ko‘rsatuvchi ta’sir darajasini aniqlash maqsadida

ular bilan ishslash tushuniladi. Mustaqil o'zgaruvchilar (narx, reklama xarajatlari va hokazo) eksperiment o'tkazuvchining istagi bo'yicha o'zgartirilishi mumkin bo'lgan bir paytda bog'liq bo'lgan o'zgaruvchilar (sotuv hajmi, bozor ulushi ko'rsatkichi) uning bevosita boshqaruv sohasida bo'lmaydi. Ularni mustaqil o'zgaruvchilar kabi to'g'ridan-to'g'ri almashtirib bo'lmaydi.

Eksperimentlarning ikki xil turi mavjud: laboratoriya va dala eksperimentlari. Ulardan birinchisini o'tkazishda qo'shimcha omillarning ta'sirini yo'qqa chiqarish maqsadida sun'iy sharoitlar yaratiladi. Masalan, reklamaning har xil turlariga xaridolarning reaksiyasini baholashda shunday xaridolarni taklif etish kerakki, ular jinsi, yoshi, ijtimoiy holati bo'yicha reprezentativ bo'lsin. Laboratoriya eksperimentlari qo'shimcha omillar ta'sirini nazorat qilishdan tashqari nisbatan arzon hisoblanadi va ularni o'tkazish uchun kamroq vaqt talab qilinadi.

Bozorni sinovdan o'tkazish standart, nazorat qilinuvchi, elektron va imitatsion turlarga tasniflanadi.

*Standart* turni qo'llashda firma mahsulot va marketing majmuining boshqa elementlarini mazkur firma tomonidan foydalanimuvchi odatiy sotuv kanallari orqali sinab ko'radi. Bu usul juda qimmat bo'lib, uni o'tkazish uchun ko'p vaqt talab qilinadi. Bundan tashqari u konfidensial sanaladi.

*Bozorni sinab ko'rishning nazorat qilinuvchi usuli* tovarlarni sotishni eksperimentdagi ishtiroki uchun rag'batlantiriluvchi distribuyutorlar orqali amalga oshiruvchi ixtisoslashgan tadqiqot firmalari tomonidan o'tkaziladi. Mazkur usulning kamchiligi shundaki, distribuyutorlarning sotuv kanallari firma tomonidan amalda qo'llanuvchi kanallarga mos kelmasligi mumkin.

*Bozorni sinab ko'rishning elektron usuli* shunda namoyon bo'ladiki, iste'mol paneli ishtirokchilari tovari xarid qilishda taqdim etish uchun maxsus identifikatsiya kartochkalari oladi. Sinovdan o'tkazilayotgan va boshqa tovarlarni xarid qilishda xaridorning demografik belgilari avtomatik ravishda qayd etiladi. Bunday sinovlar faqat chakana savdo korxonasi bunday eksperimentda qatnashishga rozilik bergen shaharlarda o'tkaziladi. Elektron usul eksperiment o'tkazishning tez va arzon o'tkazilishi, olingan natijalarining maxfiyligini ta'minlaydi. Biroq bu usul real bozorga mos kelmasligi mumkin.

Amaliyotda elektron sinov usulidan kabel televideniyasi orqali foydalanimish kuzatilmogda. Ularni birgalikda qo'llash kompaniyaning panel a'zolariga ma'lum bir reklamani namoyish etish imkonini yaratadi,

bunda bitta panel tarkibidagi turli guruhlarga har xil reklama ko'rsatiladi. Bu guruhlar a'zolari bitta tumanda istiqomat qiladi va xaridni ham bitta do'konda amalga oshiradi. Xaridlar hajmining reklama xarajatlari bilan aloqasi o'rganiladi. Bunday eksperimentlarni o'tkazish qattiq nazorat ostida bo'ladi. Do'konlarda tovarlarning ochiqligi kafolatlanadi, eksperiment o'tkazish haqidagi axborot maxfiy saqlanadi, reklama faoliyati aniq tartibga solinadi. Dastlabki va takroriy xaridlar, ularni amalga oshirish payti aniq qayd etib boriladi.

*Imitatsion usul* real sharoitlarga yaqinlashtirilgan sharoitlarda iste'molchilarning yangi mahsulotga reaksiyasini o'rganishni nazarda tutadi. Tanlab olingan iste'molchilarga ayrim tovarlarni sotib olish maqsadida pul beriladi, bu tovarlar orasida sinovdan o'tkazilayotgan tovar ham bo'ladi. Bunda turli tovarlarga, jumladan, sinovdan o'tkazilayotgan tovarlarga yo'naltirilgan reklama va tovanni ilgari surishning boshqa usullari namunalari sinovdan o'tkazilishi mumkin. Olingan natijalar tahlili yangi tovanni baholash va uni ilgari surishning samarali usullarini tanlashga imkon beradi.

## **Marketing tadqiqotida so'rov uslubi va marketing tadqiqotlari sohalari**

So'rov bu odamlarning nuqtai nazarini aniqlash yoki ulardan biron-bir savol bo'yicha ma'lumot olishdir. So'rov marketingda axborot toplashning eng tarqalgan va muhim shaklidir. Tadqiqotlarning qariyb 90 %i aynan shu usulga asoslanadi. So'rov og'zaki yoki yozma ravishda o'tkazilishi mumkin. Og'zaki va telefon orqali so'rovlар, odatda, intervyyu deb ataladi. So'rovlар quyidagi turlarga taqsimlanadi:

- so'ralayotgan doirasi bo'yicha (xususiy shaxslar, ekspertlar, tadbirkorlar v.h.);
- bir vaqtning o'zida so'raladiganlar bo'yicha (yakka holdagi yoki guruhli intervyyu);
- so'rovga kiritilgan mavzular bo'yicha (bitta yoki bir nechta);
- standartlashtirish darajasi bo'yicha (erkin sxema yoki tuzilmalashgan, to'liq standartlashtirilgan tuzilma);
- so'rov tezligi bo'yicha (bir yoki ko'p martalik so'rov).

Yozma so'rovda qatnashuvchilarga so'rov varaqalari berilib, ular to'ldirilishi va ko'rsatilgan manzilga jo'natilishi talab qilinadi.

So'rov kishilarga ularning bilim darajasi, mahsulotga munosabati, did-istiklari va iste'molchi xulq-atvoriga doir savollar berish yo'li bilan

birlamchi axborot to‘plashda namoyon bo‘ladi. So‘rov *strukturalangan va strukturalanmagan* xususiyatga ega bo‘lishi mumkin; birinchi holatda barcha so‘ralayotganlarga bir xil savollar beriladi, ikkinchi holatda esa intervyuer olingan javoblarga qarab savol beradi.

So‘rov o‘tkazishda axborot respondentlardan uch usulda olinadi:

- 1) respondentlarga intervyuyer tomonidan savol berish yo‘li bilan (javoblarni intervyuyer qayd etib boradi);
- 2) kompyuter yordamida savollar berish yo‘li bilan;
- 3) respondentlarning anketalarini mustaqil to‘ldirishi yo‘li bilan.

*Birinchi usul quyidagi afzalliklarga ega:*

1. Respondentlar bilan qaytuvchan aloqaning mavjudligi so‘rov jarayonini boshqarishga imkon beradi.

2. Respondentlar va intervyuyer o‘rtasida so‘rovning boshidanoq ishonchli munosabat o‘rnatish imkoniyati.

3. So‘ralayotganlar ma’lumot darajasi yoki xususiyatlarini hisobga olish imkoniyati - masalan, respondentga qo‘llanuvchi shkalalar gradatsiyasida yordam berish.

Mazkur usulning kamchiliklari xuddi ikkinchi usulniki kabi bo‘lib, keyinroq ko‘rib chiqiladi.

*Ikkinci usulning afzalliklari qatoriga quyidagilarni kiritish mumkin:*

1. Mazkur yondashuvni shaxsiy intervyuga nisbatan tezroq amalga oshirish. Kompyuter oldingi savollarga moslashtirilgan savollarni juda tez berishi, tasodifan tamlangan telefon raqamlarini tez terish, har bir so‘raluvchining xususiyatlarini hisobga olishi mumkin.

2. Intervyuyerning xatoga yo‘l qo‘ymasligi, kompyuter charchamaydi, uni «sotib olib» bo‘hnaydi.

3. Rasmlar, grafiklar, videomateriallardan foydalanish.

4. Ma’lumotlar bilan real vaqt rejimida ishlash. Olingan axborot bevosita ma’lumotlar to‘plamiga jo‘natiladi hamda istalgan payt tahlil qilish uchun ochiq bo‘ladi.

5. Intervyuyerning subyektiv xislatlari olinadigan javoblarga ta’sir ko‘rsatmaydi. Respondentlar intervyuyerga yoqmaydigan javoblarni bermaslikka harakat qilmaydi.

Kompyuter usulining kamchiliklari kompyuter va dasturiy vositalarni xarid qilish va undan foydalanish, har bir tekshiruvdan so‘ng kompyuterni viruslardan tozalash xarajatlarining nisbatan kattaligidan iborat.

Uchinchi usulning o‘ziga xos bo‘lgan asosiy jihat shundaki, respondent unga berilgan savollarga mustaqil, intervuyuer yoki kompyuter ishtirokisiz javob beradi.

*Ushbu usulning afzalliklari:*

1. Intervuyuer va kompyuter texnikasidan foydalanimaslik sababli nisbatan arzonlik.
2. Respondentlar tomonidan savollarga javoblarning mustaqil berilishi, ular savolga javob berish tezligi va vaqtini o‘zları belgilaydi.
3. Intervuyuer yoki kompyuter tomonidan ko‘rsatiluvchi biron-bir ta’sirning yo‘qligi respondentlar uchun savollarga javob berishda yanada qulaylik yaratadi.

Bu usulning kamchiligi birinchi navbatda respondentning o‘zi anketa savollariga javobni nazorat qilishi, uning javoblarida xatolar bo‘lishi mumkinligi, so‘rov muddati buzilishi yoki anketalarining umuman qaytarib berilmasligidan iborat.

*So‘rov usuli quyidagi afzalliklarga ega:*

1. Yuqori standartlashuv darajasi, barcha respondentlarga bir xil javob variantlariga ega bir xil savollar berilishi bilan izohlanadi.
2. Amalga oshirishning osonligi, respondentlar oldiga kelish shart emas, ularga savollarni pochta yoki telefon orqali berish ham mumkin.
3. Chuqur tahlil o‘tkazish imkoniyati ketma-ketlikda aniqlashtiruvchi savollar berilishidan iborat. Masalan, ishlayotgan bolali onalardan ularning ish joyi maktab yoki bolalar bog‘chasiga qanchalik yaqin bo‘lishi muhimligi so‘raladi. Keyin esa nechta maktab variant sifatida ko‘rib chiqilganligi haqida savol beriladi. Shundan so‘ng mashg‘ulot turi, daromad, oila hajmiga doir savollar beriladi.
4. Tabulyatsiya va statistika tahlilini o‘tkazish imkoniyati matematik statistika usullari va shaxsiy kompyuterlar uchun mos keluvchi amaliy dasturlarni qo‘llashdan iborat.
5. Muayyan bozor segmentlari bo‘yicha olingan natijalar tahlili.

## **4.2. “Yangi biznes kelajagini tadqiq qilish” muammoli vaziyat**

Tadbirkor A. Ergashev shaharda mijozlarga reklamaning barcha xizmatlarini ko‘rsatuvchi reklama agentligini tashkil etmoqchi. Shahardagi reklama holatini o‘rgangach, A. Ergashev ushbu biznesning kelajagi porloq ekanligiga ishonch hosil qiladigan tahliliy xulosalar chiqardi.

Ushbu vazifaning yechimini topish uchun bozordagi raqobat holatini tadqiq qilish hamda reklama agentligi faoliyat ko'rsatishi mumkin bo'lgan bozor segmentini ajratish masalasini hal etish kerak bo'ladi.

Raqobat holatini tahlil qilishda quyidagi vazifalarga alohida e'tibor qaratilishi lozim: raqobatchi-agentliklar tomonidan beriladigan takliflarni o'rganish, shahardagi reklama bozoridagi taklif bozorini aniqlash, reklama xizmatlari va ularning narx tokchalari bo'yicha ifodalash, yirik mijozlar bilan o'zaro hamkorlik mexanizmini tadqiq etish, raqobatchilardan mijozlarning oqib kelishini hamda iste'molchilarining xizmat sifatini baholashni o'rganish.

Yirik korporativ mijozlar bilan o'zaro hamkorlik hamda ularning segmentini aniqlash quyidagi yo'nalishlar bo'yicha aniqlanadi: agentlikning ko'rsatayotgan xizmatlariga bo'lgan ehtiyojni aniqlash, xizmatlarga bo'lgan ehtiyoj hajmini prognozlash, mijozlarning yangi narxlarga bo'lgan munosabatini o'rganish, kelajakdagi hamkorlik mexanizmlarini tadqiq etish.

### Savollar va vazifalar

1. Qo'yilgan vazifalarni yechish uchun qanday ikkilamchi axborotlar manbalaridan foydalanish mumkin?

2. Ushbu vaziyat bo'yicha marketing tadqiqotlarining qanday uslublaridan foydalanish lozim?

3. Ushbu tadqiqotlar maqsadiga mos bosh to'plamni kim amalga oshiradi?

### 4.3. "Bozordagi yangi tovar" muammoli vaziyat

Konditer mahsulotlarini ishlab chiqaruvchi yirik bo'limgan korxona yangi mahsulot – kaloriyasi yuqori bo'limgan parhezbop tort ishlab chiqarishni yo'lga qo'ymoqda. Firma rahbariyati shaharning chakana savdo bozori segmentini egallash strategiyasini qabul qilgan va to'g'ridan to'g'ri raqobatchilar haqidagi ma'lumotga ega. Marketing auditni shuni ko'rsatdiki, maqsadli auditoriya va bozordagi aniq o'rinni haqida korxonaning aniq tasavvuri yo'q. Shu sababdan korxonada quyidagi vazifalarni hal etish uchun marketing tadqiqotlarini o'tkazish rejalashtirildi:

- parhezbop tortlarga ehtiyoji bo'lgan iste'molchilarini aniqlash;

- maqsadli iste'molchilarining xatti-harakati xususiyatlarini belgilash (qancha tez iste'mol qiladi, narxga munosabati, sog'lig'idagi muammolar, yangi tovarlarga bo'lgan ehtiyoji, o'zining vazniga e'tibor beruvchilar);
- bozor sig'imini baholash;
- to'g'ridan to'g'ri raqobatchilar va o'rindosh tovarlarni ishlab chiqaruvchi raqobatchilarni aniqlash;
- parhezbop tortlar iste'molchilarini segmentlashtirish;
- tanlangan bozor segmentlari bo'yicha mahsulotni joylashtirish (pozitsiyalash);
- ehtimolli sotuv shaxobchalarini o'rghanish.

## Savollar va vazifalar

1. Tadqiqot o'tkazish uslublari va ikkilamchi axborotlar manbalarini aniqlash.
2. Tanlovni shakllantirish uslublarini asoslash.
3. Maqsadli tadqiqot uchun bosh to'plamni kim tayyorlaydi?
4. 95 foizli ehtimollik va 3 foiz qo'yiladigan xatolikni inobatga olgan holda tanlov hajmini hisoblab chiqing.

### 4.4. "Yangi etiketkani sinash" muammoli vaziyati

"Qibray pivosi" MCHJ hududiy bozorga yangi kvas ichimligini yangi etiketka bilan chiqarishni rejalashtirgan. Bir nechta turli takliflardan qaysi birini tanlash uchun marketing tadqiqotlarini o'tkazish maqsadga muvofiq deb topildi.

Marketing bo'limi oldiga quyidagi vazifalar qo'yildi:

- kvasga bo'lgan iste'molchilarining munosabatini aniqlash va ular yoqtiradigan hajm, shakl, idish rangi va hokazolarga e'tibor qaratish;
- bo'lajak mahsulot iste'molchilarining kvas ishlab chiqaruvchilar haqidagi tanlov mezoni asosida reytingini aniqlash;
- yangi etiketka variantini iste'molchilar tomonidan qabul qilinishini baholang;
- etiketkada keltirilgan ma'lumotlarga iste'molchilarining fikrlarini baholang.

Sotuv joylarida so'rov o'tkazish uslubini boshqa usullarga nisbatan ustun deb, marketing tadqiqotlariga asos qilib olindi.

1. Tadqiqotni qanday savdo joylarida o'tkazish lozim?
2. Berilgan holatda savdo joylarini tanlashda qaysi tanlov uslubini qo'llar edingiz (ehtimolli yoki determinlashgan).
3. So'rovda ishtirok etuvchi respondentlarni tanlashda qanday mezondan foydalanar edingiz?

#### 4.5. “Tanlov asosini aniqlash” amaliy ishi

**Ishning maqsadi:** tanlovning asosi va hajmini aniqlash uslubini o'rghanish.

**Ishning mazmuni:** talabalar tadqiqot vazifalari yozilgan ro'yxatni oladilar va o'rGANIB chiqadilar. Ro'yxatda talaba oyda, haftada yoki kunda xarid qiladigan yaxshi tanish iste'mol mahsulotini haqida tadqiq etish taklif etiladi (masalan, gumma, somsa, shokolad, saqich v.h.). Talaba tomonidan tanlov asosini yaratish hamda quyida keltirilgan jadvalga to'ldirish vazifasi bajariladi (xohlagan tanlangan mahsulot bo'yicha).

#### 4.1-jadval

**“Koka-kola” ichimligini iste'mol qilish uchun gipotetik umumiyligiyindisi**

T/R	Talabaning FISH	Bir haftada necha butilka “koka-kola” iste'mol qilinadi
1.	Abdullaev Z.M.	5
.....	.....	.....

Jadvalda o'rtacha iste'moldan ajralib turadigan minimal yoki maksimal ko'rsatkichlarga katta urg'u berilmasisin. Tasodify raqamlar jadvalidan foydalanib (13- ilovaga qarang), umumiyligiga plamdan so'rovnomaga o'tkazmagan holda har haftada o'rtacha hisobda talabalar tomonidan qancha “Koka-kola” ichimligi iste'mol qilinishini aniqlang.

#### 4.6. Vazifalarni yechishning misollari

**1-misol.** Tadqiqot o'tkazish uchun ouchta muqobil savol tuzilgan bo'lib, ularga "rozman yoki rozi emasman" javoblarini berish talab qilingan. Bu tadqiqotda tanlov hajmi fanday bo'lishi kerakligini aniqlang.

Savolning birinchingisiga tanlovnинг 10 foiz rozilik javobi, ikkinchingisiga 20 foiz, uchinchingisiga 85 foiz rozilik javobi olinishi kutilmoqda. Har uch savol alohida berilganda, tor ishonchli intervali  $\pm 3\%$ dan chiqmasligi kerak.

**Yechim.** 4-ilovada keltirilgan ma'lumotlardan foydalanib,  $\pm 3\%$  tor ishonchli intervaldan chiqmagan holda rozilik javoblari quyidagini tashkil etadi:

- 10 foiz – tanlov hajmi 400 tani tashkil etadi;
- 20 foiz – tanlov hajmi 700 tani tashkil etadi;
- 95 foiz – tanlov hajmi 600 tani tashkil etadi.

Demak, tanlov hajmi, umumiyligida, eng yuqori miqdorni, ya'ni 700 ta respondentdan iborat bo'lishi kerak.

**Javob:** 70 kishi.

**2-misol.** Respondentlar guruhidan "Istiqlol" shirinlik ishlab chiqaruvchi firmasi haqidagi quyidagi "Istiqlol" firmasining ishlab chiqarayotgan tortlar reklamasi bilan tanishmisiz?" savoliga javob olish hamda qoniqarli javobni taxminan 35 foiz so'rovchilardan olish kutilgan. Shu bilan birga, ijobiy javoblar ulushi  $\pm 2\%$  oralig'ida bo'lishiga 99 foiz ishonch bildirilishi zarur bo'ladi.

Ishonch intervali  $\pm 4\%$  bo'lganda, ishonch darajasi 95 foizni tashkil etish uchun tanlov hajmi qanday bo'lishini aniqlang.

**Yechim:** talab etilgan tanlov hajmi berilgan ishonch darajasini hisobga olganda, quyidagi formula bilan aniqlanadi:

$$Q = (z/2)^2 * p * (1-p)$$

Bu yerda: Q – tanlov hajmi;

z – ishonch darajasiga mos bo'lgan ball;

p – kutilayotgan ulush;

e – xohlanayotgan ishonch intervali.

z – ballarining turli ishonch darajalariga nisbatan ko'rsatkichlari jadvalda keltirilgan:

**z – ball ko'rsatkichlari**

Ishonchlilik darajasi, %	z – ball
99	2.57
95	1.96
90	1.64

Ushbu ko'rsatkichlarni o'mniga qo'ygan holda, quyidagilarni topamiz:

$$Q = (2.57/0.02)^2 \cdot (0.35) \cdot (1-0.35) = 128.5^2 \cdot 0.35 \cdot 0.65 = 3756 \text{ kishi.}$$

Ishonch darajasi va ishonchlilik intervallari yuqori aniqlikni ko'rsatayotgani uchun tanlov hajmi yuqori bo'lib chiqqan. Agar ishonchlilik darajasi  $\pm 4\%$ ga oshsa va ishonch darajasi 95 % pasaysa unda tanlov hajmi ham qisqaradi.

$$Q = (1.96/0.04)^2 \cdot (0.35) \cdot (1-0.35) = 49^2 \cdot 0.35 \cdot 0.65 = 5446 \text{ kishi.}$$

**Javob:** 3756 kishi, 5446 kishi.

3-misol. Bosh to'plam hajmi 375 557 kishidan iborat bo'lsin. Agar ishonchlilik darajasi 95 %, ishonchlilik interval  $\pm 0.05$  bo'lgan holda tanlov hajmini aniqlang.

**Yechim:**

Jadval asosida ushbu misolni yechishga harakat qilamiz.

**3- jadval****Tanlov hajmini aniqlash**

Ko'rsatkichlar	Ko'rsatkichlar miqdori
Bosh to'plamdagи respondentlar miqdori	375 557
Ishonchlilik intervali (I)	$\pm 0.05$
Ishonchlilik darajasi (ID)	95 %
B ishonchlilik darajasi bilan bog'liq z – ball miqdori	1.96
Bosh to'plam o'rtaidan standart og'ish (b)	0.35
Standart xato formulasi yordamida tanlov hajmini (n) $n=b(1-b)z^2/4^2$	350
Javob: 350 kishi	

#### 4.7. Mustaqil ishslash uchun vazifalar

**1-vazifa.** Jadvalda bo'sh joylarini to'ldiring va unda tanlov uslublarining ustunligi hamda kamchiligini ko'rsating.

**4.4-jadval**

##### Tanlov uslublarini taqqoslash tahlili

Uslug	Ustunligi	Kamchiligi
Ehtimollik tanlovi		
Oddiy tasodifiy		
Statifiklashgan		
Klaster		
Determinlashgan tanlov		
Kvotali		
Tizimli		
"Qor ko'chkisi"		
Duch kelgan tanlov		

**2-vazifa.** Quyida keltirilgan vaziyatlar uchun maqsadli to'plamni aniqlang:

a) MCHJ "Kamilla" sut kombinati o'zing reklama faoliyatidagi iste'molchilar tomonidan ishtiroki pastligi haqida sababini aniqlashtiruvchi ma'lumotga ega bo'lmoqchi;

b) Shaharda elektron maishiy texnikasi sotuvi bilan ulgurji ta'minoti bilan shug'ullanuvchi sotuvni rag'batlantirish iste'molchilarning aksiyasiga bo'lgan munosabatni aniqlashtirish;

v) "Makro" savdo majmuasi mahalliy gazetada chop etilgan reklamaning samaradorligini aniqlash;

g) Kosmetika firmasi ulgurji ta'minotchilarda chakana sotuvchilarda yetarli tovar-moddiy zaxira bo'lishligini ta'minlash imkoniyatini aniqlash;

d) Universitet oshxonasida talabalar uchun yangi salqinlantiruvchi ichimlik ishlab chiqarib sinab ko'rish uchun.

**3-vazifa.** "Chimyon" turistlar dam olish maskani, turistlar tomonidan ularga taklif etilayotgan faol dam olish turlariga munosabatlarini o'rganmoqchi. Dam olish maskaniga kelganlar xonalariga mehmonlarning kelish maqsadi, vaqt va taddiqot o'tkazish haqidagi e'lonlar joylashtirish rejalashtirilgan. Ushbu so'rovnomada ishtirok

etuvchilar mehmonxona zalida maxsus tayyorlangan stollardagi savolnomalarni to‘ldirishi kerak edi.

- a) qaysi uslub bilan tanlov elementlari tanlab olinadi?
- b) tanlov uslubiga tanqidiy yondashuv ko‘rsatib tahlil eting.

**4-vazifa.** “Baxodir” kompaniyasi katta razmer kiyim ishlab chiqarishga ixtisoslashgan bo‘lib, marketing strategiyasini o‘zgartirishga harakat qilmoqchi. Buning sababida oldin o‘tkazilgan so‘rovnomalar natijalari yotmoqda. 10-12 nafar tasodifiy erkak va ayollar so‘ralganda, ularning demografik ko‘rsatkichlari turli tomonlarini ifoda etgan.

- a) tanlov elemetlari qaysi uslub bilan ajratib olinadi?
- b) foydalanilayotgan tanlov uslubiga tanqidiy izoh bering.

**5-vazifa.** Raqamli televizorga ega bo‘lgan oilalar foizi hamda haftada o‘rtacha foydalanish vaqtini aniqlanmoqchi. Talab qilinayotgan aniqlik darajasi

95 %, televizor egalari miqdoriga xatolik oraliq‘i  $\pm 3\%$  va foydalanish vaqtiga  $\pm 1$  soatni tashkil etadi. Oldin o‘tkazilgan tadqiqotlar 20 % aholi raqamli televizorga egaligi; o‘rtacha haftadagi foydalanish vaqt 15 soatni (o‘rtacha kvadrat og‘ishi 5 soatga teng) tashkil etgan.

- a. Raqamli televizorga ega bo‘lgan oilalar miqdorini aniqlash uchun tanlov miqdori qancha bo‘lishi kerak?
- b. O‘rtacha foydalanish vaqtini topish uchun qanday miqdordagi tanlov bo‘lishi kerak?
- c. Ikkala ko‘rsatkich uchun tanlov miqdori qanday bo‘lishi kerak?

**6-vazifa.** Bosh to‘plamning tavsiflari quyida berilgan jadvalda keltirilgan. Ushbu uchta tavsifga tayangan holda 200 elementga ega bo‘lgan tanlov ko‘rsatkichlarini aniqlang.

#### 4.5-jadval

#### Bosh to‘plamning tavsifnomalari

Tavsiflar	Daraja	Mijozlar ulushi, %
Yoshi	15 yoshgacha	5
	16 dan 30 yoshgacha	30
	31 dan 41 yoshgacha	30
	46 dan 60 yoshgacha	15
	61 dan 75 yoshgacha	15
	76 dan yuqori	5
Jinsi	Erkak	24
	Ayol	76

Daromadi	0-500 ming so‘m	10
	500 ming-1000 ming	20
	1000 mingdan-1500 ming	30
	1500 ming-2mln.	20
	2mln. dan yugori	20

**7-vazifa.** “Qishloq tongi” sut kombinati asosiy mahsulotining etiketkasini almashtirmoqchi.

- a. Bosh yig‘indi va tanlov asosini aniqlang;
- b. Oddiy tasodifiy tanlovni qanday qilib shakllantirish mumkin?
- c. Stratiflashtirilgan tanlovni amalga oshirish mumkinmi? Agar mumkin bo‘lsa, qanday amalga oshirasiz?
- d. Klaster tanlovini qo‘llab bo‘ladimi? Agar qo‘llab bo‘lsa, qanday qilib?
- e. Qaysi tanlab olish kuzatuvining uslubini qo‘llaysiz va nima sababligini izoxlang.

**8-vazifa.** Tanlov yoki ro‘yxatga olishning foydalanish mezonini inobatga olgan holda quyida keltirilgan jadvalni to‘ldiring.

#### 4.6-jadval

#### Tanlov yoki ro‘yxatga olishning zarurligini aniqlovchi mezonlar

	Omillar	Foydalanishni ma‘qullovchi mezonlar	
		Tanlov	Ro‘yxatga olish
Budjet			
Tadqiqot o‘tkazish muddati			
Bosh to‘plam hajmi			
Bosh to‘plam tavsiflarining tasdiqlanishi			
Tanlov xatosining bahosi			
Tizimli xatoning bahosi			
Xususiy holatlар tahlili			

**9-vazifa.** Agar bo‘s sh o‘rtani aniqlashning absolyut aniqligi 25 foizga kamay-sa, tanlov hajmiga qanday ta’sir ko‘rsatadi? Ishonchlilik darajasi 95 dan 90 foizga kamaysa-chi?

**10-vazifa.** “Qishloq tongi” firmasi tomonidan ishlab chiqarilayotgan yogurt haqida respondentlarga quyidagi savolga javob olish kerak bo‘lsa:

“Yogurt haqidagi kombinatimiz reklamasi bilan tanishmisiz?”, javoblarning qoniqarli qismi 45 %ni tashkil etilishi kutilishi va 99 %ga ijobjiy javoblar haqiqiy ulushi  $\pm 3$  % oralig‘ida bo‘lishiga ishongan holda 95 %li ishonchlilik darajasi va  $\pm 4$  %li ishonchlilik intervalida tanlov miqdori qanchani tashkil etadi?

**11-vazifa.** Quyidagi holatni tasavvur eting: Ma’lum bir respondentlar guruhiga quyidagi savol bilan murojaat etdingiz: “Birdan to besh shkala doirasida “Fayz xolding” kompaniyasi tomonidan ishlab chiqarilayotgan mebellar reklamasining haqqoniyligiga baho bering”. ±0,5 doirasida bosh to‘plamdagagi o‘rtacha reyting miqdori tanlovdagi o‘rta miqdoriga nisbatan to‘lishligiga 95 % ishonch bildirgan holda tanlov hajmi qanday bo‘lishi mumkin?

**12-vazifa.** Agar tadqiqot o‘tkazish uchun uchta muqobil savol ishlab chiqilgan bo‘lib, ularga “rozman yoki rozi emasman” javoblari berilish so‘ralganda yakuniy tanlov hajmini aniqlang.

Birinchi savolga ijobjiy javob miqdori tanlovdan 20 %, ikkinchisiga 35 %, uchinchisiga 65 % ni tashkil etgan. Har bir savolga alohida tor ishonchlilik interval  $\pm 4$  % doirasida bo‘lishini taminlash kerak.

#### 4.8. Muhokama qilish

Quyida keltirilgan fikrlarni o‘qing va muhokama qiling:

1. Bosh to‘plam ichida qancha ko‘p farqlanish (geterogenlik) bo‘lsa, tanlovda shuncha ko‘p xatoga yo‘l qo‘yish mumkin.
2. O‘rganilayotgan obyektlarning bir xillik yoki turli xillik darajasiga qarab tanlov hajmi o‘zgarishi mumkin. Qancha ular bir xil bo‘lsa, xulosalarning statistik ishonchliligi ta’minlanishi shuncha kam bo‘ladi.
3. Tanloving hajmini aniqlanishi yo‘lga qo‘yiladigan statistik xatoning ishonchlilik intervali darajasiga bog‘liqdir. Ya’ni xohlagan statistik noaniqliklar tabiatini bilan tasodifiy xatolar bog‘liq bo‘ladi.
4. Aniq natijalarga ega bo‘lish uchun yalpi tadqiqot yoki ro‘yxatga olish zarur bo‘ladi.
5. Har bir tanlov ma’lum bir reprezentativlik (ko‘rsata bilishi) va u bilan bog‘liq xatolar ko‘rsatkichiga ega.
6. Izlanish maqsadlari ko‘zlagan tanlov tadqiqotlarida eng yumshoq talablar qo‘yiladi. Bu yerda asosiy prinsip tariqasida mezonlarni tahlil qilish uchun qarama-qarshi guruhlar tanlab olinadi va ularning miqdori

qattiq tayinlanmaydi. Axborotni to'plash tadqiqotchida ishonchlilik va yetarilik darajasigacha, ya'ni gepotezani ifodalashga yetarli bo'lishi lozim.

7. Tanlov oddiy tasodifiy uslubdan aniqroq hisoblanadi.

8. Ko'p ma'lumotning soxstanishi tanlovn o'tkazish bosqichida amalga oshiriladi. Tanlovn aniq olib borilishini ta'minlaydigan mutaxassislar yetarli bo'limganligi sababli yirik korxonalarda o'tkazilayotgan tadqiqotlar yetarli darajada ishonchli emas.

9. Tadqiqotning barcha uslublarida xatoga yo'1 qo'yilishi mumkin. Ammo haqqoniy va obyektiv javob olish uchun doimiy ravishda marketing tadqiqotlarini o'tkazish va ularning natijalaridan unumli foydalanish talab etiladi.

#### **4.9. Nazorat testlari**

1. Marketing tadqiqotlarini yuqori darajada tashkil etish

a) ularning ko'lami, tahliliy va qata ishlash jarayonlarida foydalilanidigan uslublar yig'indisi;

b) marketing strategiyasini to'g'ri rejalashtirish;

c) bozorni to'g'ri segmentlash;

d) oqilona qaror qabul qilishga ko'maklashuvchi axborotlar to'plami.

2. Marketing tadqiqotlarida qaysi raqobat darajalari dolzarb hisoblanadi?

a) tovarlar, assortiment guruhlari raqobati, savdo belgilari raqobati;

b) ishlab chiqarish raqobati, tarmoq raqobati;

c) tovarlar, assortiment guruhlari raqobati, savdo markalari raqobati, ishlab chiqarish raqobati, tarmoq raqobati, rasmiy raqobat, umumiylar raqobat;

d) savdo markalari raqobati, ishlab chiqarish raqobati, tarmoq raqobat, rasmiy raqobat, umumiylar raqobat.

3. Marketing tadqiqotlarini shakllantirish maqsadlari nimalardan iborat?

a) marketing tadqiqotlari maqsadlari qo'yilgan muammodan aniqlanadi;

b) marketing tamoyillaridan foydalangan holda maqsadlarni aniqlaydi;

c) tovari o'r ganish uchun marketing tadqiqotlari o'tkaziladi;

d) tovari o'r ganish uchun marketing tadqiqotlari o'tkaziladi;

e) bozorni kompleks o'r ganadi.

4. Marketing maqsadlarini ta’riflashdan avval ... zarur.  
a) joriy holat tahlilini o’tkazish;  
b) har bir 4 R bo‘yicha strategiyani ishlab chiqish;  
c) ishchi rejasini tuzish;  
d) tashkilotning vazifasini ta’riflash.
5. “Bozor ulushi “ degan atama nima bilan bog‘liq?  
a) bir necha segmentlarni tahlil qilishda eng yaxshi foydani ta’minlovchi segment bilan;  
b) maqsadli bozor bilan;  
c) bizning tovarimiz, marketing tajribamiz va imkoniyatlarimizga eng yaxshi mos keladigan segment bilan;  
d) bozordagi eng kuchli imkoniyatlar bilan.
6. Bir nechta mustaqil omillar o’rtasida o’zaro ta’sirni aniqlash uchun nimadan foydalilanadi?  
a) regressiya tahlili;  
b) variatsiya tahlili;  
c) omillar tahlili;  
d) matematik tahlil;  
e) korrelyasiya tahlili.
7. An’anaviy tahlilning asosiy kamchiligi:  
a) materialdagи ziddiyatlarni hisobga olish;  
b) subyektivlik;  
c) hujjatlarning to‘liq ochib berilmasligi;  
d) korxonaning imkoniyatlarini to‘liq olmaslik.
8. Tovarni sinovdan o’tkazish nimani nazarda tutadi:  
a) laboratoriya sharoitlaridagi eksperiment;  
b) dala sharoitlaridagi eksperiment;  
c) laboratoriya sharoitlaridagi kuzatuv;  
d) dala sharoitlaridagi kuzatuv.
9. Tadqiqotchining o’zi o’rganilayotgan jarayonda ishtirok etuvchi vaziyat marketing axborotini olish usuli sifatida quyidagilardan foydalishni anglatadi:  
a) eksperiment;  
b) bevosita tadqiqotchining ishtirokidagi kuzatuv;  
c) ochiq kuzatuv;  
d) yopiq kuzatuv.
10. Quyidagilardan qaysi biri marketing faoliyatiga kirmaydi?  
a) marketing tadqiqotlari;  
b) reklama budgetini shakllantirish;

- c) ishlab chiqarish texnologiyasini tanlash;
  - d) sotishni siljitim.
11. Makromuhit tushunchasi nimani anglatadi:
- a) korxona faoliyatiga bevosita ta'sir ko'rsatuvchi kuchlar;
  - b) korxona faoliyatiga ta'sir ko'rsatmaydigan kuchlar;
  - c) ishlab chiqaruvchi faoliyatini ko'rsatuvchi mikromuhitga ta'sir ko'rsatuvchi kuchlar;
  - d) vositachilarning raqobatlashuvi.
12. Korxona mikromuhitiga quyidagilar mansub emas:
- a) ommaviy axborot vositalari;
  - b) butun mamlakat aholisi;
  - c) savdo tashkilotlari;
  - d) korxona xodimlari.
13. Bozorni segmentlash nima?
- a) raqobatchilarni bir xil guruhlarga taqsimlash;
  - b) iste'molchilarni bir xil guruhlarga taqsimlash;
  - c) tovarni bir xil guruhlarga taqsimlash;
  - d) assortimentning bir xilligi.
14. Sanoat uchun mo'ljallangan tovarlar bozorini segmentlash.
- a) iste'mol bozorlari bilan bir xilda amalga oshiriladi;
  - b) faqat o'z tavsifnomalaridan foydalanishi mumkin;
  - c) iste'mol bozorini segmentlashning ayrim jihatlaridan foydalanishi mumkin;
  - d) ishlab chiqaruvchi tomonidan umuman foydalanilmaydi.
15. Ijtimoiy-etika marketingi g'oyalari quyidagicha aks etadi:
- a) o'ziga xos tavsifnomaga ega yuqori sifatlari tovarlar yaratish bilan;
  - b) jamiyatning uzoq muddatli manfaatlarini hisobga olish bilan;
  - c) jamiyat uchun zarur bo'lgan minimal xarajatlari tovar ishlab chiqarish bilan;
  - d) aholiga sifatlari mahsulotlarni taqdim etish.

## **5-mavzu. Ma'lumotlarni to'plash uchun shakl**

### **5.1. Mavzuga kirish**

**Anketaning tuzilishi bo'yicha asosiy qoidalar.**

**Panel so'rovlar, Fokus- guruh uslubi.**

**Anketa (so'rov varaqasi)** tadqiqot obyekti yoki predmeti tavsifnomalarini aniqlashga yo'naltirilgan savollar tizimidir.

Anketa savollarini tayyorlashda so'rovni sifatli o'tkazishga xizmat qiluvchi asosiy tamoyillarga rioya qilish zarur.

Anketa savollari sodda, tushunarli, bir ma'noli va neytral bo'lishi lozim. Anketada savollar oddiydan murakkabga qarab o'zgarib borishi talab etiladi.

Anketadagi savollar soni juda katta bo'lmasligi lozim, chunki anketa qanchalik katta bo'lsa, unga javob qaytarish ehtimoli shunchalik pasayadi. Anketani to'ldirish vaqt 20-30 daqiqani tashkil etishi maqsadga muvofiq.

### **Telefon va pochta orqali yoki shaxsan uchrashuv orqali anketa so'rovlaring afzaliik va kamchiliklari<sup>5</sup>**

Mezon	Telefon	Pochta	Shaxsan uchrashuv
Axborot aniqligi	●	○	●
Vaqt omili	●	○	
Tashkiliy qiyinchiliklar	●	○	●
Xarajatlar	●	●	○
Savollar hajmi	○		●
Moslashuvchanlik	●	○	●
Respondent shaxsiga moslashuvchanlik	●	○	●
Boshqa talablar	<ul style="list-style-type: none"> <li>- intervyu o'tkazishni rejalashtirishda telefon raqami terish uchun ketuvchi vaqtini hisobga oling</li> <li>- respondentning uy telefonidan foydalanish imkoniyatini ko'rib chiqing</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- savolning oddiy shakli - detalli bosma yo'riqnomasi</li> <li>- ochiq savollar yo'qligi</li> <li>- respondentni xat ichiga solingan biron sovg'a bilan mukofotlash</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- muammoni respondent bilan detalli muhokama qilishni talab qiladi</li> <li>- turli vizual vositalardan foydalanish uchun qulay imkoniyat</li> </ul>

<sup>5</sup> Завъялов П.С. Маркетинг в схемах и рисунках. – М.:Инфра-М, 2010. С. 81.

● – yaqqol ustunlik
○ – ustunik va kamchilik bir xil
○ – yaqqol kamchilik

*Panel* bir nechta asosiy belgilarga ega:

- tadqiqot predmeti va mavzusi doimiy;
- ma'lumot toplash bir xil vaqt oralagidan so'ng amalga oshiriladi;
- tadqiqot obyektlarining doimiyligi – uy bekalari, savdo korxonalarini, ishlab chiqarishdagi iste'molchilar.

Anketa so'rovlarini birlamchi ma'lumotlar yig'ish instrumentidir. Anketalar respondentlarga mo'ljallangan savollarga javoblardan iboratdir. Respondentlar anketa so'roviga javob beruvchilardir. Anketa so'rov o'tkazishda xato va kamchiliklarga yo'l qo'ymaslik uchun ilgaridan juda aniq tayyorgarlik ko'rish zarur. Bunday tayyorgarlik jarayonida quydagilarni aniqlab olish lozim :

- olinishi kerak bo'lgan axborot;
- anketa turi va harakat usuli;
- har bir savolning mazmuni;
- har bir savolning lug'atini aks ettirish;
- savollar ketma-ketligi va doimiyligi;
- anketaning jismoniy tasnifi.

Po'chta orqali so'rov shaxsiy intervyuga rozilik bildirmaganlar bilan aloqa qilib o'rnatishning birdan – bir imkoniyatidir. Shu bilan bir vaqtida savollarni aniq, oddiy va lo'nda tarzda tuzilishini talab qiladi. Javob qaytish darajasi juda sekin kelib tushadi.

Shaxsiy intervyu – so'rov o'tkazishning eng maqbul usullaridan biridir. Chunki intervyuyeler (intervyu o'tkazuvchi) zarur hollarda anketada ko'zda tutilgandan tashqari ko'proq savollar berishi mumkin va intervyuni o'z shaxsiy kuzatishlari bilan to'ldirishi mumkin. Bu usulning kamchiligi, uning ancha qimmatga tushishi va maxsus tayyorgarlikdan o'tgan mutaxassislar bo'lishini talab qilishidir.

Axborotlarning kelib chiqishi, manbai, belgilanishi, qaysi maqsadga yo'naltirishi, murakkabligi, ularga ishlov berish darajasiga qarab nihoyatda xilma – xil bo'lganligi kabi, ularni yig'ib olish, qayta ishlash va tayyorlashda ham xilma-xil usullardan foydalilanadi. Ular, eng avvalo, ijrochi shaxslar tomonidan qo'l kuchi yordamida, qolaversa, o'zi yozadigan moslamalar yordamida yig'ilishi, qayta ishlanishi, uzatilishi, tahsil qilinishi, boshqarish uchun umumlashtirilishi va tayyorlanishi mumkin. Hozirgi kunda marketing bo'limlari, guruhlari yoki sof

marketing korxonalarida axborotlarning nihoyatda ko‘p va murakkabligi-dan maxsus qurilmalar, registratorlar va boshqa xilma-xil maxsus mashina texnikasidan foydalanimoqda. Pochta orqali anketalar, telefon so‘rovlari, shaxsiy intervyu va internet yordamidagi tadqiqotlar juda keng qo‘llanadi. Quyidagi jadvalda muloqot usullaridan har birining afzallik va kamchiliklari keltirilgan (tavsifnomalar besh ball tizimida baholanadi).

### 5.1-jadval

#### To‘rtta muloqot usulining afzallik va kamchiliklari

	Pochta	Telefon	Shaxsiy muloqot	Internet
Moslashuvchanlik	2	4	5	3
Olish mumkin bo‘lgan axborot hajmi	4	3	5	4
Intervyuyerning ta’siri nazorati	5	3	2	5
Ma’lumot to‘plash tezligi	2	5	4	5
Reaksiya darajasi	2	4	4	2
Bahosi	4	3	2	5
Tanlov tuzilmasi	4	5	3	2

Har qanday anketa sinchiklab ishlab chiqish, sinab ko‘rish va qayta ishlashni talab qiladi. Savollar shakli beriladigan javobga ta’sir ko‘rsatishi mumkin. Shu sababli ikki xil turdag'i savollardan foydalaniлади:

- ochiq - javob mustaqil beriladi (5.3-jadval);
- yopiq - savolda beriladigan barcha javob variantlari bo‘ladi (5.2-jadval).

### 5.2-jadval

#### Ochiq savollarga namunaviy misollar

Nomi	Ta’riflanishi	Misol
Oddiy savol	Javobning erkin shaklini nazarda tutuvchi savol beriladi	“Samolyotda ketayotganingizda, odatda, nima bilan mashg‘ul bo‘lasiz?”
So‘zlar yig‘indisini tanlash	Bir so‘z aytildi va uning fikriga kelgan birinchi so‘zni aytish so‘raladi	“Avialiniya so‘zini eshitganda xayolingizga birinchi bo‘lib keladigan so‘z nima?”
Gapni tugatish	Tugallanmagan gap aytildi va uni yakunlash tavsija etiladi	“Aviakompaniyani tanlashda men uchun asosiysi ...”
Hikoyani	Tugallanmagan hikoya taklif	

yakunlash	etiladi va uni yakunlab berish so'raladi	
-----------	--	--

### 5.3-jadval

#### Yopiq savollarga namunaviy misollar

Nomi	Ta'riflanishi	Misol
Muqobil savol	Ikkita javobdan birini tanlashni taklif qiluvchi savol	“Sayohat qilishni istab qolsangiz, siz shaxsan Delta aviakompanisiga qo'ng'iroq qilgan bo'larmidингиз?” Ha. Yo'q.
Javob tanlab olinuvchi savol	Javobi uchta yoki undan ortiq variantdan tanlab olinuvchi savol	“Bu safar kim bilan uchmoqchisiz?” Bir o'zim. Xotinim bilan. Xotinim va bolalar bilan. Boshqa javob
Laykert shkalali savol	Aytilgan gapga rozilik yoki qarshilik darajasi so'raladi	“Kichik aviakompaniyalar odatda yo'lovchilarga yirik kompaniyalarga nisbatan yaxshiroq xizmat ko'rsatadi”. Mutlaqo to'g'ri. Rozi emasman. Biron narsa deyish qiyin. Mutlaqo qarshiman
Semantik differensial	Ikkita bir-birini inkor qiluvchi javoblar shkalasi; respondent uning qabul qilishi yo'nalishi va intensivligiga mos keluvchi nuqtani tanlashi lozim	“Aviakompaniya Delta Airlines”. Yirik -> Kichik. Tajribali -> Tajribasiz. Zamonaviy -> Eskirgan
Muhimlik shkalasi	Tavsifnomaning muhimlik darajasini baholash shkalasi: “umuman yomon” dan “o'ta muhim” gacha	“Yo'lda ovqatlanish men uchun”. O'ta muhim. Juda muhim. Unchalik emas. Umuman ahamiyati yo'q
Baholash shkalasi	Biron-bir tavsifnomani “qoniqarsiz” dan “a'lo” gacha	“Aviakompaniya samolyotlarida ovqat...”

	baholovchi shkala	A'lo. Yaxshi. Qoniqarli. Qoniqarsiz.
Xariddan manfaatdorlik shkalasi	Respondentning qilishga tayyorlik darajasini xarid aks ettiruvchi shkala	"Agar samolyt bortida telefon o'rnatilgan bo'lsa, men ..." Albatta, undan foydalanaman. Balki foydalanarman. Hali bilmayman. Balki foydalanmasman. Aniq foydalanmayman

Panel takroriy tadqiqot o'tkazilayotgan so'rovda ishtirok etuvchi shaxslarning tanlanma yig'indisidir. Ayrim iste'molchilar, oilalar, savdo va sanoat tashkilotlari, ekspertlar panel a'zolari bo'lishi mumkin. Panel usuli bir martalik usullardan bir qator afzallikkarga ega, xususan, u keyingi so'rov natijalarini oldingi natijalar bilan solishtirish va o'rganilayotgan hodisalardagi tendensiyalarni belgilashga imkon beradi.

Barcha turdag'i panellar vaqt bo'yicha, o'rganilayotgan birliklar (subyektlar) va o'rganilayotgan muammolar xarakteri hamda axborot olish usullari bo'yicha taqsimlanadi.

Vaqt bo'yicha panellar qisqa muddatli (bir yilgacha) va uzoq muddatli (besh yilgacha) turlarga bo'linadi. Uzoq muddatli panellar uzlusiz yoki davriy axborot bershi mumkin. Uzlusiz axborot kundaliklarda har kuni qayd etib boriladi, kundaliklarning o'zi esa ma'lum vaqt oralig'idan so'ng tashkilotchilarga jo'natiladi. Davriy axborot anketalar shaklida so'rov o'tkazilishi bilan kelib tushadi.

## 5.2. Mustaqil ishlash uchun vazifalar

**1-vazifa.** Quyidagi savollarda foydalaniladigan shkalalar turini anilang va javobingizni izohlang:

A. Yilning qaysi mavsumida mehnat ta'tilini rejalashtirasiz:

- qish;
- bahor;
- yoz;
- kuz.

B. Oilangizning umumiylarini daromadi qanchani tashkil etadi?

C. Siz yoqtirgan shampunning uchta savdo markasini keltiring.  
Ularni 1dan 3gacha baholab, eng xush ko'rganingizga 1ni belgilang:

- Pantene Pro-V;
- Shauma;
- Nivea;
- Fructis;
- Shampty va hokazolar.

D. Kuniga universitetga borishingiz uchun qancha vaqt sarflaysiz?

- 5 min. kam;
- 5-15 min.;
- 16-20 min.;
- 21-30 min.;
- 30 min. va undan ortiq.

E. "Marketing va reklama" jurnalidan qoniqsizmi?

- juda mammunman;
- mammunman;
- goh-gohida qoniqmayman;
- qoniqmayman;
- bunaqa jurnalni bilmayman.

F. Kuniga nechta sigareta donasini chekasiz?

- bir qutidan ortiq;
- yarim qutidan bir qutigacha;
- yarim qutidan kamroq;
- umuman chekmayman.

G. Sizning ta'lif darajangiz:

- yakunlanmagan o'rta;
- o'rta;
- tugallanmagan oliy;
- tugallangan oliy.

**2-vazifa.** Quyida berilgan savollarga berilgan javoblar tahlili keltirilgan. Har bir holat bo'yicha foydalanilgan tahlil o'lash shkala turiga mos kelganligiga izoh bering.

A. tanlov ishtirokchilarning 50 % kuzda, 25 % bahorda, qolgan 25 % qishda ta'tilga chiqishi aniqlangan. Kuzdag'i ta'tilga chiqqanlar miqdori bahor va qish mavsumidagilarga nisbatan ikki barobar ko'proqni tashkil etadi degan xulosaga kelish mumkin.

B. o'rtacha oila daromadining bir kishiga to'g'ri kelayotgan miqdori 500 ming so'mni tashkil etar ekan. Respondentlarning umumiy

daromadi 500 ming so‘mdan kamroq‘i 67 %ni, 500 ming so‘mdan yuqoriq‘i 33 %ni tashkil etar ekan.

C. Pantene Pro-V savdo markalari ichida eng ko‘p foydalananilar ekan. O‘rtacha uni xush ko‘rish koeffitsiyenti 3,52 ni tashkil etadi.

D. Uydan universitetga kelishga sarflanayotgan vaqt medianasi 8,5 min.ni tashkil etar ekan. 5 min. dan kam sarflanayotgan respondentlar miqdori 16-20 min. sarflayotganlar miqdoridan uch marotaba ko‘pni tashkil etar ekan.

E.jurnalidan qoniqish darajasining o‘rtacha qiymati 4,5 ni tashkil etib, “Marketing va reklama” jurnalidan qoniqish yuqoriligini ifodalaydi.

F. so‘ralgan respondentlardan 10 % yarim qutidan kam chekishligini, 90 % esa bir kunda bir qutidan ko‘proq chekishini ko‘rsatmoqda.

G. javoblar 40 % respondentlar tugallanmagan o‘rta ma’lumot, 25 %ni o‘rta maxsus ma’lumot, 20 % yakullanmagan oliy ma’lumot va 15 % oliy ma’lumotga ega ekanliklarini ko‘rsatmoqda.

**3-vazifa.** Quyidagi savollarni baholang va zarur ko‘rsangiz tahrirdan o‘tkazing:

A. Quyida keltirilgan qaysi gazetani doimiy ravishda o‘qiysiz?

- “Xalq so‘zi”;
- “Turkiston”;
- “Toshkent oqshomi”;
- “Ma’rifat”.

B. “Qishloq tongi” firmasining sut mahsulotlarini xarid qilib turasizmi?

- ha;
- yo‘q.

C. Hukumat tomonidan import tovarlariga chegara o‘rnatishi kerakmi?

- albatta;
- roziman;
- qarshi emasman;
- qarshiman;
- menga farqi yo‘q.

D. “Ko‘k choy” kir yuvish vositasidan foydalanasizmi?

- haftada bir marta;
- ikki haftada bir;
- uch haftada bir;
- oyda bir.

- E.O'zingizni qaysi ijtimoiy guruhga qo'shasiz?
- ishchi;
  - xizmatchi;
  - boshqaruvchi;
  - boshqalar.
- F.Kanselyariya mahsulotlarini qayerda xarid qilasiz?
- G. Televizor tomosha qilganda reklamaga qiziqish bildirasizmi?
- H. Choyning qaysi markasini xush ko'rasiz?
- Lipton;
  - Dilmah;
  - Tess;
  - Ahmad;
  - 110 ko'k choyi.
- I. Moliyaviy-iqtisodiy inqiroz davrida hukumat tomonidan soliqni kamaytirish va hukumat xarajatlarini pasaytirish siyosatini yuritish kerakmi?
- ha;
  - yo'q.
- J. Hafta davomida sport bilan qancha shug'ullanmasiz?
- har kuni;
  - haftada 5-6 kun;
  - haftada 2-4 kun;
  - haftada bir marta;
  - hech qachon.
- 4-vazifa.** Quyida keltirilgan ko'p variantli savollarni baholang:
- A. Televizor tanlash asosida qaysi sabab yotadi:
- narxi;
  - magazindagi xizmat;
  - savdo markasi;
  - brak darajasi;
  - kafolatlar.
- B. Ta'lim darajangizni ko'rsating:
- o'rta maktabdan past;
  - o'rta yakullanmagan;
  - o'rta;
  - o'rta maxsus;
  - tugallanmagan oliy;

– tugallangan oliy;

– oliy kasbiy.

C. O'rtacha oylik daromadingizni ko'tsating:

– 500 ming so'mdan past;

– 500 – 1 mln.gacha;

– 1 mln.dan 1,5 mln.gacha;

– 2 mln. va undan yuqori.

D. O'rtacha oylik daromadingiz:

– yuqori;

– o'rtta;

– minimal.

**5-vazifa.** Shampun, avtomobil, shokolad yoki boshqa mahsulot ishlab chiqaruvchi taniqli beshta savdo markasini keltiring. Ularning 5-10 ta xususiyatini keltirgan holda baholashni o'tkazing va undan so'ng:

a) rejalashtirish shkalasidan foydalangan holda tovarlarni baholang va tanlash darajasi bo'yicha belgilab chiqing;

b) doimiy yig'indi uslubidan foydalangan holda (100 ball), tovarlarni tanlash darajasini baholang va jadvalga tushiring;

#### 5.4- jadval

#### Doimiy yig'indi shkalasi asosidagi baholar natijalari

Parametr	Tovar				Jami
	A	V	S	...	
A					100
V					100
S					100
...					
Jami					100
O'rtacha ball					100
O'rin					

b) har bir parametr darajasiga qaragan holda rang belgilang va 0 dan (kam xush ko'rish) 1 gacha (ko'p xush ko'rish) belgi qo'yilgan holda keyingi jadvalni to'ldiring va oldingi jadvaldagi natijalar bilan taqqoslang;

### 5.5-jadval

#### Rangni hisobga olgan holda doimiy yig‘indi shkalasi bo‘yicha baholash natijalari

Parametr	Rang	Tovar				Jami
		A	V	S	...	
a						100
b						100
s						100
...						
O‘rtal tortilgan miqdor						100
100 ga me’yorlashtirilgan o‘rtal tortilgan miqdor						100
O‘rin						

d) Laykert tizimi asosida tovarlarni baholang va unda baholashning yetti variantidan foydalaning: 7 – juda zo‘r; 6 – juda yaxshi; 5 – yaxshi; 4 – o‘rtacha; 3 – yomon; 2 – juda yomon; 1 – hech nimaga yaramaydi.

### 5.6-jadval

#### Laykert shkalasi bo‘yicha baholash natijalari

Parametr	Tovar			
	A	B	C	...
A				
B				
C				
...				
Yig‘indi				
O‘rtacha ball				
100 ga me’yorlashtirilgan o‘rtacha ball				
O‘rin				

e) juft taqqoslash uslubini qo‘llagan holda savdo markalarini baholang va jadvalga joylashtiring. Agar A tovar ma’lum parametr

asosida V tovarga nisbatan ustun bo'lsa, A qatoriga 1, A ustuniga esa 0 qo'yiladi va uning teskarisi.

## 5.7-jadval

### a (b,c) parametrlar asosida tovarlarni taqqoslash

Tovar	Tovar			
	A	B	C	...
A				
B				
C				
...				

Har bir tovarning boshqa tovarlarga nisbatan ustunlik holati miqdorini quyidagi formula asosida hisoblash mumkin:

$$f_{st} = \sum_{j=1}^n \sum_{k=1}^m f_{ksij}$$

Bu yerda,  $f_{st} - s_i$  tovarini boshqa tovarlarga nisbatan ustun qo'yish miqdori;

n – tovarlar soni;

m – baholash parametrlar soni;

$s_i$  – tovarini  $s_i$  tovarga nisbatan tanlash bahosi (qaytarilishi).

Har bir tovarga umumlashgan og'irlilikni quyidagi formula asosida hisoblang:

$$W_{st} = \frac{f_{st}}{f_s},$$

bu yerda,  $W_{st} - s_i$  tovarning umumlashgan og'irligining  $W_{si} - 1)$  birligi ulushi;

J – olingen baholarning umumiyligi miqdori:  $J = \frac{m \cdot n(n-1)}{2}$

Umumlashgan og'irliklarni 100 ga ko'paytirgandan so'ng oldingi vazifalar natijalari bilan solishtirib ko'ring.

**6-vazifa.** Tovar guruhlarining xohlagan (masalan, sut mahsulotlari, choy, shokolad v.h.) beshta savdo markasini tanlang. Nominal, tartibli, interval va munosabat shkalalaridan foydalangan holda tadqiqot qilinayotgan savdo markalariga savollar ishlab chiqing. O'zingiz har bir savolga javob bering va qaysi biriga javob berish qiyinligini aniqlang.

**7-vazifa.** Talabalarni 3-4 kishidan iborat guruhlarga taqsimlab, juft taqqoslash uslubidan foydalangan holda televideniya roliklarini tahlil eting. Baholash jarayonida avtorlik g'oyasining yangiligi, esda qolishlik darajasi, xarid qilishga undash va boshqa parametrlarga e'tibor qarating.

Undan keyin fikrlar muvofiqligini, videoroliklarga integral bahoni qo'yib, eng yaxshisini aniqlang.

**8-vazifa.** Uch ekspert nomidan besh xil choy markasini juft taqqoslash uslubidan foydalanib, hidi, mazasi, narxi va boshqa xususiyatlarini baholang. Fikrlarga tayangan holda choyni integral bahosini hisoblang va eng yaxshisini aniqlang.

**9-vazifa.** Marketing tadqiqotlarini o'tkazishga ixtisoslashgan 10 ta O'zbekistonda faoliyat ko'rsatayotgan kompaniyalar web-saytlarini integral baholang va unda xizmat ko'rsatish haqidagi to'liq ma'lumot, kompaniya haqidagi axborot; dizayn, navigatsiyaning qulayligi mezonlarini qo'llang. Ushbu tavsiflarning muhimlik darajasini aniqlang.

**10-vazifa.** Shahardagi ikkita oliy o'uv yurtining nufuzini o'lchaydigan semantik differensial shkalasini ishlab chiqing. Ushbu shkalani guruh talabalariga havola qilib, sinov tanlovi tariqasida ularning fikri asosida qaysi bir OO'YU nufuzi yuqoriligini tahlil eting. Yana qaysi uslublar bilan OO'YU nufuzini baholash mumkin?

**11-vazifa.** Ikkita yirik savdo markazlarining, masalan, "Makro" va "Korzinka" nufuzini aniqlash va o'lhash uchun Steypel shkalasini ishlab chiqing. Guruh talabalariga sinov tanlovi tariqasida ushbu shkalani muhokama qilishga bering va qaysi bir savdo tizimi ikkinchisiga nisbatan ustunlik va kamchiliklariga izoh bering.

**12-vazifa.** "Choy olami" firmasi shaharda choyning turli xillarini sotish bo'yicha ixtisoslashgan. Yaqin ikki yil davomida choy va uning turlariga ehtiyoj qanday o'zgarishini aniqlash uchun marketing tadqiqotlarini o'tkazish qaror qilingan. Buni amalga oshirish uchun firma quyidagi uslublardan foydalanmoqchi:

– real va bo'lajak iste'molchilar tarkibidan fokus-guruuhlar tuzish orqali;

– choy iste'molchilari orasida chuqurlashgan intervyu va ommaviy so'rov o'tkazish, ularning tanlashiga qanday omillar ta'sir ko'rsatishini aniqlash hamda ularni baholash orqali.

Firmanın ushbu tadqiqotni o'tkazishdan maqsadi bozor sig'imi va dinamikası; choy iste'molchilarning undash omillari; choy sotib olish va iste'mol qilish holatlari; segmentlar bo'yicha so'rov o'tkazish; narxga bo'lgan munosabat haqidagi ma'lumotlar to'plash va tahlil etishdir. Tadqiqot natijalari asosida iste'molchilar xatti-harakatining modelini shakllantirish; 2-4 yilga proqnoz ishlab chiqish; savdo markasining bozordagi o'rmini aniqlash; narx strategiyasini asoslash masalalari rejalashtirilmoqda. Marketolog tariqasida ushbu masalalarning yechimini

topish va ma'lumotlar to'plash uchun qanday shakllardan foydalanan edingiz.

**13-vazifa.** "O'rtoq" konfet ishlab chiqarish fabrikasi o'zining yangi "Qora-qum" mahsulotini bozordagi holatini o'rganish uchun marketing tadqiqotlarini o'tkazish rejalashtirgan. Tadqiqot maqsadi va uslublari quyida keltirilgan jadvalda berilgan. Tadqiqot o'tkazish uchun anketa (so'rovnomalar) ishlab chiqilishi zarur.

### 5.8- jadval

#### Tadqiqot rejasi

Bosqich	Tadqiqot vazifalari
Tadqiqot maqsadi	<ol style="list-style-type: none"><li>"Qoraqum" konfetiga bo'lgan talabni va unga ta'sir ko'rsatuvchi omillarni o'rganish</li><li>Yangi seriyadagi konfetlarning iste'molchilar tomonidan ko'rsatilayotgan neymingini aniqlang</li><li>"Shokoladdagi meva" konfetining "narx/sifat", "ta'm chizig'i" ko'rsatkichlari bo'yicha iste'molchilarning qoniqishini o'rganish</li><li>Chakana savdo vakillarining sotuvni jadallashtirish haqidagi fikrlarini o'rganish</li><li>Shokolad konfetlar bozoridagi asosiy raqobatchilar haqidagi ma'lumotlarni to'plash</li></ol>
Tadqiqot uslublari	Maxsus tayyorlangan so'rovnomalar asosida anketalashni o'tkazish
Tadqiqot auditoriyasi	Ishonchli ma'lumotlar to'plash uchun statistik tanlov miqdori mijozlar bazasining kamida 15 foizini jaib etilishi aniqlandi. So'rovnomada chakana savdo bilan shug'ullanayotgan barcha shakldagi magazinlar ishtirot etdilar (A-yirik formatdagi magazinlar, masalan Megaplanet, Magnit, Makro,

	Korzinka; V-o'rtta savdo magazinlari; S-minimarketlar, transport to'xtash joylaridagi magazinlar). Respondentlar tarkibi yakuniy iste'molchilar bilan muloqotda bo'luvchi yoki mahsulotga buyurtma oluvchi xodimlarni tashkil etadi (sotuvchilar, magazin rahbarlari va hokazolar).
--	---

**14-vazifa.** 1-ilovada marketing tadqiqotini "yashirin xaridor" uslubi bilan o'tkazishning shakli keltirilgan. Sizga taniqli bo'lgan savdo markazi misolida ushbu uslubdan foydalangan holda tadqiqot o'tkazish uchun reja ishlab chiqing va uning maqsadini belgilang. Ushbu tadqiqotlarning samaradorligini baholang.

**15-vazifa.** Jadvalda mavjud bo'sh joylarni to'ldiring va izohlab bering.

### 5.9-jadval

#### Tovarning o'rnini belgilash uchun marketing tadqiqotlari

Tahlil etilayotgan parametrlar	Hal qilinishi kerak bo'lgan muammolar	Savollar ga misollar
Savdo markasi va mahsulot haqidagi bilimlar	<p><b>Taniqlilik</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spontan (dab-durust) savdo markalarining soni           <ul style="list-style-type: none"> <li>• Yordam asosida (berilgan ro'yxatdan tanlab olingan miqdor)</li> <li>• Tavsiflangan (taniqlilik bo'yicha tartibli va interval shkalalari, nisbiy o'rin belgilanishi va markalar o'rjasidagi masofani baholash)</li> </ul> </li> </ul>	
Savdo markasi va mahsulotning qabul qilinishi	<p><b>Qabul qilinishi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Umumiy: savdo markalari o'rjasidagi o'xshashlik (o'xshashlik kamayishi tomon juftlik taqqoslash)</li> <li>• Aniqlik: iste'molchilarning mahsulotni qabul qilishining turli mezonlar asosida markalarga baho berish (miqdoriy shkalalari bilan har bir markani har bir mezon asosida)</li> </ul>	

	<b>baholash)</b>	
Tanlab olingan savdo markasi yoki mahsulotlar	<p><b>Qabul qilinishi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Umumiy: xush ko‘rilgandan tanlov kamaygan markalar tomon zanjirlashtirish (tartibga olinishi)</li> <li>Aniqlik: u yoki bu markaning tanlanishi bo‘yicha turli mezonlarning muhimligi bo‘yicha baholash</li> </ul>	
Xaridorning xohishi	Xarid qilishga tayyorligi, markani tanlashi	
Mahsulotni tatishi (sinashi), xarid qilish, qayta xarid qilish	Xaridorlarning turli tavsiflarini o‘rganish: xaridlar, xaridlarga ega bo‘lish, mahsulotdan foydalanish	

**16-vazifa.** Quyidagi ochiq savollarni baholang:

- Kinoteatr larga tez-tez borib turasizmi?
- Oziq-ovqatlarni xarid qilish uchun taxminan qancha mablag‘ sarflaysiz?
- O‘tgan yili necha marotaba dars qoldirib yuborgansiz?
- Oxirgi Respublika Prezidenti saylovida kimga ovoz bergansiz?
- Oxirgi haftada choyning qaysi turlarini xarid qilgansiz?

**17-vazifa.** Quyida keltirilgan rasmda aholiga savdo xizmatining sifatli elementlar keltirilgan. Savdo majmualarida aholiga xizmat ko‘rsatishni baholash va uni obyektivlashtirish uchun savdo majmuasidagi xaridorlardan so‘rovnama o‘tkazish uchun anketalar ishlab chiqing (1-rasmga qarang).

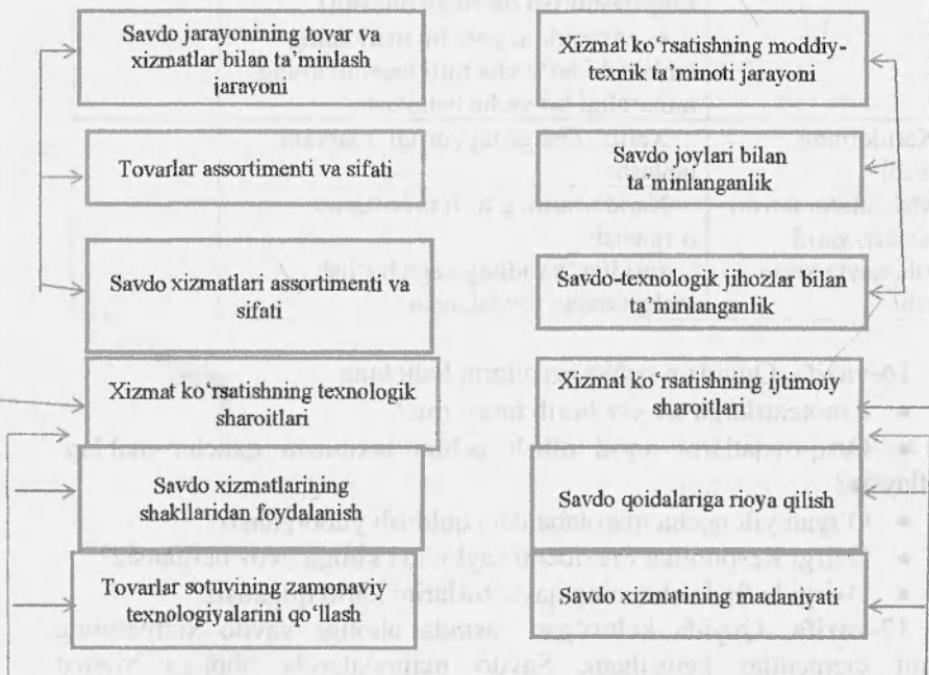
**18-vazifa.** 8-ilovada tuzilmaviy kuzatishning namunaviy blanki keltirilgan. Shu blank asosida quyida keltirilgan marketing tadqiqotlarining vazifalari uchun muvofiq shaklni ishlab chiqing:

- pullik tish davolash kabinetining mijozlar xatti-harakatini o‘rganish;
- kosmetika bo‘limidagi ayol xaridorlar xatti-harakatini o‘rganish;
- savdo markazining tashrif buyuruvchilar miqdorini aniqlash.

**19-vazifa.** 9-ilovada so‘rovnama o‘tkazish uchun ishlab chiqilgan anketa shakli berilgan. Anketaning asosiy maqsadi kosmetik tovarlarni xarid qiluvchi iste’ molchilarning talablari, tanlash xususiyatlari, kosmetik tovarlarga, ularning o‘zgarishlariga bo‘lgan munosabatlarini o‘rganishdan

iborat. Sizning vazifangiz ushbu anketa savollariga baho berish va zarurat bo‘lsa, ularni tahrirdan o‘tkazing.

### Aholiga sifatli savdo ko‘rsatish elementlari



### 5.2-rasm. Aholiga sifatli savdo xizmatlari ko‘rsatishning asosiy sifat ko‘rsatkichlari

**20-vazifa.** 10-ilovada sut mahsulotlarini xarid etuvchilar uchun ishlab chiqilgan anketa namunasi keltirilgan. Ushbu anketa qo‘yilgan savollarni baholang. Qaysi bir savollar o‘rnini almashtirdingiz? Qaysi bir savollarga respondentlar tomonidan javob olinishi qiyinroq? Qaysi bir savollar savol beruvchi (intervyuyer) da muammo tug‘dirishi mumkin?

**21-vazifa.** O‘lchovning to‘rtta darajasiga (nominal, tartibli, interval, muloqot darajasi), ularning qo‘llash doirasiga misollar keltiring va ularni o‘lchash birliklarini ko‘rsating.

## Nazorat testlari

Bozorda marketing axborot tizimi va uni to‘plash usulini

1. Marketing axborot tizimi amal qilishi uchun tashkil etilishi lozim bo‘lgan asosiy jarayonlar ro‘yxati quyidagilardan iborat:

- a) axborotni to‘plash, qayta ishlash, tahlil qilish, uzatish va saqlash;
- b) korxonani boshqarish bo‘yicha qarorlar qabul qilish;
- c) marketingni boshqarish bo‘yicha qarorlar qabul qilish;
- d) bozorni korxona mahsuloti bilan rivojlantirish to‘g‘risidagi ma’lumotlar to‘plash va qayta ishlash.

2. Marketing bo‘yicha mutaxassislar bozorni kabinetli tadqiq etishning quyidagi usullaridan foydalanadilar:

- a) avvalgi tadqiqlar hisobotlari tahlili;
- b) tanlovlvi kuzatish;
- c) tovarning tajribaviy savdosini o‘tkazish;
- d) maydonli tadqiqotlar.

3. Marketingli kuzatish (razvedka) quyidagilarni namoyon etadi:

- a) tashqi joriy axborotni to‘plash va qayta ishlash;
- b) tashqi marketing axboroti manbai;
- c) marketing axborot to‘plash – kuzatish usuli ;
- d) maydonli tadqiqot.

4. Marketing axboroti tizimining amal qilish mahsuloti quyidagi hisoblanadi:

- a) korxona marketing muhitining holati to‘g‘risidagi ma’lumotlar bazasi va marketing tadqiqotlari to‘g‘risida hisobotlar;
- b) birlamchi va ikkilamchi axborotlar manbalari yig‘indisi;
- c) korxona usullari va modellari banki;
- d) firmaning moliyaviy faoliyatni natijasi.

5. Marketing axborotini olish usuli sifatida kuzatishga xos qirralar:

- a) hodisalarning passiv ro‘yxatga olinishi;
- b) o‘rganilayotgan jarayonda kuzatuvchining faol ishtiroki;
- c) tadqiqot o‘tkazish uchun tabiiy sharoitlardan foydalanish;
- d) ikkilamchi manbalardan bevosita axborotlar to‘plash.

6. Bozorni yanada tezkor o‘rganish usuli ... hisoblanadi.

- a) telefondaggi intervyyu;
- b) maydonli tadqiqot;
- c) pochta orqali anketa o‘tkazish;

d) shaxsiy intervyyulashtirish.

7. Marketing tadqiqotlari ...yo‘nalish bo‘yicha olib boriladi.

- a) iste’molchilar;

- b) tovar harakati;  
c) raqobatchilar;  
d) ichki muhit.
8. Marketing axborot tizimi norasmiy manbalardagi axborotlardan foydalanishni ko'zda tutadi. Olingen ma'lumotlar ... hisoblanadi.
- a) yumshoq;  
b) qattiq;  
c) qayishqoq;  
d) noto'g'ri.
9. Hodisalarning keskin belgilangan ro'yxatga olish sxemasidan foydalanuvchi kuzatish .... nomlanadi.
- a) tuzihnalashtirilgan;  
b) personal (shaxsiy);  
c) yopiq;  
d) sxematik.
10. Birlamchi ma'lumotlar zamirida quyidagi ma'lumotlarni tushunish lozim:
- a) avval mavjud bo'lmagan va siz ularni boshidan to'playsiz;  
b) siz birinchi qo'ldan olasiz;  
c) sizning tashkilotingiz, masalan savdo-sanoat palatasini tomonidan olingen;  
d) ko'pincha eskidek tuyuladi yoki maqsadingizga to'liq javob bermaydi.
11. "Detektor" deb nomlangan masalalar .... tekshirish uchun foydalaniladi.
- a) respondent fikrlarining samimiyligi;  
b) tadqiqot predmeti to'g'risida respondentlarning bilim darajasi;  
c) anketalarning to'g'ri tuzilishi;  
d) tadqiqot o'tkaziladigan firmaning tovari to'g'risidagi bilim darajasi.
12. Maydonli tajriba ... ko'zda tutadi.
- a) real sharoitlarda eksperimental savdolar o'tkazish;  
b) sun'iy yaratilgan sharoitlarda eksperimental savdolar o'tkazish;  
c) hali yaratilmagan tovarning mакетидан foydalanish;  
d) eksperimentni navbatdagi tahlil qilish orqali tanlab kuzatish.
13. Marketing qarorlarini qabul qilishda noaniqlikni qisqartirish maqsadida ma'lumotlarni toplash, qayta ishslash va tahlil qilish ... namoyon etadi.
- a) marketing tadqiqotlarini;  
b) marketing tahlilini;  
c) marketing nazoratini;

d) marketing tizimini.

14. Bozorni xonadan tashqarida tadqiq etish usuliga ... kiradi.

a) tanlab va yalpi kuzatish, shuningdek, sinaladigan savdo;

b) axborot- ma'lumotli va me'yoriy adabiyotlar tahlili;

c) kelgusi tadqiqotlar uchun ishchi gipotezalarni ishlab chiqish;

d) rasmiy nashr manbalari bo'yicha bozorni rivojlanadirish tendensiyalari tahlili.

15. Xizmatlar bozorining marketing tadqiqotlarini o'tkazishda ... foydalaniadi.

a) maydonli tadqiq etish, xonali tadqiqot;

b) maydonli tadqiqot;

c) xonali tadqiqotlar;

d) sinaladigan marketing.

## **6-mavzu. Marketing tadqiqotlari asosida korxona faoliyatini prognozlashtirish**

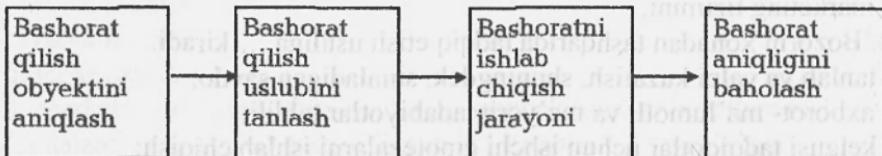
### **6.1. Mavzuga kirish**

Bozor kengligi va talabni miqdoriy baholash, o'lchash masalasiga birmuncha keng ma'noda yondashish lozim. Chunki bozor va undagi talabni bir-biriga bog'liq bo'lgan uch o'lchamli ko'lamda tasavvur eta olish kerak. Miqyosiy o'lchamda bozorni jahon, mamlakat, viloyat, shahar, aholi punkti ko'lamiga ajratish mumkin. Muddatli ko'lamda esa qisqa, o'rta va uzoq muddatlarga bo'lish, barcha uchun ma'lum bo'lgan belgidir. Mahsulot ko'lamida esa uni barcha mahsulotlar bozorida, tarmoq, korxona assortimenti miqyosida, muayyan mahsulot turi, shakli, nomi sifatida tasavvur eta olish lozim.

*Bozor bashorati belgilangan uslubiyot doirasida, haqiqiy axborot asosida, uni ehtimol bo'lgan xatolarini baholash bilan bajarilgan talab, tovar taklifi va narxlar rivojlanishi istiqbollarini ilmiy asosda oldindan ko'ra bilishdir.*

Bozor bashorati uning rivojlanish qonunlari va yo'nalishlarini, bu rivojlanishni belgilovchi asosiy omillarni hisobga olish, bashorat qilish ma'lumotlari va natijalarini baholashda obyektivlik va ilmiy sofdillikka amal qilishga asoslanadi.

Bozor bashoratini ishlab chiqish ketma-ketligini quyidagicha tasvirlash mumkin.



## 6.1. Bozor salohiyati tushunchasi

Bozorni marketing nuqtai nazaridan o‘rganish o‘z oldiga kompaniyalar, firma (korxona) tovarlarini samarali sotish imkonini, uning kengayishi uchun yangi segmentlar, sifatini yaxshilash, zaxiralar va yangi tovarlar yaratishni, iste’molchilar talabini qondirish va yuqori foyda olishni maqsad qilib qo‘ydi. Bu maqsadni amalga oshirish uchun chuqur marketing tadqiqotlari amalga oshiriladi. Bozorni marketing nuqtai nazaridan tadqiq qilishning vazifasi, ishlab chiqarish va unda chiqadigan tovarlarning bozor va iste’molchilarning yuqori talablariga moslashtirishdan iborat. Bu narsa firmanın yuqori rentabelligi, raqobatga bardoshli faoliyati asosida amalga oshishi kerak.

Endi bozor salohiyatining mohiyatini ifodalovchi asosiy ko‘rsatkichlar xususida to‘xtalib o‘tamiz. Mahsulotga bo‘lgan umumiy talab xususiyati talabning o‘zgarishi va talab hajmining o‘zgarishi singari bozorning kengligi va undagi xaridorlar ishtiyoqiga bog‘liq bo‘ladi. Bozor talabi funksiyasi yoki bozor ra’yi o‘zgarishi (xaridorlar ishtiyoqlarining o‘zgarishi) vositasida yalpi talab miqdori tebranib turadi. Yalpi talab miqdori o‘z navbatida mamlakat, viloyat, tarmoq kabi ko‘lamlarda, turlicha davr mobaynida o‘ziga xos o‘zgarish sur’atlariga ega bo‘ladi. Demak, yalpi talab o‘zining yuqori va quyi chegaralariga ega bo‘ladi. Jami talabning yuqori chegarasini ifodalovchi miqdor bevosita bozor salohiyatini aks ettiradi.

U holda bozor salohiyati yalpi talab miqdorini aks ettiradigan ko‘rsatkich bo‘lib hisoblanadi. Bozor salohiyati ayrim adabiyotlarda bozor sig‘imi tushunchasi bilan tenglashtiriladi. Lekin, ko‘pgina xorijiy adabiyotlarda salohiyat tushunchasi yalpi talabni miqdoriy ko‘rsatkichi sifatidagina qaraladi.

Bozorda doimiy faoliyat ko‘rsatayotgan firmalar o‘zlariga mos keluvchi talab miqdoriga egalar. Firma mahsulotiga bo‘lgan talab miqdori yalpi talabning funksiyasi sifatida bozorda muayyan firmanın mumkin bo‘lgan va amaldagi ulushini ifodalaydi. U holda firma o‘z mahsulotlariga talab funksiyasi va firmanın ishtiyoqlari funksiyasi sifatida bozordagi yalpi talab ham o‘zgarib turadi. Masalan, kichik hajmli

yengil avtomobillar ishlab chiqaruvchi zavodning bozor salohiyati yiliga 50 ming avtomobil deb faraz qilaylik. Zavodning aynan shu markadagi avtomobillariga talab 20 ming dona deylik. Lekin zavod o‘z imkoniyati, marketing muhiti, ayriboshlash rejasiga ko‘ra o‘ziga tegishli bo‘lgan xaridorlarning 12 mingiga har yili avtomobil sotishni rejalashtirgan. Bozordagi yalpi talab, korxona mahsulotlariga talab va korxona ishgiyoqidagi talab ko‘rsatkichlari mos ravishda yuqorida keltirilgan miqdorlarni tashkil etadi.

Endi bevosita korxona miqyosida sotish miqdori masalasiga yondashsak, u holda yuqoridagi mantiqiy fikrlashga ko‘ra, sotish miqdori mos ravishda aylanish (oborot) kvotasi va oborot budgeti kabi tushunchalarga ega bo‘ladi. Shu nuqtai nazardan, korxona va tashkilotlar oldida talabni oldindan ko‘ra bilish, bashorat qilish zarur bo‘ladi. Korxona bozoridagi ulushni kamaytirmaslik uchun talab hajmi va tarkibining turli davrlarda o‘zgarishini nazorat qilib borish zarur bo‘ladi.

Mahsulot (tovar) – ehtiyojni qondirishi mumkin bo‘lgan hamda e’tiborni jalb etish, sotib olish, foydalanish va iste’mol qilish uchun bozorga taklif etish mumkin bo‘lgan har qanday narsa.

Bozor salohiyati oxir-oqibatda mazkur turdag'i mahsulot yetkazib beruvchi barcha korxonalarining marketing harakatlari natijasida erishish mumkin bo‘lgan talabga aytildi. Boshqacha qilib aytganda, bu aniq belgilangan vaqt davomida mazkur turdag'i mahsulot iste'molining imkoniyatlar chegarasidir.

Bozor salohiyati mahsulotning hayot davri turli bosqichlari uchun baholanadi:

➤ mahsulot hayot davrining “yetuklik bosqichi”ga kirib, unga bo‘lgan talab bozor salohiyati hisoblanadi;

➤ mahsulot tahlil natijalariga ko‘ra, yaqin orada “yetuklik bosqichi”ga kiradi va yuzaga kelishi mumkin bo‘lgan bozor salohiyati oldingi bosqichlarda tovarni sotish ma’lumotlaridan kelib chiqqan holda maxsus matematik apparatni qo‘llagan holda, xususan, S turidagi egri chiziq modeli yordamida hisoblab chiqilishi mumkin. Eng mashhur matematik vositalar logistika egri chizig‘i va Kompets egri chizig‘i sanaladi;

➤ mahsulot bozorda sezilarsiz ulushga bo‘lsa-da, biroq marketing harakatlari hisobiga uning ulushi ortishi mumkin. Bu yerda regressiya egri chizig‘i yordamida hisoblab chiqilishi mumkin bo‘lgan talab bashorati haqida gapisak to‘g‘ri bo‘lardi.

Bozor salohiyati va sig‘imi sizning va raqobatchilarining mahsulotlari xaridorlari, sizning korxona va raqobatchilaringiz qondirishi mumkin bo‘lgan umumiy ehtiyoj va muhtojlikka ega barcha xaridorlardir. Bu yerda eng muhimmi amaldagi sotuv hajmini emas, balki mahsulotni sotib olgan yoki sotib olish istagida bo‘lgan iste’molchilar sonini aniqlash hisoblanadi. Agar hech kim mahsulot sotib olishni istamasa, bu holda bozor sig‘imi nolga teng bo‘ladi.

Bozor salohiyati va sig‘imini aniqlash uchun mahsulot yoki xizmatlarga bo‘lgan jami talabni, mahsulotga potensial buyurtmalar sonini (natural yoki qiymat ko‘rinishida), potensial iste’molchilarni tavsiflovchi turli ko‘rsatkichlar qo‘llanishi mumkin. Ko‘rsatkichlarni tanlash muayyan korxona yoki firmaning faoliyati xususiyatlariiga bog‘liq bo‘ladi. Asosiysi ko‘rsatkichlar yordamida quyidagilarning imkonii bo‘lishi zarur:

- muayyan vaqt ichida muayyan joydagisi iste’molchilar sonini baholash;
- bozor sig‘imining o‘zgarish tendensiyalari hamda talab umumiy tendensiyalarini kuzatish.

## **6.2. “Marketing tadqiqotlarida prognozlashtirish” mavzusi bo‘yicha tezkor-so‘rov**

Talabalarda yuqorida ko‘rsatilgan mavzudagi bilimlarni o‘zlashtirish borasida tezkor so‘rovda ishtirok etish taklif etiladi va unda ikkita variant javoblardan: “to‘g‘ri” yoki “noto‘g‘ri” – bittasini tanlash so‘raladi.

1. Prognozlashtirish uslublari ikkiga bo‘linadi: miqdoriy hisoblarda ishtirok etadigan – miqdoriy va sifatli (asosida ekspertlar bahosi yotadi) turlari.

2. Miqdoriy uslublar tarixiy ma’lumotlarni tahlil qilish va qayta ishslash jarayonida qo‘llanilib, undagi qonuniyatlar ishlab chiqiladi va kelajak faoliyatda qo‘llaniladi.

3. Tanlangan yoki ishlab chiqilgan prognozlashtirish modelining sifati tadqiqotchining tajribasiga va prognozlashtirish texnologiyasi o‘zlashtirilganiga bog‘liq.

4. Prognozlashtirish muddatining tavsiflari tarixiy ma’lumotlarning foydalanilgan muddatlariga muvofiq bo‘lishi kerak.

5. Trend deganda yildan yilga qaytarilayotgan va bir xil muddatlarda taqqoslanadigan ko‘rsatkichlardagi o‘zgarishlarni ifoda etadi.

6. Agarda ko'rsatkichlar yuksalish tendensiyasi bo'lsa, unda trendni pastga tushayotgan deb hisoblaniladi.
7. Barcha trendni modellashtirish uchun regressiya tahlilidan foydalanish zarur.
8. Ekspert baholari individual yoki jamoaviy bo'lishi mumkin.
9. Ma'lum bir sabablarga ko'ra an'anaviy uslublar asosida tuzilayotgan prognozlar (bashoratlar) haqiqatdan uzoq bo'lgan holda prognozlashtirishda ekspert baholash uslubidan foydalaniladi.
10. Ekspertning bahosi yakunda bo'ladigan holatlar bilan tasdig'ini topganda ekspertizaning ishonchhlilik darajasi belgilanadi.
11. "Ekspert" atamasi lotin tilida "tajribali" ma'nosini anglatadi.
12. Ekspertiza maqsadi yashirilishi mumkin.
13. Ekspertlar fikri va javoblari bir xillikni ko'rsatsa, unda savollar qo'yilishi oddiyligidan kelib chiqadi.
14. Guruh bahosining aniqligi guruhdagi ekspertlar soniga uzviy bog'liqidir.

15. Ekspertlar soni qisqarishi baholarning aniqlik darajasini pasayishiga olib keladi, chunki har bir ekspert bahosining guruh bahosiga ta'siri yuqori.
16. Delfi uslubida foydalaniadigan jarayonlar uchta asosiy tomonga ega: anonimlik, aks aloqa bilan muvofiqlashgan va guruh javobiga mos.
17. Har bir aniq vazifaga mos maqsad va vazifalar asosida prognozlashtirishga yondashuv korxonaning alohida xususiyatini ifoda etadi.

### **6.3. Vaziyatli topshiriqlar**

#### **1-vaziyatli topshiriq**

Firma faoliyatida marketing konsepsiyasi

1969-yil ta'sis etilgan "EPS Ltd" firmasi Buyuk Britaniyada elektr energiyasi ishlab chiqaruvchi nufuzli firma sifatida ma'lum. Kompaniya shiori quyidagicha: "Biz elektr energiyasini uzlusiz yetkazib bershni kafolatlaymiz. Bizning energiya uzatishimiz a'lo darajada!" Firma mijozlari: aeroportlar, kasalxonalar, telekommunikatsiya sohasidagi korxonalar, non kombinatlari. Mijozlar geografiyasi – Buyuk Britaniya, O'rta Sharq, Xitoy.

Kompyuter va boshqa asbob-uskunalar elektr energiyasi bilan uzlusiz va barqaror ta'minlashni talab qiladi. Firma mutaxassislari bundan 20-yil oldin elektr uzatish va kuchlanishdagi eng kichik tebranishlar ham kompyuter ishiga salbiy ta'sir etishi va bunda

uzatiladigan axborot buzib ko'rsatilishi, kompyuter operatsiyalari qiyinlashishini aniqlagan edi. Firma tasarrufida bo'lgan asbob-uskunalar o'zgaruvchan tok tebranishlaridan ishonchli himoyani to'liq ta'minlay oladi.

Firmaning sotuv hajmi talab yetarli darajada yuqori bo'lganda to'xtovsiz o'sadi, biroq raqobat xavfi ham ortadi. Firmaning boshqaruvchi direktori ma'lumoti bo'yicha muhandis-elektronchi bo'lib, Marketing instituti qoshidagi kadrlar tayyorlash markazida maxsus kurs o'tib, firma pozitsiyalari mustahkam ekanligiga qaramay, uning faoliyatini marketing konsepsiyasiga yo'naltirish zarurligini anglab etdi. U marketing rejalashtirish tizimini rivojlantirish vaqtি keldi deb hisoblaydi, biroq marketing faoliyati borasida yetarlicha tajribaga ega bo'limgani holda aniq nimalar qilish kerakligini bilmaydi. U kompaniya falsafasini quyidagicha ifodalaydi: "Tovarning eng oliv sifati – plyus' ajoyib injiniring va texnik ekspertiza".

### Savollar

1. Boshqaruvchi direktorga kompaniyaning asosiy marketing maqsadlarini ifodalashga yordam bering.
2. Kompaniyaning asosiy vazifalarini ajratib ko'rsating.
3. Sizningcha, bu vazifalarni bajarish uchun marketing faoliyatining qaysi turlari zarur?
4. Kompaniya faoliyatida marketing konsepsiyasiga o'tish natijasida qanday foyda olish mumkin?

Javoblar variantini grafik organayzerlar ko'rinishida taqdim eting.

### 2-vaziyatli topshiriq

#### *Reklama kampaniyasini rejalashtirish va strategiyasi*

Ikkita kosmetika magazini 10-yildan beri kichik bir shaharda ishlaydi.

"Lola" magazini strategiyasi quyidagicha: "Modada eksperimentlarni yaxshi ko'radigan va hayratda qoldiradigan ko'rinishda bo'lishni yoqtiradigan yoshlар uchun "Lolita" saloni doimo eng urf bo'lgan kosmetika sotib olish va makiyaj kursini tinglash mumkin bo'lgan joydir". Salon egasi reklama kampaniyasini quyidagi shior ostida o'tkazadi: "Lola" yozning muqarrar shlyageri".

“Guli” magazini boshqacha pozitsiyaga amal qiladi: “O‘zining nazokatini ko‘rsatish istagida bo‘lgan barkamol ayol uchun “Guli” kosmetologlarning eng yaxshi yutuqlari va maslahatlari saloni”.

Ikkala magazin-salon yoz mavsumida reklamaga bir xil miqdorda – 5000 dollardan mablag‘ sarflaydi. Bu miqdordan har bir salon 1000 dollarni reklama budjetining 20 %ini reklama ishlab chiqish, matn yozish va reklama kampaniyasi o‘tkazadigan mutaxassislar mehnatiga haq to‘lashga sarflaydi.

Qolgan 4000 dollarni “Lola” 1-jadvalda ko‘rsatilgan tarzda savrlaydi.

### **6.1 -jadval**

#### **“Lola” salonining reklama budjeti**

<b>Reklama tarqatuvchi</b>	<b>Reklama faolligi mazmuni va ko‘rsatkichlari</b>	<b>Qiymati, AQSh dollarri</b>
“Maksima” radiostansiyasi	240 ta reklama e’loni (plyus shanba kungi “Moda ritmlar” eshittirishiga homiylik)	1200
“Navruz”	160 ta reklama e’loni	800
Radio “Hamkor”	60 ta reklama e’loni	600
Yoshlar uchun mo‘ljallangan mahalliy gazeta	har biri imtiyozli xarid huquqini beradigan kuponli 0,5 sahfiali 4 ta e’lon	400
Yoshlar yarmarkasi	Tovar namunalari tarqatgan holdagi homiylik qilish (boshqa firmalar bilan birgalikda)	1000

#### **Savol va topshiriqlar**

1. Ikkita salon-magazin strategik pozitsiyalaridagi farq nimadan iborat? Ularning mijozlari qanday, nima bilan farq qiladi, qanchalik doimiy bo‘lishi mumkin?
2. “Guli” salon-magazini maqsadli imidji qanday bo‘lishi lozim?
3. “Guli” reklama adresatlari e’tiborini qanday qaratishni tavsiya qilgan bo‘lardingiz?
4. “Guli” salon-magazini uchun reklama rejasи taklif eting.

### Vaziyati topshiriq - 3

#### Sotuv tizimini tashkil qilish

Arzon oyoq kiyim ishlab chiqaruvchi Amerika kompaniyasi Hindiston bozoriga chiqish imkoniyatini aniqlash haqida qaror qabul qildi. Kabinet tadqiqotlari natijalariga ko'ra aniqlandiki, Hindistonda oyoq kiyim chakana savdosi, asosan, mustaqil savdogarlar qo'lida bo'lib, shaharlarda chakana savdoning 60 % va qishloq joylarda 90 %ga yaqini ularning qo'lida ekan. Shaharlar oyoq kiyimi savdosining 40 %ga yaqini turli kompaniyalarning magazinlari orqali amalga oshiriladi. Qishloq joylarda sotuv hajmi aholining kambag'alligi sababli sezilarli darajada past. Hindiston oyoq kiyimlari bozorida raqobat, asosan, milliy firmalar o'rtaida kuzatiladi, bunda ular yuqori sifatlari oyoq kiyimini faqat shahar mintaqalariga yetkazib beradi. Xorijiy firmalarning ushbu bozordagi roli unchalik sezilarli emas, sifat bo'yicha Amerika kompaniyasining oyoq kiyimlari bu yerdagi ko'pchilik firmalar mahsulotidan ancha yuqori turadi.

Transport vositasida tashish imkoniyatlarini o'rganar ekan, marketing xizmati shunday xulosaga keldiki, havo transporti orqali yuk tashish samolyotni ijara olish qimmat ekanligi tufayli oyoq kiyimi narxining qimmatlashib ketishiga olib keldi. Shu sababdan mahsulotni dengiz orqali Nyu-Yorkdan Bombeygacha olib kelish maqsadga muvofiq. Hind ulgurji vositachilari aylanma kapitali cheklanganligi sababli mahsulot ulgurji savdogarning omboriga yetib kelmasidan turib tovarni transport vositasida tashish uchun to'lovni amalga oshirish va tovar inventarizatsiyasini o'tkazishga to'g'ri keladi. Bombey ulgurji savdogarlarining sotuv tarmog'i Hindiston bozorining katta qismini qamrab oladi. Sotuv boshqa ulgurji savdogarlarga ham, Hindistonning 15 ta yirik shahridagi chakana savdogarlarga ham amalga oshiriladi.

Shahar mintaqasidagi oddiy magazin katta qiziqish uyg'otadigan joy sanaladi, chunki ko'pchilik xaridorlarda ular yashaydigan joydan uzoqda joylashgan boshqa magazinlarga borish imkoniyati yo'q.

Magazinlarda o'ziga o'zi xizmat ko'satish kamdan-kam qo'llanadi. Kichik magazinlarda, odatda, bitta xizmatchi xaridorni kutib turadi, boshqasi schyot yozib beradi, uchinchi xizmatchi esa tovarni o'rab beradi. Bunda uchinchi xizmatchi doim ham bo'lavermaydi.

Hindistonga eksport qilish uchun litsenziya olgach, kompaniya Bombeylik ulgurji savdogarlardan biri bilan muzokara olib bordi. Biroq yakuniy qaror qabul qilishga qadar kompaniya prezidenti kompaniya

uchun muhim bo'lib, chiqishi mumkin bo'lgan sotuv bilan bog'liq barcha munozarali masalalarini batafsil o'rganib chiqish zarur deb hisoblaydi.

## Savollar

1. Kompaniya mutaxassislari qaysi sotuv kanallarini tanlagan va bu tanlov qanchalik to'g'ri bo'lgan?

2. Kompaniyaning bombeylik ulgurji savdogarlar bilan tashkil qilish mumkin bo'lgan ishbilarmonlik munosabatlarini baholashda sotuv tarmog'ining qaysi tafsiflaridan foydalanish lozim?

3. v) Sotuv kanallarini boshqarishda qaysi masalalar eng murakkab bo'lishi va ularni qanday boshqarish mumkin?

### 4-vaziyatli topshiriq

#### Marketing tahlilini amalga oshirish va istiqbollash

Siz qo'l soatlari marketingi bilan shug'ullanishingiz kerak. Bunda hal etilishi lozim bo'lgan birinchi muammo aynan qaysi soatlarga va qaysi xaridorlar toifasida talab yuqori bo'ladi?

Soatsozlik sanoatinig har bir mahsuloti o'ziga xos tafsiflar to'plamiga ega bo'lib, ularni xaridor (iste'molchi) bu turdag'i mahsulotlarga bo'lgan o'z talabidan, shuningdek, bunday mahsulotlardan foydalanish bo'yicha shaxsiy tajribasidan kelib chiqib baholaydi.

Qo'l soatlarning eng muhim tafsiflari quyidagilar:

- soatni aniq ko'rsatishi;
- zarbaga chidamlilik;
- chang va suv o'tkazmaslik;
- avtomatik quvvat olish;
- signal qurilmasi;
- boshqa qo'shimcha qurihma va funksiyalar;
- dizayn;
- bezak elementlari va xususiyatlari;
- korpus shakli va hajmi;
- vazni;
- nufuzlilik.

Qator tafsiflar bir nechta variantda bajarilishi mumkin: turli darajada batafsil axborot beruvchi kalendar mavjudligi; korpus shakli va hajmi; siferblat rangi va yorqinligi; raqamlar yoki ularning o'rnidagi belgilari; qimmatbaho metall va toshlar borligi, vazni h.k. Hattoki soatni ko'rsatish aniqligi ham turlicha talab qilinishi mumkin.

Iste'molchi uchun har bir tavsifning muhimligi quyidagi toifa va belgilar bilan baholanadi: "zarur" – 2; "maqsadga muvofiq" – 1; "farqi yo'q" – 0.

### Topshiriqlar

1. Qo'l soatining 6-8 ta asosiy tavsifini tanlang va zarur hollarda ularni amalga oshirishning turli variantlarini bering.
2. Ajratilgan tavsiflar muhimligini baholash bo'yicha savollar sxemasi va ularga javob berish jarayoni yo'riqomasini ishlab chiqing.
3. Tengdoshlar o'rtaida anketa so'rovi o'tkazing, materialni qayta ishlang va natijalarini ayollar va erkaklar uchun alohida, so'ralganlarning necha foizi ushbu tavsifni zarur deb, necha foizi esa maqsadga muvofiq deb aytganini ko'rsatgan holda taqdim eting.

Anketa so'rovida olingen ma'lumotlardan foydalanib, tanlab olingen 2-3 mahsulotning qaysi biri ushbu maqsadli guruhga (bozor segmentiga) tegishli bo'lган иштаги оларни анилантиришадиги.

4. Ayollar va erkaklar qo'l soatlari uchun siz ko'rsatgan tavsiflardan har birining ahamiyatini aniqlang.

5. Quyida keltirilgan formula bo'yicha xususiy vaznlarni jamlagan holda ayollar va erkaklar qo'l soatlari uchun barcha tavsiflar umumiy "vazni"ni aniqlang.

6. Olingan koefitsiyentlarni shunday hisoblab chiqingki, ularning yig'indisi (umumiy vazni) birga teng bo'lsin.

7. Xuddi shu formula bo'yicha yangi koefitsiyentlar bilan 2-3 ta erkaklar va ayollar soatini taqqoslang, bunda ulardan birini etalon sifatida qabul qiling.

Hisob-kitob quyidagi formula bo'yicha amalga oshiriladi:

$$J = \sum_{i=1}^n a_{ij_i} (i = 1, \dots, n)$$

bu yerda:  $p$  – tahlil qilinadigan ko'rsatkichlar soni;

$a_i$  –  $i$ -ko'rsatkich vazni;

$j_i$  –  $i$ -ko'rsatkich vazni, quyidagiga teng:

bu yerda:  $p_i$  – ushbu tovar ko'rsatkichi;  $R^oI$  – etalon ko'rsatkichi.

Shuni hisobga olish kerakki,  $R_i/R^oI$  kasri qiymati ortishi bilan, ko'rib chiqilayotgan ko'rsatkich qiymati o'sadi; agar aksincha bo'lsa, kasr qisqaradi va  $R^oI / R_i$  ko'rinishga ega bo'ladi.

### 6.3. Vazifalarni yechishga misollar

**1-misol.** Quyidagi jadvalda oxirgi 10-yil mobaynidagi yillik sotuv hajmlari haqida ma'lumotlar keltirilgan. Trendni tahlil qilish asosida keljak muddatlarga firmaning sotish hajmini prognozlashtirish hamda olingan modelning trend chizig'ini tarixiy qatordagi taqsimoti bilan taqqoslashni o'tkazish lozim.

**Yechim.** Barcha trend regressiya tahlili yordamida modellashtiriladi.

#### 6.2-jadval

##### Korxona tomonidan sotuv ma'lumotlari

Yillar	Sotuv hajmi, mln. so'm
1	50
2	55
3	58
4	62
5	66
6	69
7	70
8	71
9	72
10	75

Ushbu misoldagi trendni ifoda etuvchi regressiya tenglamasi chiziqli bo'lsa:

$$F_t = B_0 + B_1 * t,$$

Bu yerda:  $F_t$  – vaqtida trendning ordinatlaridagi miqdori;

$B_0$  – trendning ordinatadagi kesishuv joyi;

$B_1$  – trend chizig'ining egilish koeffitsiyenti.

$B_0$  va  $B_1$  koeffitsiyentlariga mos eng yaxshi trend chizig'iga nisbatan kvadratlar yig'indisining og'ishi minimal holda bo'ladi:

$$\sum_{t=1}^n (Y_t - F_t)^2 \rightarrow \text{min},$$

Bu yerda  $Y_t$  – tarixiy qatordagi  $t$  vaqtdagi ko'rsatkichning haqiqiy miqdori;

$F_t$  –  $t$  vaqtdagi trendning miqdori;

$n$  – tarixiy vaqt qatoridagi komponentlar soni.

O'zgartirishlarni amalga oshirgan holda  $B_1$  va  $B_0$  koeffitsiyentlarini aniqlash uchun formulasini olamiz:

$$B_1 = \left( \left( \sum_{t=1}^n t_x y_t \right) - \left( \sum_{t=1}^n y_t \right) * \left( \sum_{t=1}^n t \right) \right) / n / \left( \left( \sum_{t=1}^n t \right)^2 / n - \left( \sum_{t=1}^n t \right)^2 / n \right)$$

$$B_0 = \left( \sum_{t=1}^n y_t \right) / n - B_1 \left( \sum_{t=1}^n t \right) / n$$

Pastda keltirilgan jadvalda berilgan ma'lumotlar asosida ushbu koefitsiyentlarni hisoblashimiz mumkin. Buning uchun  $V_0$  va  $V_1$  ga tegishli barcha yig'indilarni hisoblaymiz. Trendning chiziqli regressiya tenglamasi quyidagini tashkil etadi:

$$F_t = 50.267 + 2.642t$$

### 6.3- jadval

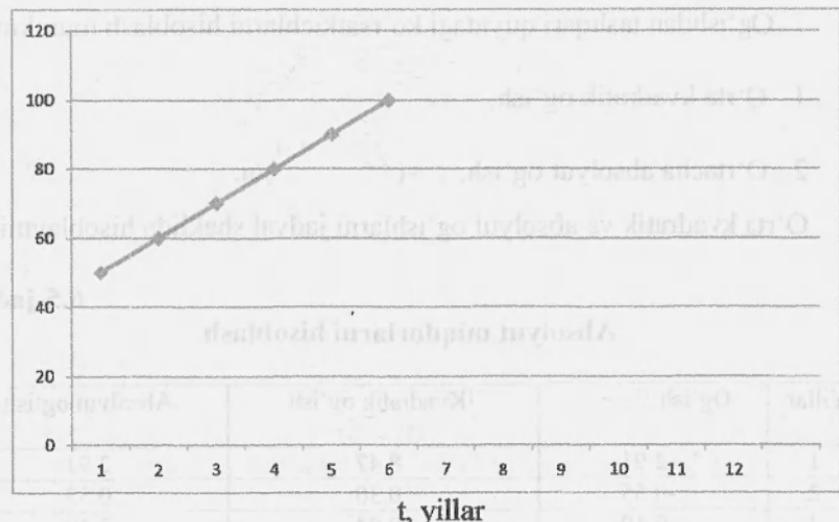
#### Regressiya tenglamasiga kiradigan miqdorlarni hisoblash

Yillar, t	Sotuv hajmi $y_t$ , mln. so'm	$T \cdot Y_t$	$T^2$
1	50	50	1
2	55	110	4
3	58	174	9
4	62	248	16
5	66	330	25
6	69	414	36
7	70	490	49
8	71	568	64
9	72	648	81
10	75	750	100
$\sum_{t=1}^n y_t = 648$	$\sum_{t=1}^n t \cdot y_t = 3782$	$\sum_{t=1}^n t^2 = 385$	

Olingan tenglama asosida yillik sotuv hajmi 2.6424 mln. so'mga o'sishi ta'minlanar ekan. Ushbu natijalar asosida trend chizig'ini shakllantirib, chizmada haqiqiy savdo hajmlarini ifoda etamiz (1-rasmga qarang). MS Excell dasturidan foydalangan holda vazifaning yechimini topish ancha osonlashadi.

Trend chizig'i bilan haqiqiy nuqtalarning tarixiy qatordagi taqsimlanishini taqqoslash uchun o'n yillik muddatda sotuv hajmini prognozlash modelidan foydalanamiz. Buning uchun quyidagi jadval ko'rsatkichlarini amalda qo'llaymiz.

ininstinsgafifsool o'z (8 sbloq mag'zusa ug'las imasidanzinga O xusiso misaslurli surʼuz deitinge



**6.2-rasm. Hisoblashgan trendni shakllantirish**

#### 6.4-jadval

#### Trendning haqiqiy miqdorlarga nisbatan og'ishini baholash

Yillar	Haqiqiy sotuv hajmi ( $U_t$ ) haqida tarixiy ma'lumotlar, mln. so'm	Sotuv hajmi ( $F_t$ ), (trend yordamida bashorat qilingan)	Og'ish ( $Y_t - F_t$ )
1	50	52.91	-2.91
2	55	55.55	-0.55
3	58	58.19	-0.19
4	62	60.84	1.16
5	66	63.48	2.52
6	69	66.12	2.88
7	70	98.76	1.24
8	71	71.4	-0.4
9	72	74.05	-2.05
10	75	76.7	-1.7
			$\sum(Y_t - F_t) =$

Og'ishdan tashqari quyidagi ko'rsatkichlarni hisoblash mumkin:

1. O'rta kvadratik og'ish:  $\delta = \sqrt{\frac{\sum_{t=1}^n (Y_t - F_t)^2}{n}}$ ;

2. O'rtacha absolyut og'ish:  $\varphi = \left( \frac{\sum_{t=1}^n |Y_t - F_t|}{n} \right)$ .

O'rta kvadratik va absolyut og'ishlarni jadval shaklida hisoblaymiz:

### 6.5-jadval

#### Absolyut miqdorlarni hisoblash

Yillar	Og'ish $(Y_t - F_t)$	Kvadratik og'ish $(Y_t - F_t)^2$	Absolyut og'ish $ Y_t - F_t $
1	-2.91	8.47	2.91
2	-0.55	0.30	0.55
3	-0.19	0.04	0.19
4	1.16	1.35	1.16
5	2.52	6.35	2.52
6	2.88	8.3	2.88
7	1.24	1.54	1.24
8	-0.4	0.16	0.4
9	-2.05	4.20	2.05
10	-1.7	2.89	1.7
	$\sum (Y_t - F_t) = 0$	$\sum_{t=1}^n (Y_t - F_t)^2 = 33.59$	$\sum_{t=1}^n  Y_t - F_t  = 15.6$

Olingan natijalarni formulaga qo'yib, quyidagilarga erishamiz:

$$\delta = \sqrt{\frac{33.59}{10}} = 1.83; \\ \varphi = 15.6 / 10 = 1.56.$$

Javob:  $\delta = 1.83$ ;  $\varphi = 1.56$ .

2-misol. Jadvalda plastik oynalarga bo'lgan ehtiyojni ifodalovchi ma'lumotlar berilgan. 2016-yilga plastik oynalarga bo'lgan ehtiyojni "o'rtacha nisbatni tekislash" uslubi bilan prognozlashtiring.

## 6.6-jadval

### Plastik oynalarga bo'lgan ehtiyoj ma'lumotlari

Yillar	Plastik oyna bozor hajmi, mln. so'm
2011	200
2012	250
2013	289
2014	330
2015	350

**Yechim:** Plastik oyna ishlab chiqarish o'rtacha o'sish tempi va 2016-yilga chiziqli o'sish prognozini hisoblaymiz.

## 6.7-jadval

### Plastik oynalarни ishlab chiqish ko'rsatkichlari

Yillar	Plastik oyna bozori hajmi, mln. so'm	O'tgan yilga nisbatan o'sish tempi, %	Besh yil ichidagi bozorni o'sish o'rta tempi, %
2011	200	-	
2012	250	125	
2013	289	115.6	115.21
2014	330	114.19	
2015	350	106.06	

2016-yilga plastik oyna ishlab chiqarish prognozi 2015-yildagi sig'imni o'rtacha o'sish tempiga ko'paytirilgandan hosil bo'ladi:

$$350(115.21/100)=403.235 \text{ mln. so'm.}$$

Javob: 403.225 mln. so'm.

### 6.3. Mustaqil ishlash uchun vazifalar

**1-vazifa.** Prognozlarni ishlab chiqarish usullari nomini ularning mohiyatiga mos ravishda qo'yib chiqing va quyidagi jadvalda joylashtiring. Qaysi holatlarda u yoki bu usul qo'llanishiga izoh bering.

## 6.8-jadval

### Prognozni ishlab chiqish usullari

Prognozlashtirish usuli	Usul mazmuni
Anketalash	Dinamik qator va ular ko'rsatkichlarda aks etdirilayotgan bo'lajak jarayonlar tendensiyalarini regressiya turidagi modellarni ishlab chiqish

Ekstrapolyatsiyalash	Bozorning rivojlanishida ichki va tashqi o'zaro aloqalarni ifodalovchi modellarni qurish va foydalanish
Tahliliy modellashtirish	Prognozlashni baholash borasida aholi va ekspertlar fikrini aniqlash

**2-vazifa.** Trend tenglamasini hisoblash algoritmini ifodalovchi formulalarni keltiring. Guruhdagи talabalar bilan bozorni rivojlanish tendensiyalarining asosiy muammolari va ularni prognozlashtirish usullarini muhokama qiling. Har bir talaba yoki talabalar guruhi o'zi tanlagan formulani tahlil yoki prognoz qilishdagi xususiyatlarini izohlab bering. Trendni hisoblash usullarini muhokama qiling.

**3-vazifa.** Quyidagi jadvaldagi bo'sh o'rnlarni to'ldirin.

### 6.9-jadval

#### Prognozlashtirish uslublari

Uslub	Ifodalanishi	Iqtisodiy misol	Ustunligi yoki muammosi
<b>1. Prognozlashning miqdoriy uslublari</b>			
Trendning ekstrapolyasiyasi	Aniq vaqt qatorining kelajakdagi holatini ko'rish		
Indikatorlar asosi-da proqnozlashti-rish	Firmaga kam bog'liq bo'lgan jarayonning ketishini baholash		
O'rta sirpalanish uslubi	Ma'lum bir raqamlardan, asosan, toq sonlardan iborat, o'rta darajasi hisoblaniladi, keyin ikkinchi raqamdan boshlab ushbu darajalardan iborat to'plamni, so'ng uchinchi v.h.		
Regressiya tahlili	Mustaqil va mustaqil bo'lmagan o'zgaruv-chanlar o'rtasidagi aloqalar yo'naliishi va kuchini aniqlaydigan uslub		
<b>2. Prognozning sifatli uslublari</b>			
Delfi uslubi	Ekspertlarni so'rov qilish uslubi bo'lib, bir necha tur mobaynida anonim javoblarini ajratib, ma'lum muddatda qiziqtirayotgan jarayon bo'yicha oraliq guruh baholash		

	natijalari keltiriladi		
Ssenariylar	Korxonaga ta'sir ko'rsatuvchi omillarning rivojlanishi va kelajagini ko'ra bilish, tadbirkorning harakatlarini ifodalash		
Iste'molchilar bilan so'rov nomo o'tkazish	Prognoz haqida va uni baholash maqsadida iste'molchilar fikri aniqlanadi		
Yakuniy foydalanishni tahlil etish	Korxonaning asosiy buyurtmачilar tomonidan beriladigan buyurtmalar hajmi asosida prognozlar shakllantiriladi		
Sotuv personalini baholash	Prognozni baholash uchun sotuv personalining fikrini o'rGANISH		

**4-vazifa.** Tasniflashtirish ko'rsatkichlari hamda prognozlar turlari mosligini ta'minlang. Buning uchun quyida jadvalda keltirilgan ma'lumotlardan foydalaning.

#### 6.10-jadval

#### Prognozlar turlari

Prognozlarni tasniflashtirish ko'rsatkichlari	Prognozlar turlari
Vaqt bo'yicha qamrab olish (prognozlashtirish gorizonti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>izlanish;</li> <li>normativ;</li> <li>ijodiy yondashuvga asosangan.</li> </ul>
Prognozlashtirish turlari	<ul style="list-style-type: none"> <li>qisqa muddatli;</li> <li>o'rta muddatli;</li> <li>uzoq muddatli.</li> </ul>
Bo'lajak hodisalar ehtimolligi darajasi	<ul style="list-style-type: none"> <li>nuqtali;</li> <li>intervalli.</li> </ul>
Prognoz natijalarini ifodalash usullari	<ul style="list-style-type: none"> <li>variantli;</li> <li>invariantli.</li> </ul>

**5-vazifa.** Savdo kompaniyasining oxirgi 10-yil mobaynidagi sotuv hajmlari aniq va quyida keltirilgan jadvalda yilma-yil ko'rsatilgan. Trendni tahlil qilgan holda bo'lajak davr uchun sotuv prognozini ishlab chiqing va trend chizig'i hamda tarixiy qatordagi nuqtalar real taqsimotini taqqoslash yo'li bilan olingan modelni tekshiring.

## 6.11-jadval

### “Qishloq tongi” MCHJning sotuv statistikasi

Yillar	Sotuv hajmi, mln. so‘m
1	160
2	159
3	166
4	169
5	170
6	174
7	178
8	180
9	182
10	186

**6-vazifa.** Savdo korxonasining oylik sotuv hajmlarini ifoda etuvchi tarixiy ma'lumotlar quyidagi jadvalda keltirilgan.

Prognozlashtirish texnologiyasini o'rganish uchun uyidagi vazifalarni bajaring:

- Ko'rsatkichlardagi trendlarni mayjudligini aniqlang.
- Microsoft Excel trend elektron jadvallari yordamida modellashtirishni amalga oshiring.
- Kelajak davr uchun ko'rsatkichlar prognozini keltiring.

## 6.12-jadval

### Sotuv statistikasi

Oy	1-yil	2-yil	3-yil
Yanvar	220	440	550
Fevral	240	420	580
Mart	250	410	560
Aprel	240	420	550
May	270	380	580
Iyun	230	370	590
Iyul	270	400	630
Avgust	310	410	680
Sentabr	350	450	740
Oktabr	380	460	820
Noyabr	420	480	810
Dekabr	480	510	830

**7-vazifa.** Quyidagi jadvalda korxona tomonidan 10 oy ichida amalgam shirilgan savdo haqidagi ma'lumotlar keltirilgan. Sotuv tendensiyasini tahlil eting va unda mavsumiylik omili mavjudligiga izoh bering.

### 6.13-jadval

#### Mavsumiylik indeksini hisoblash uchun ma'lumotlar

Yil oylari	Sotuv faoliyati, mln. so'm
1	900
2	1010
3	1231
4	1267
5	1300
6	1320
7	1280
8	1200
9	1150
10	980

#### 6.4. Muhokama qilish

Quyidagi berilgan matnni o'qing va muhokama qiling.

1. Agar korxona o'zining daromadi "Yakuniy raqamlari" prognozlarini berganda, bo'lajak natijalarga erishish borasida o'zining zimmasiga jamiyat oldida majburiyat oladi. Shu sababdan ko'p korxona, ayniqsa, yiriklari, qisqa muddatda kutilayotgan daromadlar haqidagi proqnoz ma'lumotlar o'rniغا, uzoq muddatga samaradorlikni boshqarishni yaxshilash haqidagi strategiyasini belgilay boshlashdi. Moliaviy tahlil etish tashkilotlar tadqiqotlari ma'lumotlari bo'yicha oxirgi paytda faqatgina 34 % korxonalar o'zining foydalari haqidagi proqnozni keltirar ekan. Bo'lajak daromadlar proqnozini keltirishning ustunliklari va kamchiliklari jadvalda ko'rsatilgan.

## Korxona daromadlarini prognozlashtirishning ustunliklari va kamchiliklari

Ustunliklari	Kamchiliklari
Shaffoflik oshadi	Daromadni muvofiqlashtirish uchun rag'bat paydo bo'ladi
Nobarqarorlik pasayadi	Uzoq muddatli maqsadlarga nisbatan boshqaruvning qisqa muddatli maqsadlari kuchayadi
O'zaro hamkorlik yengillashadi	Tashqi omillar prognozlarga teskari ta'sir ko'rsatishi mumkin.
Investorlar kutishlari muvofiqlashadi	Sharoit o'zgarganda prognozlami yangilash zarurati paydo bo'ladi

2. Ko'p qiyinchiliklarni bartaraf etish uchun prognozlashtirish mutaxassislari tomonidan bir nechta yondashuvlar taklif etishmoqda. Birinchidan, detallashtirishga bo'lgan intilish real (haqiqiy) imkoniyatlarga muvofiq bo'lishi kerak. Prognozlashtirilayotgan parametrlar sonini chegaralash zarur, chunki prognozda qancha ko'p detallardan foydalanilsa, uni amalga oshirilish ehtimolligi pasayadi.

Ikkinchidan, kamroq parametrlarni prognozlashtirish kerak, ammo bu jarayonni ko'proq o'tkazilishi maqsadga muvofiq bo'ladi, iloji bo'lsa kamida chorakda bir marotaba. Ko'p korxonalarda zamonaviy AT-teknologiyalariga mablag' sarflanishi ma'lumotlar hajmining oshib ketishiga olib keldi. Bunday holat tahlil o'tkazish midorini ham keskin oshirishga, kerak bo'lsa, doimiylikka olib keladi.

3. Hozirgi kunda marketing tadqiqotlarini o'tkazish mutaxassislari fikri bo'yicha ikkilamchi axborotlarga ortiqcha tayanish, olinadigan natijalar obyektivligi va haqqoniyligiga aks ta'sir ko'rsatmoqda.

4. Marketing sohasidagi mutaxassislar fikri asosida yangi mahsulot bo'yicha bozorni miqdoriy tadqiqot qolishning hojati yo'q. Chunki hali iste'molchilar ko'rмаган, sanamagan mahsulot bo'yicha qanday xulosa chiqarishi mumkin?

## 6.5. Nazorat testlari

1. Turli ma'lumotnomalar, statistik adabiyotlarni o'rganish bozorni tadqiqot etishning ... usuli hisoblanadi.

- a) xonali tadqiqot;
- b) maydonli tadqiqot;

c) tanlab kuzatish;

d) yalpi kuzatish.

2. Yanada ishonchli telefon so'rovini tanlang:

1) "Chikago" radiostansiyasi barcha xohlovchilarga stansiyaga qo'ng'iroq qilish va shahar meri saylovida nomzodlar to'g'risida o'z fikrlarini aytishlarini taqlif qilgan holda saylovoldi so'rovini o'tkazdi. 30000 ta qo'ng'iroq bo'lди. Qo'ng'iroqlarning 75 %и merning raqiblariga tegishli edi.

2) Telefon raqamlari tasodifan terib yuborish tamoyiliga asoslangan 450 nafar respondent bilan telefon orqali so'rov o'tkazish, ularning faqat 20 %и saylovlarda merning raqibini qo'llab-quvvatlayotganlarini ko'rsatdi:

a) 2;

b) 1;

c) ikkovi ham bir xilda ishonchli;

d) ishonchli telefon so'rov mavjud emas.

3. Firmangiz uchun iste'molchilar orasida anketa so'rovini o'tkazish dolzarbmi? (Ha/yo'q) - .... turiga kiradi:

a) yopiq muqobil;

b) javob belgilanmagan tarkibisiz ochiq;

c) yopiq tanlangan;

d) taklif davom ettirilgan holda ochiq.

4. Pochta masalasi uchun.... xos emas.

a) mijoz bilan tezkor interfaol aloqa;

b) so'rovni o'tkazish uchun ko'p vaqt sarflash;

c) respondentlar anketalarini qaytish darajasi pastligi;

d) respondentlar geografiyasining keng qamrovi.

5. Atamalarning o'xshash juftlarini ta'riflang (raqam- harf):

1) zondajli tadqiqot;

2) yoritiladigan tadqiqot;

3) eksperiment shaklidagi tadqiqot;

a) birlamchi-oqibatli aloqa to'g'risidagi gipotezalarni tekshirish;

b) hodisalarni yoritish;

c) ishchi gipotezalarni ishlab chiqish.

a) 1c, 2b, 3a;

b) 1b, 2c, 3a;

c) 1a, 2b, 3c;

d) 1a, 2c, 3b.

6. O'rindosh-tovarlar ... hisoblanadi.

- a) gugurt va zajigalka (olv chiqaruvchi asbob);  
b) krossovka va futbolkalar;  
c) darslik va daftarlari;  
d) chov va shirin non.
7. Marketingda iste'molchilar deganda... tushuniladi.
- a) o'z ehtiyojini qondiruvchi bozor subyekti;  
b) bevosita xaridni amalga oshiruvchi shaxs;  
c) tovar yoki xizmatni sotib olish zarurati yoki istagini belgilovchi shaxs;  
d) bevosita korxonaning faoliyatiga ta'sir etuvchi kuch.
8. Qarama-qarshi marketingda bozorda .... talab kuzatiladi.
- a) nooqilona;  
b) haddan tashqari;  
c) doimiy;  
d) bilvosita.
9. Remarketing holatida bozorda ... kuzatiladi.
- a) talabning pasayishi;  
b) bilvosita talab;  
c) talabning o'zgarishi;  
d) doimiy talab.
10. Rivojlanadigan marketing holatida bozorda .... talab kuzatiladi.
- a) doimiy;  
b) haddan tashqari;  
c) nooqilona;  
d) bilvosita.
11. Tovarga talab narx bo'yicha noelastikdir, agar...
- a) tovarning bahosi o'zgarganda, takliflar hajmi narxga nisbatan kamroq o'zgaradi;  
b) tovar taklifi hajmi o'zgarganda tovarga talab sezilarsiz o'zgaradi;  
c) tovarning ko'plab o'rindosh tovarlari mavjud;  
d) talab o'zgarishi narx o'zgarishiga mosdir.
12. Atamalarning o'xshash juftlarini shakllantiring (raqam-harf):
- 1) sotuvchining bozori; 2) xaridoning bozori; 3) bozor;
- a) biror-bir tovarning mavjud yoki doimiy sotuvchi va xaridorlari yig'indisi;  
b) sotuvchilar ko'proq qudratga ega bo'ladigan va xaridorlar yanada faolroq (bozor namoyondalari) bo'lib harakatlanishiga to'g'ri keluvchi bozor (talab taklifdan birmuncha yuqori);  
c) xaridorlar ko'proq hukmronlik qiluvchi va sotuvchilar yanada faolroq "bozor namoyondalari" bo'lishiga to'g'ri keluvchi bozor ( taklif talabdani).

birmuncha yuqori).

a) 1b, 2c, 3a;

b) 1a, 2b, 3c;

c) 1b, 2a, 3c;

d) 1a, 2c, 3b.

13. Atamalarning o'xshash juftlarini shakllantiring (raqam-xarf):

1) ayrboshlash; 2) bitim;

a) biror narsani ayrboshlash evaziga taklif etish orqali kutilgan obyektdan olish;

b) ikki tomon o'rtasida qimmatliklarni tijoriy ayrboshlash.

a) 1a, 2b;

b) 1b, 2a;

c) 1a, b;

d) 2a, b.

14. Konversion marketing ... talabga bog'liq.

a) bilvosita;

b) doimiy;

c) nooqilona;

d) haddan ziyod.

15. Atamalarning o'xshash juftlarini shakllantiring (raqam-harf):

1) yopiq talab; 2) nomuntazam talab; 3) haddan ziyod talab;

a) doimiy talabning qiymatini baholash va samarali tovarlarni yaratish;

b) mavsum oxirida tovarlar narxini pasaytirgan holda sotish tizimini tashkil etish; c) narxlarni ko'tarish, servis xizmatlari hajmini qisqartirish.

a) 1a, 2b, 3c;

b) 1a, 2c, 3b;

c) 1b, 2a, 3c;

d) 1c, 2a, 3b.

## 6.6. Mustaqil ishlar uchun vazifa

Tadbirkorlik faoliyatini prognozlashtirish uchun dasturiy ta'minot bilan shug'ullanayotgan firmlar web-saytlariga kiring. O'tkazilgan tadqiqotlar haqida hisobot tayyorlang. Qaysi firma bilan dasturiy ta'minot haqida shartnoma tuzishingizni izohlab bering.

**1-vazifa.** Magazinlarda sotiladigan xohlagan choyning reklama e'lонларини танланг. Улarning qaysi biri samaradorligi yuqoriligini bilish uchun eksperiment (sinov)ni ishlab chiqing va o'tkazing. Guruhdagи talabalarni teng ikkiga bo'lgan holda o'zлari tanlagan choyning

reklamasini va uning ta'sir doirasini o'rgansin. Shu yo'sinda reklamaning samaradorligini aniqlaydigan me'yorni ishlab chiqing.

**2-vazifa.** "Fruktosha" xoldingi ishlab chiqarilgan meva sharbatini sotuvga qo'yish uchun ixtisoslashgan ulgurji kompaniya reklama kompaniyalari tomonidan taklif etilayotgan quyidagi savdo markalaridan birini tanlamoqchi: Vita-frut, Tasty-vita, Art-food, Frutoland, Mazza.

Korxona marketing tomonidan quyidagi savollardan iborat anketa (so'rovnama) tayyorlangan:

1. Ko'rsatilgan nomlar Sizga qanday tuyg'u uyg'otadi?
2. Har bir nom qanday mazmun shakkantiradi?
3. Berilgan nomlar variantlarini eshitilishi bo'yicha 1 dan 5 ballgacha baholang.

U yoki bu variantning ustunligini izohlang. Sizning fikringizcha, anketa o'tkazish natijasi nima beradi? Qanday savollarni o'zgartirardingiz? Bu maqsadga qanaqa tadqiqot uslublari mos keladi?

## 6.7. Toshpiriqlar

**1-masala.** Savdo firmasi tovarni 195 dollarga sotib oladi va haftasigi 235 dollar narxda 1700 dona shunday tovarlarni sotadi. Marketing bo'limi bozorni tadqiq qilish natijalari bo'yicha tovar narxini bir haftaga 5 % kamaytirishni taklif qiladi.

Firma yalpi foydani avvalgi darajada saqlab qolishi uchun qancha miqdorda tovar sotishi lozimligi hisoblansin.

**2-masala.** Siz katta milliy kompaniyada reklama bo'limining boshlig'i siz. Sizning oldingizda reklama faoliyatining to'rtta muhim maqsadini va bu maqsadlarning yo'naliшини aniqlang.

Kompaniya reklama faoliyatining maqsadi	Maqsad nimaga yo'naltirilgan
1.	
2.	
3.	
4.	

**3-masala.** Ochiq turdag'i aksionerlik jamiyati o'lchov asboblarini ishlab chiqaradi. Unda yangi bozor uchun doimiy potensialga ega bo'lgan 100 ta asbob ishlab chiqarish imkoniyati bor. Aytaylik, ushbu bozorda tez sur'atda texnologik rivojlanish ro'y berdi. Iste'molchilarning marketing tadqiqodlari shuni ko'rsatdiki, sotuvdag'i mahsulot narxi 2 mln. so'mga teng. Lekin bitta asbobning tannarxi 3 mln. so'm. Oldin xuddi shunday

firma mahsuloti 75 % elastiklikka ega bo'lgan. Moliyaviy direktor yuqorida ko'rsatkichlarni oqlamaydi va uning fikricha, bozordagi narx juda past. Siz bu holatni o'rganib chiqib, o'z fikringizni bayon qiling.

**4-masala.** Elektron apparatura ishlab chiqarish bilan shug'ullanadigan firma beshta strategik biznesni o'z ichiga oladi. Strategik biznes birliklarning sotish ma'lumotlari va ularning raqobatchilari quyida berilgan:

Tahlil qiling. Siz o'zingizning tahlilingiz bo'yicha qanday maslahat bera olasiz? Har bir strategik biznes birlik uchun qanday strategiyani tanlash kerak?

Strategik biznes birligi	Sotish (mln. birlikda)	Raqobatchila r soni	Birinchi 3 ta raqobatchila r sotuv miqdori	Bozorning o'sish darajasi (%)
A	1,0	7	1,4/1,4/1,0	15
B	3,2	18	3,2/3,2/2,0	20
C	3,8	12	3,8/3,0/2,5	7
D	6,5	5	6,5/1,6/1,4	4
E	0,7	9	3,0/2,5/2,0	4

BKG modeli bo'yicha firma buyurtmalarini va uning holatini tahlil qiling. Siz o'zingizning tahlilingiz bo'yicha qanday maslahat bera olasiz? Har bir strategik biznes birlik uchun qanday strategiyani tanlash kerak?

**5-masala.** "Agrifood" firmasi shirinliklar va ushbu turdag'i boshqa mahsulotlarni har yili bozorga chiqarishga va ishlab chiqarishga ixtisoslashgan. Ularning hayotiy davriyiligi uch yil davomida bir xil darajadagi arzonlashtirishga asoslanadi. Birinchi yili ularning sotish hajmi - 1000 quti (bitta qutida 35 ta paket). Keyingi ikki yil davomida ular yiliga 30 % arzonlashadi va erishilgan darajada qolishadi. Sotish hajmiga bog'liq holda birinchi yil 20 % yoki ba'zi holatlarda o'rtacha darajadan 20 % kam bo'lishi mumkin. Reklamaning ulushi birinchi yilda 10 mln. va qolgan ikki yilda 3 mln. frank bo'ladi. Har bir paketning chakana narxi - 90 frank. Yangi turdag'i mahsulot ishlab chiqarish uchun yiliga 3 mln. atrofida xarajat talab etadi. Olingan 50 mln.ni tashkil qiladigan kapitalning 10 %ini qaytarishini inobatga olib, zarar ko'rmasllik va uch yil davomidagi rentabellikni aniqlang.

Siz bu firmaning har bir yangi mahsulot ishlab chiqarish uchun tavakkalchilagini qanday hisoblaysiz?

**6-masala.** “Qora oltin” savdo firmasi 250 mln. so‘m turadigan tovarlarni sotib olib va o‘rtacha 300 ta birligini 300 mingdan sotadi. Agar firma bir haftaga mahsulot narxini 10 %ga kamaytirsa, yaxlit daromadni saqlab qolish uchun qancha birlik tovar sotishi kerak?

**7-masala.** “Armstrong” kompaniyasi narxning chuqur elastiklik xususiyatinni talab qiluvchi tovarlarni sotadi. Sotuvdagagi tovar hajmi bir yilda 30000 birlikni tashkil qiladi.

Narx tuzilmasi quvidagicha:

O‘zgaruvchi xarajatlar	9,9 ming so‘m
Doimiy xarajatlar	3,3 ming so‘m
Jami	13,20 ming so‘m
Sotuvdagagi narxi	19,80 ming so‘m
Bitta tovardan keladigan foyda	6,60 ming so‘m

Kompaniya o‘z oldiga sotuvdagagi tovarlar miqdorini 3000 birlikka oshirish va reklama uchun bir yilga 39 mln. so‘m ajratishni maqsad qilib qo‘yan. Foydaning o‘zgarmay qolishi uchun narx kamida qanchaga oshishi kerak?

**7-mavzu. Marketing tadqiqotlari rejasini ishlab chiqish va amalga oshirish**

### **7.1. Mavzuga kirish**

#### **Marketing tadqiqotlarini o‘tkazish bosqichlari**

I. Muammoni belgilash, tadqiqot budgetini hisob-kitob qilish.

II. Axborot manbalarini tanlab olish.

III. Axborot to‘plash va qayta ishlash.

IV. Axborotni tahlil qilish va bashorat qilish.

V. Xulosa va tavsiyalar, marketing tadqiqotlari samaradorligini baholash.

Marketing kompleksi va uning tarkibiy qismi

1. Tovar:

a) sifatini tavsiflash, raqobatbardoshligini baholash;

b) servis darajasi va uning talabga ta’sirini baholash;

c) hayot davri egor chizig‘i rivojlanishi tendensiyalarini aniqlash.

2. Ilgari surish (harakatlantirish):

a) reklama va tovari ilgari surishning boshqa shakkulari samaradorligini baholash;

b) tovar taqsimot tizimi va tovar harakatlanishi kanallari samaradorligini tahlil qilish;

c) savdo-sotuv logistikasi modellari axborot-tahlil ta'minoti.

3. Narx:

a) narx shakllanishi siyosatining axborot-tahlil ta'minoti;

b) tovarning hayotiylik davri har bir bosqichida narx muvozanati bashorati.

4. Joylashtirish:

a) bozor konyunkturasini baholash va tahlil qilish;

b) raqobatchilarning bozor faolligini baholash va tahlil qilish;

c)

### MARKETING TADQIQOTLARI JARAYONI

#### 1. Marketing tadqiqoti maqsadi va muammolarini aniqlash

a) tadqiqot o'tkazishga ehtiyoj aniqlash;

b) muammoni anaiqlash;

c) tadqiqot maqsadlarini anaiqlash.

#### 2. Marketing tadqiqoti rejasini ishlab chiqish

a) tadqiqot usullarini anaiqlash;

b) talab qilinuvchi axborot va uning manbaini anaiqlash;

c) zarur ma'lumot to'plash usullarini anaiqlash;

d) ma'lumot to'plash uchun shaklni loyihalashtirish;

e) tanlama rejani ishlab chiqish va tanlov hajmini anaiqlash.

#### 3. Marketing tadqiqoti rejasini amalga oshirish

a) ma'lumotlarni to'plash;

b) ma'lumotlarni tahlil qilish.

#### 4. Bir tizimga keltirilgan axborotni baholash va natijalarini rahbariyatga

a) Yakuniy hisobotni tayyorlash va taqdim etish;

### *7.1-rasm. Marketing tadqiqoti jarayoni tuzilmasi va ketma-ketligi<sup>6</sup>*

d) muayyan tovarning asosiy bozor ko'rsatkichlarini muntazam o'lchab borish, uning sig'imini anaiqlash;

e) talabni bashorat qilish va uning moslashuvchanligini baholash;

f) tijorat tavakkalchilagini anaiqlash va baholash.

#### 5. Xaridorlar:

<sup>6</sup> Завъялов П.С. Маркетинг в схемах и рисунках. – М.:Инфра-М, 2010. С. 68.

a) xaridorlarning did-istiklari va ularning turli vaziyatlardagi xulq-atvorini aniqlash va modellashtirish.

Marketing axborotlarini tizimli tahlil qilish talab va taklifning taxminiy hisobini ishlab chiqishga imkon beradi. Busiz esa sotishning maqbul darajasini belgilash mumkin emas. Bunday darajada, odatda, minimum, maksimum oralig'ida hisoblab chiqiladi. Marketing maqsadiga erishishda reklama ham muhimdir. Reklamaning vazifasi mavjud bozor segmentini mustahkamlash, yangi xaridorlarni jalb qilish, yangi bozorlar tashkil qilishdir. Marketing tizimida reklamaning asosiy xususiyati uzuksiz ta'sir va doimiy yangilanishdir. Shu bilan birga, xaridor psixologiyasi tovar va firma markasiga boglanib qolish xususiyati (imij)ga ham egadir.

## 7.2. "Kutubxonadagi kuzatuv" muammoli vaziyati

Universitet rahbariyati tomonidan kutubxona xodimlari oldiga qo'shimcha pulli xizmat ko'rsatishni kengaytirish vazifasi qo'yildi. Shu maqsadda kutubxona o'quvchilarining xatti-harakatlari tadqiq qilindi. Asosiy tadqiq etish uslubi tariqasida tuzihnaviy kuzatuv uslubi tanlandi. Kuzatuv tabiiy sharoitda, ammo zimdan yashirin kuzatish orqali amalga oshirildi. O'quv zalidagi xodimlar o'z vazifalarini qanday bajarayotganligi (tezligi, madaniyati, kartotekani bilishi va hokazolar) o'rganildi. Personalning faoliyati haqida talabalarning fikri ham inobatga olindi. Kuzatuvchilar sifatida kutubxonaning ikkita xodimi tanlab olinib, universitet kutubxonasining o'quv zalida amalga oshirildi. Kuzatuv vaqtinunning birinchi yarmida 3 soat, ikkinchi yarmida ham 3 soat vaqtini tashkil etdi.

Kuzatuv to'rt kun mobaynida o'tkazilib, ikki kuni mart oyida va ikki kun may oyida, sessiyadan oldin amalga oshirildi. 11-ilovada kuzatuv natijalari keltirilgan.

### Savollar va vazifalar

1. Tadqiqot o'tkazish uslubi kutubxona xodimlari oldiga qo'yilgan vazifalarga mos keladimi? Javobni izohlang.

2. Olingan natijalarni (11-ilova) izohlang va ulardan qo'shimcha mablag' keltirishda qanday foydalanish mumkinligini ko'rsating.

3. Zaruriy ma'lumotlar olish uchun yana qanday uslublardan foydalanish mumkin?

### 7.3. “Tadqiqot konsepsiyasini ishlab chiqish” muammoli vaziyat

“Oligavit” vitaminlarini NG O’zbekiston bozoriga kirib kelishi uchun ma’lum bir marketing tadbirlarini amalgga oshish lozim. Quyida keltirilgan jadvalda keltirilgan ma’lumotlarda barcha tadqiqotlar uchta yo‘nalishdan iboratligi, birinchi ikkita yo‘nalish korxonaning imkoniyati hamda ACNelsen marketing kompaniyasini jalb qilgan holda amalgga oshirilgan bo‘lsa, uchinchi sifatli tadqiqotlar V-Ratio kompaniyasi tomonidan amalgga oshirilgan.

#### 7.1-jadval

##### Oligavit vitaminini tadqiq etish

1. O’zining imkoniyati bilan sifatli tadqiqot o’tkazish	
Tadqiqot turi	Uchta fokus-guruhi
Respondentlarni tanlash mezoni	Vitamin iste’mol qiluvchi 20-45 yoshdagi ayollar Vitamin iste’mol qiluvchi 25-50 yoshdagi erkaklar
Tanlov tuzilmasi	Ayollar – ikkita fokus-guruhi Erkaklar – bitta fokus-guruhi
2. ACNelsen kompaniyasi o’tkazgan sifatli tadqiqotlar	
Tadqiqot turlari	To’rtta fokus-guruhi
Respondentlarni tanlash mezoni	“Pentalgin” reklamasi bilan tanish, dorini xarid qiluvchi 20-45 yoshli ayollar
Tanlov tuzilmasi	Befarq iste’molchilar – bitta fokus-guruhi Tasodifiy iste’molchilar – bitta fokus-guruhi Brendni iste’mol etmaydiganlar – bitta fokus-guruhi Brenddan voz kechganlar - bitta fokus-guruhi
3. V-Ratio kompaniyasi tomonidan o’tkazilgan sifatli tadqiqotlar	
Tadqiqot turlari	Vitaminni sotuv joylarilagi (100 ta tasodifiy tanlangan sotuv nuqtalarida) respondentlarning maqsadli tanlovi (N=1200 kishi)
Respondentlarni tanlash mezonlari	Tadqiq qilinayotgan vitaminni xarid qilishi
Qo’shimcha	100 ta sotuv joyidagi assortiment va narxlarni ro’yxatga olish

Turli firmalar tomonidan foydalilanilgan marketing tadqiqot o'tkazish uslublariga yondashuv nima uchun farqlanadi? Qaysi uslubni qo'llash maqsadga muvofiq? Tadqiqot tashkil etilganda qaysi uslubni tanlashdagi prinsiplaringizni izohlang.

### 7.3. Mustaqil ishlash uchun vazifalar

**1-vazifa.** "O'rtoq" konditer korxonasi pechenyening yangi ta'mini ishlab chiqishida bozor sig'imini baholamoqchi.

Yangi pechenyening ta'mi shokolad-ananasni eslatib, bozorning yuqori narx segmentida joylashtirish inobatga olingan. Ushbu loyiada qanday tadqiqot turini qo'llash mumkinligini muhokama qiling. O'zingizni marketolog tariqasida qabul qilib, quyidagi muammolarning yechimini toping:

- a) qaror qilayotgan xodim oldidagi muammoni aniqlang;
- b) marketing tadqiqotlari vazifalari doirasini belgilang.

**2-vazifa.** Shaharning markaziy tumanlarida joylashgan "Buxoro" milliy taomlar oshxonalarini miqdori oshishiga qaramay, oxirgi ikki yil ichida tushayotgan daromad hajmi pasaymoqda. Oshxona tizimi rahbariyati an'anaviy ovqatlardan yangi turini joriy qilishga harakat qilishdan oldin mijozlarning xohish-istikclarini o'rganishmoqchi:

a) milliy taom ovqatlanish tizimidagi mijozlar istagini ifoda etuvchi bir nechta gipotezasini o'ylab chiqing;

- b) qaysi tadqiqot loyihasi turi mosligini izohlang.

**3-vazifa.** Quyida keltirilgan holatlar qaysi biri narxni tadqiqot qilishga, qaysi biri mahsulot harakatini rag'batlantirishga va qaysi biri iste'molchiga yetkazish tadqiqotiga mosligini aniqlang:

1. Omborxonalar joylashuvini tadqiq qilish.
2. Mahsulot narxi va unga talab o'rtaсидаги bog'liqlikning tadqiqi.
3. Reklama faoliyati samaradorligi tadqiqi.
4. Mahsulot harakatining turli vositalari va uslublarini turli nisbiy tahlil etish.
5. Chakana savdo korxonalarining joylashuvini tadqiq etish.
6. Mahsulotning hayotiy davrining turli bosqichlariga mos bo'lgan narx siyosatini prognozlashtirish.
7. Servis xizmatlari joylashuvini tadqiq etish.
8. Ommaviy axborot vositalarning samaradorligini tadqiq etish.

**4-vazifa.** Quyida keltirilgan qaysi savollar izlanish tadqiqotlariga, qaysi biri yakuniy tadqiqotlar turlariga mansub?

1. Savdo xodimlari o'rtasida nima uchun qo'nimsizlik mavjud?
  2. Magazinda o'tkazilgan tadqiqotlar samaraning aniqlanishi uchun kerak.
  3. Mahsulotning kompaniya tomonidan o'tkazilgan reklama faoliyati samaralimi?
  4. Narx hajmini kamaytirish uchun yetakchi mutaxassislar orasida muhokama o'tkazish.
  5. Savdo personali orasida so'rovnoma o'tkazish, ta'minot xizmati rahbarlari bilan suhbat qilish.
  6. Nima sababdan savdo hajmi pasaymoqda?
  7. Tovarning raqobatdoshligini ta'minlash borasida marketing tadbirlarini yetakchi xodimlar bilan muhokama qilish.
  8. 10 foizga narxni pasaytirish sotuv hajmini oshishiga qanday ta'sir ko'rsatadi?
  9. Reklamaning esda qoluvchanlik darajasini o'lchash uchun iste'molchilardan so'rov o'tkazish.
  10. Narxning tushirilishi sotuv hajmini oshirishga olib keladimi?
  11. Asosiy muammoni aniqlash uchun yetakchi mutaxassislar bilan muhokama qilish.
  12. Reklamani paydo bo'lganiga bir kun to'lgandan so'ng uni iste'mochilar eslay olishadimi?
- 5-vazifa.** Gazeta va jurnallarning oxirgi sonlarini olib tahlil eting va muammoni aniqlashga hamda muammoni yechish tadqiqotlariga beshtadan misollar keltiring va jadvalga joylashtiring.

## 7.2-jadval

### Tadqiqot turlari

Muammoni aniq bo'lmagan qo'yilishi	Dastlabki tadqiqot	Muammoni konkretlashtirish	Tadqiqotni yakunlash

**6-vazifa.** Sut kombinati 3 yoshdan 12 yoshgacha farzandlar onalarining kombinat mahsulotlariga bo'lgan munosabatni aniqlash uchun tadqiqot o'tkazmoqchi. Marketing tadqiqot rejasi ishlab chiqing va quyida keltirilgan jadvalni to'ldiring.

### Marketing tadqiqot rejasi

Tadqiqot rejasi elementlari	Mazmuni
So‘rov uslubi	
So‘rov joyi	
Intervyu o‘tkazish vaqt davomiyligi	
Respondentlar tavsifi	
Respondentlarni rag‘batlantirish uslublari	

Qo‘yilgan vazifaning yechimini topish uchun fokus-guruh ssenariysini ishlab chiqing.

**7-vazifa.** Marketing tadqiqotlarining jadvalda keltirilgan maqsadlarini ularga berilgan ta’riflari bilan muvofiqlashtiring.

### 7.4 -jadval

### Marketing tadqiqotlari maqsadlari

Maqsad	Uning ta’rifি
Izlanish	Tanlangan hodisalar, tadqiqot obyektlari va omillarini ta’riflashni ko‘zda tutadi
Ifoda etish	Muammoning tuzilmaviy holati va dastlabki baholash uchun ma‘lumot to‘plash; muammo bo‘yicha bilimlar asosini shakllantirish va ishchi gepotezanli ishlab chiqish; yangi mahsulotning g‘oyalarini to‘plashda foydalilanladi
Kauzal	Sabab-oqibat aloqalari mavjudligi haqidagi gipotezanli tekshirish
Test	Obyektning kelajakdagisi holatini aytib berish
Prognozlash	Perspektiv variantlarni tanlash yoki to‘g‘ri qarorni baholash

**8-vazifa.** “O‘zavtosanoatservis” MCHJ o‘zining xizmatlar turini oshirish borasida mijozlar fikrini aniqlash uchun marketing tadqiqot o‘tkazishni rejalashtirgan. Marketing tadqiqotlar rejasi nimadan iborat bo‘lishi kerak va qo‘yilgan vazifaning yechimini topish uchun chuqurlashgan intervyyu ssenariysini ishlab chiqing.

**9-vazifa.** Kursdoshlarining bo‘sh vaqtlarini qanday o‘tkazishini bilish uchun uchta savol tuzing. Har bir savolga javobning kategoriysi va kodini belgilang. Barcha savollarga guruh bilan javob bering va har bir

talabaning javobini kodlashtirib qo‘ying. Bir o‘lchamli, ikki o‘lchamli va uch o‘lchamli tabulyasiyani ko‘rib chiqing.

**10-vazifa.** 150 ta respondentni so‘rovdan o‘tkazish rejalashtirilgan bo‘lsa, ularda ishtirok etayotgan anketa uchun kodlar kitobini shakllantiring:

A. O‘tgan yil davomida katalog asosida nechta kiyim buyurtma bergansiz:

- 0;
- 1-3;
- 4-10;
- 11 va undan yuqori.

B. Kataloglar asosida tovarlar taklif etilishi asosida xarid qilishga qancha tayyorsiz?

- tayyor emasman;
- goh-goh tayyor bo‘lishim mumkin;
- doim tayyorman.

C. Quelle katalogi asosida tovarga buyurtma bergenmisiz?

- hech qachon buyurtma bermaganman;
- oldin bergenman, ammo o‘tgan yilda emas;
- o‘tgan yili buyurtma bergenman.

D. Quelle katalogi asosida xarid qilingan tovarlar sifati yuqori bo‘lishiga ishonasizmi? Barcha javoblarni jadvalga joylashtiring.

### 7.5 -jadval

#### Quelle katalogi bo‘yicha xarid qilingan tovarlar sifati yuqoriligiga ishonch darajasi

Tovarlar turi	Ishonmaym an	Kam ishonaman	Uncha-muncha ishonaman	Ishonama n	Juda ishonaman
Ko‘ylaklar					
Futbolkal ar					
Shim					
Poyabzal					
Jinsi shim					

**11-vazifa.** Quyidagi tadqiqot tadbirlarini marketing tadqiqotlari bosqichlarini ajratgan holda baholashga harakat qiling.

IAT samolyotsozlik zavodiga samolyotning saloni ichki planirovkasini o'zgartirish buyurtmasi kelib tushdi. Asosiy talablardan biri ishbilarmon mijozlar ko'paygan sari samolyotda ish qilish, kompyuterdan foydalanish, muzokaralar olib borish ehtiyoji paydo bo'lib, o'tirish joylarini qisartirgan holda kichik stollarni o'rnatish ehtiyoji paydo bo'ldi. Ushbu vazifani bajarish uchun ishbilarmon mijozlarning xohish-istaklarini o'rghanish va ularning talablarini to'liq qondirish uchun tadqiqot o'tkazish ehtiyoji borligi ham aniqlandi. Xarajatlarni minimallashtirish uchun quyidagi strategiya qabul qilindi.

Havoda uchish davrida yo'lovchilar tomonidan anketalar to'ldirildi va ma'lumotlarni toplash va qayta ishlashtirish uchun mahalliy uchish yo'nalishlarida amalga oshirilib, dekabr oyining ikkinchi va uchinchi haftalarida (ya'ni, hamma o'rindiqlar egallanganda) tadqiqotlar o'tkazildi. Anketalarda qo'yilgan savollar planirovkani o'zgartirishdan tashqari qanday qulaylik zarurligi haqidagi savollardan iborat edi. Anketani to'ldirish uchun uzog'i bilan 20 daqiqa vaqt talab qilindi xolos.

**12-vazifa.** Marketing tadqiqoti muammosi tariqasida abituriyentlar fikri bo'yicha universitetning mavqeyi qanday talabalarga javob berish kerakligini aytib o'tish mumkin. Ushbu muammoga mos bo'lgan izlanish savollari va gipotezalari qanday bo'lishi mumkin? OUYU marketologgi oldiga abituriyentlarni eng yuqori ball toplash imkoniyati borlarini budjetdan tashqari o'rnlarni egallahsha jaib etilsa, izlanish savollari qanday o'zgarishi mumkin?

**13-vazifa.** Sanoat firmasida marketolog bo'lib ishlasangiz va sizning oldingizga marketing loyihasini amalga oshirish uchun tanlov e'lon qilishni va bir nechta buyurtmachi bajarish xohishi borligini e'lon qilganda, qaysi birini tanlab olishni ko'rsating. Qanaqa mezon asosida hamkor tashkilotni tanlab olishingizni izohlang.

**14-vazifa.** Abituriyentlar ko'zida universitetning mavqeyini tasavvur qilishini bilish uchun marketing bo'limi quyidagi marketing tadqiqotlarini o'tkazishi lozim. Birinchi navbatda izlanish savollari va gipotezalari ishlab chiqilishi lozim.

**1-izlanish savoli:** Universitetning bo'lajak talabasi kim bo'lishi kerak?

**Gipotezaiar:**

- Abituriyentning ota-onasi shu universitetda o'qigan;

- Litsey yoki kollej o'quvchisi ota-onasining daromadi yuqori;
  - Abituriyentning ota-onasi universitetda ishlashadi;
  - Iqtisodiyot sohasida o'qishni xohlagan abituriyentlar.
- 2- izlanish savoli:** Universitet abituriyent ko'zida yetarli nufuzga egaligi?

### Gipotezalar:

- nufuzning asosiy tashkil etuvchisi o'qishni yakunlagandan so'ng ish bilan ta'minlanishi;
- universitetda sifatli bilim beriladi;
- ushbu OO'YU tanlanishi atrof muhit va yaqinlar maslahati.

Yuqorida qo'shilgan izlanish savollari o'rinni, qo'yilgan gipotezalarning to'g'ri qo'yilganligini qanday qilib tekshirsa bo'ladi? Siz o'zingiz nima taklif etar edingiz?

## 7.5. Mustaqil ishlash uchun vazifalar

**1-vazifa.** Sanoat tarmog'i tarkibidagi birorta korxonani tanlab oling. Ushbu korxona faoliyati haqidagi ma'lumotlarni olishga harakat qiling. Iloji bo'lsa, oxirgi yillar ishlab chiqarish va moliyaviy holati haqidagi ma'lumotlarni oling yoki kafedraga murojaat eting. Har bir korxonaning sanoat mahsulotlari bozoridagi ulushini aniqlang. Ikkilamchi ma'lumotlar bazasidan (internet yoki universitet kutubxonasi) solishtirish ko'rsatkichlarini toping va tahlil eting. Sizning xulosalaringiz bilan mosmi yoki yo'qmi? Sababini izohlang.

**2-vazifa.** Firmalar web-saytlariga kirib, ular tomonidan xizmatlar turini aniqlang. Ushbu xizmatlar haqida hisobot yozing va unda korxonalar hozirgi kunda qaysi ma'lumotlarga muhtojligini aniqlang.

**3-vazifa.** Sut kombinatining mahsulotlari qopqoqli va qopqoqsiz idishlarda chiqarilmoqda. Kombinat rahbariyati tomonidan marketing bo'limi oldiga qaysi mahsulotni qopqoqli, qaysi birini qopqoqsiz chiqarilishini aniqlash vazifasi qo'yildi. Bu vazifaning yechimini topish uchun qancha zaruriy ma'lumotlarni toplash kerak? Bu holatda marketing tadqiqotlarini qaysi bir uslublaridan foydalanish zarur bo'ladi?

**4-vazifa.** Jadvalda keltirilgan ma'lumotlarni, ya'ni marketing tadqiqotlarining sifatli uslublarini o'ziga mos sohalar bo'yicha joylashtiring.

**Sifatli uslublarni qo'llash sohalari**

Uslub	Qo'llash sohasi
Fokus-guruhi	G'oyani axtarish va yechish, strategiya ishlab chiqish, prognozlashtirish
Chuqurlashgan intervyu	Iste'molchilarni o'rganish, fikrlar, munosabatlarni o'rganish, dizayn ishlab chiqish, qadoqlash, yasatish, reklama, g'oyani izlash
Proyeksiyalash uslubi	Iste'molchilarni o'rganish, ekspertlar yordamida bozor holatini tahlil qilish, tendensiyalarni o'rganish, prognozlashtirish
Aqliy hujum	Bozor va tarmoq holatini o'rganish, makroiqtisodiy ko'rsatkichlarni prognozlashtirish, xalqaro va hududiy iqtisodiyotni o'rganish
Delfi-uslubi	Iste'molchilarni o'rganish, tasavvurlashni o'rganish, mijozning hissiyoti, xatti-harakatini tahlil qilish

**5-vazifa.** Jadvaldagi bo'sh kataklarga "+" yoki "-" ishorasini qo'yan holda to'ldiring. Ushbu ishoralar yordamida marketing tadqiqotlarining qaysi bir uslubiga mansubligini ko'rsating va izohlang.

**Fokus-guruhlari va shaxsiy chuqurlashgan intervyu uslublarini taqqoslash ko'rsatkichlari**

T/R	Tavsifi	Fokus-guruhi	Shaxsiy guruhashgan intervyu
1.	Guruhdagi o'zaro hamkorlik		
2.	Guruh/muhit tomonidan ta'sir ko'rsatish		
3.	Jarayonning tortishuvligi		
4.	Ishtirokchilarga ta'sir ko'rsatish		
5.	Mavzuning nozikligi		
6.	Intervyu beruvchining		

	toliqishi		
7.	Axborot hajmi		
8.	Rag'batlar		
9.	Intervyu uchun tanlangan vaqt		
10.	Guruh ishtirokchilarining bilim doirasi		

**6-vazifa.** Uy sharoitida shaxsiy intervyu olish uchun ko'rsatma ishlab chiqing. So'rovning maqsadi mijozlarning "Huvaydo" mebel fabrikasi tomonidan ishlab chiqarilayotgan yangi mahsulotlarga bo'lgan fikrini aniqlash.

**7-vazifa.** Uchta talaba bilan qaysi yogurt iste'mol qilishi haqida ma'lumot yig'ish uchun ulur bilan chuqurlashgan intervyu o'tkazing.

**8-vazifa.** Talabalarning universitet hududida joylashgan oshxonalar va bufet faoliyati to'g'risidagi fikrini o'rganish uchun savolnomalar ishlab chiqing. Tadqiqot o'tkazish davrida menyu (taomnoma), xizmat ko'rsatish madaniyati, ovqatlar sifati, narx-navo va hokazolarga alohida e'tibor qarating. 10 ta savol va unga alternativ javoblar tayyorlab, talabalarning javob berish muddatlarini hisobga olib qo'ying. Ushbu tadqiqotdan olingan natijalar asosida dastlabki xulosa chiqaring va ushbu uslubning ijobiy hamda salbiy tomonlarini muhokama qiling.

**9-vazifa.** Quyida keltirilgan vazifalarda so'rovning (pochta orqali, telefonda yoki shaxsan) qaysi turini qo'llar edingiz va nima sababdanligini izohlang:

a) qaysi televideniye dasturini xush ko'rishini aniqlash uchun shahar aholisining fikrini o'rganish;

b) nasldan o'tadigan kasallik tarixini o'rganish uchun ma'lum bir oilalarda so'rovnama o'tkazish;

c) "Artel" kompaniyasi tomonidan ishlab chiqarilayotgan maishiy texnikaning sotilishi haqida aholining fikrini bilish;

d) kimyo tozalash bo'linmasining rahbariyati ularda mijozlarga narxdan chegirmalar tizimi haqidagi ma'lumotlarni to'plash;

e) kichik mehmonlarda mijozlarga ko'rsatilayotgan xizmatlardan qoniqishni o'rganish.

**10-vazifa.** Jadvaldagi bo'sh qolgan kataklarni to'ldiring va o'z fikringizni bildiring.

## Kuzatuvning predmeti va obyekti

Kuzatuv predmeti	Kuzatuvchi obyekt	Kuzatilayotgan tomonlar
Xarajatlar	Iste'molchilar	
	Xodimlar	
	Tashkilot	
Jismoniy obyektlar	Tashkilot	
	Moddiy obyektlar	
Jismoniy jarayon va reaksiyalar	Iste'molchilar	
	Moddiy obyektlar	

### Nazorat testlari

1. Ideal bozor segmenti qanday asosiy tafsiflarga ega?
  - a) hajmning o'sishiga tendensiya mavjud;
  - b) barcha iste'molchilar to'lovga layoqatli;
  - c) raqobat mavjud emas;
  - d) tadqiq qilingan segment.
2. Nima uchun marketing bo'yicha mutaxassis bozorni segmentlaydi?
  - a) rahbariyat oldida tashkilotda o'z o'rnini qayd etish uchun, chunki segmentlash marketing yondashuvini aks ettiradi;
  - b) mos keluvchi maqsadli bozorni o'lchash va tanlash uchun;
  - c) bozor ulushini aniqlash uchun;
  - d) marketingni rejalashtirish uchun.
3. Quyida sanab o'tilgan ko'rsatkichlardan qaysi biri demografik guruhga taalluqli emas:
  - a) yosh;
  - b) jins;
  - c) ma'lumoti;
  - d) iste'molchingin psixologik turi.
4. Bozor «nish»si nima bilan bog'liq?
  - a) bir necha segmentlarni tahlil qilishda eng yaxshi foydani ta'minlovchi segment bilan.
  - b) maqsadli bozor bilan.
  - c) bizning tovarimiz, marketing tajribamiz va imkoniyatlarimizga eng yaxshi mos keladigan segment bilan.
  - d) firmanın bozordagi ulushi bilan
5. Bozorda tovarning joylashtirish qanday maqsadga ega?

- a) yopiq o'ziga xos ehtiyojlarni qondiradigan yangi tovarni yaratish.
  - b) samarali reklama kompaniyasini o'tkazish.
  - c) iste'molchida ishonchni shakllantirish, bunda biz mos keluvchi qarorni taklif etamiz.
  - d) qulay marketing rejasini shakllantirish.
6. Iste'mol tovarlariga nisbatan qanday mikromuhitlarni ajratish mumkin (oziq-ovqat guruhi)?
- a) savdo vositachilari segmentlari (ulgurji, chakana savdo);
  - b) oziq-ovqat korxonalar segmentlari;
  - c) yakuniy iste'molchilar segmentlari (aholi);
  - d) savdo vositachilari segmentlari (ulgurji, chakana savdo), oziq-ovqat korxonalar segmentlari, yakuniy iste'molchilar segmentlari (aholi), ishlab chiqaruvchilar segmenti.

7. Fikrlardan qaysi bir to'g'ri hisoblanadi?

- a) aholini segmentlashning maqsadi hozirdanoq taklif etilgan mahsulotni iste'mol qiluvchi guruhlarni aniqlash hisoblanadi;
- b) aholini segmentlashning maqsadi ma'lum sharoitlarda xaridorlik qiluvchi guruhlarni aniqlash hisoblanadi;
- c) aholini segmentlashning maqsadi hozirdanoq taklif etilgan mahsulotni iste'mol qiluvchi guruhlarni aniqlash yoki ma'lum sharoitlarda xaridor bo'lishi mumkin;
- d) aholini segmentlashning maqsadi hozirdanoq taklif etilgan mahsulotni iste'mol qiluvchi guruhlarni aniqlash yoki ma'lum sharoitlarda xaridor bo'lishi mumkin, birinchi holatda umumiy iste'mol ko'rsatkichi ushbu mahsulot bozorining salohiyatini shakllantiradi, ikkinchi holatda esa bozor sig'imi haqida gapirish mumkin.

8. Texnik masala bozorni tadqiq etishda qanday pozitsiyalarni o'z ichiga olishi lozim (to'liqroq javob bering)?

- a) korxona strategik maqsadlarining qisqacha izohi, tadqiqot texnik masalasining qo'yilishi (maqsad, o'lchovlar, chegaralar);
- b) javob olinishi lozim bo'lgan muayyan masalalar ro'yxati, tadqiqot natijalarini taqdim etish shakli;
- c) korxona strategik maqsadlarining qisqacha izohi, tadqiqot texnik masalasining qo'yilishi (maqsad, o'lchovlar, chegaralar), javob olinishi lozim bo'lgan muayyan masalalar ro'yxati; tadqiqot natijalarini taqdim etish shakli, tadqiqot o'tkazish muddatlari, qo'shimcha talablar;
- d) korxona strategik maqsadlarining qisqacha izohi, tadqiqot texnik masalasining qo'yilishi (maqsad, o'lchovlar, chegaralar), javob olinishi

lozim bo'lgan muayyan masalalar ro'yxati; tadqiqot natijalarini taqdim etish shakli.

9. Kim bozor tadqiqotlari ijrochisi rolini bajaradi (to'liqroq javob bering)?

- a) korxonaning shaxsiy bo'linmalari, konsultatsion marketing firmasi;
- b) konsultatsion marketing firmasi, shaxsiy maslahatchi (tor sohani tadqiq etish bo'yicha mutaxassis);
- c) korxonaning shaxsiy bo'linmalari, shaxsiy maslahatchi (tor sohani tadqiq etish bo'yicha mutaxassis);
- d) korxonaning shaxsiy bo'linmalari, konsultatsion marketing firmasi, shaxsiy maslahatchi (tor sohani tadqiq etish bo'yicha mutaxassis).

10. Bozor tadqiqotlarida yuzaga keluvchi qanday o'ziga xos xatolarni bilasiz (to'liqroq javob bering)?

- a) yomon tuzilgan anketa, malakasizroq intervyuyeler;
- b) buyurtmachi tomonidan nazorat mavjud emasligi, tanlashning noperzentativligi;
- c) natijalarning noto'g'ri talqin etilishi, boshqa shaxslar orasida so'rovlar o'tkazildi;
- d) yomon tuzilgan anketa, malakasizroq intervyuerlar, buyurtmachi tomonidan nazorat mavjud emasligi, tanlashning noperzentativligi, natijalarning noto'g'ri talqin etilishi, boshqa shaxslar orasida so'rovlar o'tkazildi.

11. Bozor qamrovi strategiyasini tanlash qancha strategiyani ko'zda tutadi?

- a) 2;
- b) 3;
- c) 4;
- d) 5;

12. Bozor qamrovi strategiyasi nechta asosiy va nechta qo'shimcha o'lchovlar bo'yicha tanlanadi?

- a) ikkita asosiy va uchta qo'shimcha parametr bo'yicha;
- b) bozorning uchta asosiy va uchta qo'shimcha parametrlari bo'yicha;
- c) bozorning uchta asosiy va ikkita qo'shimcha parametrlari bo'yicha;
- d) ikkita asosiy va to'rtta qo'shimcha parametr bo'yicha.

**13. Matematik usullar asosida bozorni bashoratlash qanday nomlanadi?**

- a) "asosiy tahlil";
- b) "iqtisodiy-matematik tahlil";
- c) "imitatsion tahlil";
- d) "omilli tahlil".

**14. M. Porter konsepsiyasiga muvofiq bozor kuchlari qanday raqobatlashuvchi kuchga ega?**

- a) 2;
- b) 3;
- c) 4;
- d) 5.

**15. Firmaning boshlang'ich pozitsiyalariga muvofiq qanday raqobat strategiyalari foydalanishi mumkin (to'liqroq javob bering)?**

- a) mahsulot tannarxini pasaytirish, mahsulot differensiatsiyasi;
- b) mahsulot differensiatsiyasi, bozorni segmentlash;
- c) bozorni segmentlash, yangiliklar kiritish, bozor talabiga mo'ljallah;
- d) mahsulot tannarxini pasaytirish, mahsulot differensiatsiyasi, bozorni segmentlash, yangiliklar kiritish, bozor talabiga mo'ljallah.

## GLOSSARY

**Agent (ingl. Agent, factor)** – turli kelishuvlarni tayyorlash, ayrim ishlarni bajarishda boshqa shaxs (yuridik yoki jismoniy) hisobidan va uning nomidan faoliyat ko'rsatuvchi shaxs. Savdoda agenti bilan ishlab chiqarish korxonasi, firmasi yoki xususiy shaxs kelishadi va kelishuv asosida ishonch qog'oziga tayanib ish yuritadi.

**Agentlik (Lot. Agents – ish yurituvchi)** – idora, muassasa (“O‘zbekiston avtomobil va daryo” agentligi, “O‘zstandart” agentligi).

**Agentlik marketingi (ingl. Agentry marketing)** – chakana savdo korxonasi iste’molchining agenti rolini bajaradi.

**Aholiga xizmat ko‘rsatish muhiti (ingl. Public service environment)** – aholiga xizmat ko‘rsatayotgan shaxslar, korxona va tashkilotlar majmuasi.

**Aholining minimal iste’mol budjeti (ingl. Minimal consumption budget of population)** – har bir oila a’zosini kuchini qayta tiklashi uchun zarur mablag‘ miqdori. Bunda zarur mollarning, xizmatning miqdori va sifati e’tiborga olinadi va har bir oila a’zosiga pul birligida hisoblanadi.

**Aholining xarid qobiliyati (ingl. Purchase capacity of population)** – aholining bozordagi narx asosida mollarni, xizmatni xarid qilish imkoniyati. Aholining qobiliyati bozor sig‘imini belgilashda yetakchi o‘rin egallaydi.

**Akkreditiv (ingl. Letter of credit)** – naqd pulsiz hisob-kitob bo‘ladigan bank schytining turi; kredit muassasasidan olish mumkin bo‘lgan, aniq oluvchi ko‘rsatilgan qimmatbaho qog‘oz.

**Aksept (ingl. Acceptance)** – tashkilotlar o‘rtasidagi naqd pulsiz hisoblashishning bir shakli; kelgan hujjatlarga va molga pul to‘lashga rozilik berish ifodasi.

**Aksiyadorlik jamiyati (ingl. Joint-stock company)** – korxonaning tashkiliy-huquqiy shakli bo‘lib, jamiyat ixtiyoridagi mulki, boyligiga asoslanib faoliyat yuritadi. Aksiyadorlik jamiyati sarmoyasi jamiyat a’zolarining qo’shgan pul mablag‘lari yoki moddiy ne’matidan tashkil topadi.

**Aksiya (ingl. Share)** – aksiyadorlar jamiyati a’zosining mablag‘ qo’shganligi haqida guvohlik beruvchi qimmatbaho qog‘oz. Aksiya sotib olgan shaxs aksiyador bo‘lib, ma’lum huquq va majburiyatga ega bo‘ladi.

**Aksiyaning nazorat paketi (ingl. Block of shares)** – biror shaxsga aksiyadorlar jamiyati faoliyati ustidan nazorat qilishni ta’minlaydigan

aksiyalar hissasi. Odatda bunday holat aksiyalar miqdorning yarmidan ko‘pi yoki katta qismi bir qo‘lda to‘planganda amalga oshadi.

**Aksiz (ingl. Excise)** – ommaviy iste’molga xos bo‘lgan oziq-ovqat va nooziq-ovqat mollariga qo‘yiladigan egri soliq. Ushbu soliq davlatga shunday mahsulot ishlab chiqaruvchilar va sotuvchilar tomonidan to‘lanadi hamda narxning oshirilishi bilan aholi gardaniga yuklanadi.

**Aktiv (ingl. Active)** – firma, uy xo‘jaligi va ayrim bir shaxsga tegishli bo‘lgan istalgan boylik.

**Algoritm (ingl. Algorithm)** – masalaning yechish usullarini izohlash, muammo yechimining kaliti.

**Alternativ (muqobil) gipoteza (ingl. Alternative hypothesis)** nol gipotezasiga qarama-qarshi bo‘lib, ta’sir ko‘rsatish samarasi borligini ifodalaydi.

**Amerika marketing uyushmasi (ingl. American Marketing Association)** – Amerikada marketing sohasida olimlar va amaliyotchilar uyushmasi. Marketing haqidagi bilimlarni oshirish maqsadida jurnallar chop etadi va ilmiy anjumanlar tashkil qiladi.

**Arbitraj (ingl. Arbitration)** – 1) sotiladigan turli-tuman mollarning to‘plami; bir tovar yoki molning turlar, navlarining to‘plami. 2) xo‘jalik munosabatlari ishtirokchilar o‘rtasidagi mulkiy va mulk bilan bog‘liq nomulkiy nizolarni hal qiladigan, hakamlar sudi.

**Asosiy tashkil etuvchi/Bosh omillar tahlili (ingl. Principal components/ Principal factor analysis)** – omilli tahlilning turi. Maqsadi – ma’lumotlar to‘plami dispersiya maksimal ulushini tushuntirish va shu asosda reduksiyani ta’minalash.

**Atribut (ingl. Atribute)** – obyekt yoki insonning fazilatlari, xususiyatlari.

**Attestatsiya (lot. “attestatio” - guvohnoma)** – xodimlar malakasi, ish joyiga layoqatlilikini baholash.

**Audit (ingl. Audit – u eshitadi)** – muayyan vakolatlar berilgan auditorlar tomonidan xo‘jalik yurituvchi subyektlarning moliyaviy hujjatlarini ekspertiza va tahlil qilish.

**Audit firmasi (ingl. Audit)** mustaqil tashkilot bo‘lib, shartnoma asosida korxonalar yoki tadbirkorlar yillik buxgalteriya hisobotini tekshiradi va tasdiqlaydi. Tekshiruv davomida auditor firmasi buxgalteriya hisob-kitobining holatini, talabga mos kelishini, moliya-xo‘jalik faoliyati masalalarining haqiqiy holatga mos kelishini nazorat qiladi.

**Aukcion** (ingl. **Auction**) – kim oshdi savdosi. Bu alohida xususiyatga ega bo‘lgan va alohida joylarda tashkil etiladigan ochiq savdoga asoslangan maxsus bozor, o‘zaro musobaqaga tayangan holda amalga oshiriladi.

**Avizo** (ingl. **Avizo**) – o‘zaro hisob-kitob holatidagi o‘zgarishlar, pul o‘tkazilishi, mol jo‘natilganligi haqidagi axborot hujjati; hisob-kitob ishlari bajarilganligi haqida bir tomonning ikkinchi tomonga jo‘natgan axboroti.

**Avtomatlashtirilgan ish joyi** (ingl. **Automated work place**) – yakuniy foydalanuvchiga o‘z ish joyi bo‘yicha ma’lumotlarni ishlab chiqarish va aniq muammo sohasida boshqaruv vazifalarini avtomatlashirishni ta’minlovchi axborot, dasturiy va texnik resurslar majmui sifatida namoyon bo‘ladi.

**Avtomatlashtirish** (ingl. **Automatization**) – inson ish faoliyatini mashina va mexanizmlar bilan almashtirish.

**Avuarlar** (fr. “*avoir*” - *mulk*) – yuridik va jismoniy shaxslarning banklardagi omonati.

**Axborot** (ingl. **Information**) – qaror qabul qiladigan shaxslar oldida turgan aniq savollarga beriladigan javoblarga aylanadigan ma’lumotlar.

**Axborot servisi** (ingl. **Information service**) – iste’molchini joriy vaqt chegarasida, hajm va mavzudagi uning ehtiyojlarini qondirishga zarur bo‘lgan axborot bilan ta’minalash tushuniladi.

**Axborot tizimi** (ingl. **Information system**) – marketing axborotlari va marketing tadqiqotlaridan iborat tizim.

**Axborot-kommunikatsiya servisi** – alohida shaxs yoki jamoaviy tuzilmalarning axborot olish, uni uzatish va tarqatish borasidagi ehtiyojlarini qondirish jarayoni.

**Barter** (ingl. **Barter** - *ayriboshlash*) – pul vositalari ishtirokisiz, bevosita mahsulot ayriboshlash.

**Bazaviy ehtiyojlar** (ingl. **Basic needs**) – barcha insonlarga xos bo‘lgan umumiy ehtiyojlar: biologik, moddiy, sotsial va ma’naviy.

**Biologik ehtiyojlar** (ingl. **Biological needs**) – inson tanasining me’yorida faoliyat ko‘rsatishiga organizmning ta’hayotiy faoliyat boshlang‘ich ehtiyojlarini: iste’mol, hayotiy muhitni kengaytirish, farzand ko‘rish, jismoniy rivojlanish, sog‘liq, tabiat bilan bog‘lanish ehtiyojlarini jamlaydi.

**Bir manbadan olingan ma’lumotlar** (ingl. **Single-source data**) – bir xil xo‘jaliklardan mahsulot xarid qilish va sababli omillar (reklama ta’siri, iste’molchilarning tavsifi, ularni rag‘batlantirish va hokazolar)

haqidagi ma'lumotlarning kelib tushishi. Axborot texnologiyalari va skanerlashtirish texnologiyalarining rivojlanishi asosida shakllangan.

**Birja (nem. Birse - hamyon)** – bozorni uyuştirishning tashkiliy shakli. Tovar, fond, xomashyo, valyuta, mehnat birjalari farqlanadi.

**Birlamchi ma'lumotlar (ingl. Primary data)** – konkret ulanish uchun tadqiqotchi tomonidan olingan yoki to'plangan ma'lumotlar.

**Bixevoirizm (ingl. Behavior – xulq, xatti-harakat)** – XX asrning birinchi yarmida Amerika psixologiyasining asosiy yo'nalishlaridan biri. Psixologiyaning predmeti sifatida ong emas, balki xulq qabul qilingan. Tashqi muhitga ta'sir qilishdagi xatti-harakatning so'z va emotsiyal javoblari yig'indisi sifatida qaralgan.

**Bog'liqlik tahlili (ingl. Analysis of dependence)** – bir yoki undan ko'p o'zgaruvchilarni oldindan ayta bilish yoki boshqa o'zgaruvchilar bilan almashtirishni ta'minlaydigan ko'p o'lchamli tahlilning xohlagan turi.

**Boj (ingl. customs)** – mamlakat chegarasidan olib o'tiladigan import tovarlari, mol-mulk, qimmatbaho buyumlar v.h. uchun undiriladigan pul yig'imlari.

**Bonus (lot. Bonus – yaxshi, marhamatlì)** – odatdagি to'lanadigan ish haqiga qo'shimcha mukofot puli.

**Boshqaruv muammosi (ingl. Management decision problem)** – qaror qabul qiluvchi duch keladigan muammo.

**Bozor (ingl. market)** – sotuvchilar bilan xaridorlar, xizmat ko'rsatuvchilar bilan mijoz o'rtaсидаги tovar (xizmat) ayrboshlash munosabatlari, ishlab chiqarish va iste'molni o'zaro bog'lovchi mexanizm.

**Bozor infratuzilmasi (ingl. Market infrastructure)** – bozorda tovarlar va xizmatlarning erkin harakatini ta'minlaydigan muassasalar, tashkilotlar majmui.

**Chiqim va foydalar tahlili (ingl. Cost-benefit analysis)** iqtisodiy tahlilning asosiy bo'laklaridan biri bo'lib, alohida tadbirkor va jamiyatning bevosita va bilvosita xaratjatlarini individual va jamiyat naflari bilan qiyoslash imkonini beradi. Odatda samaraning chiqimlarga nisbati yuqori bo'lgan loyihalari afzal hisoblanadi.

**Chizma model (ingl. Graphical model)** – o'zgaruvchilar bilan aloqani ko'rgazma tariqasida ifodalovchi tahliliy model.

**Chuqurlashtirilgan – individual intervyu (ingl. Individual depth interview)** – sifatli tadqiqotlar uslubi bo'lib, yashirin sezish, qadrlash va istaklarni intervyu olish jarayonida aniqlashga mo'ljallangan.

**Daromad (ingl. Income)** – iqtisodiy subyekt o‘z faoliyati natijasiga ko‘ra oladigan moddiy tushum. Egalik nuqtai nazaridan aholi, korxona va davlat daromadlari farqlanadi.

**Demografik o‘tish (ingl. Demographic shift)** – aholining ijtimoiy-iqtisodiy (yoshi, tarkibi, daromadi va hokazolar) tavsiflarining o‘zgarishi.

**Demping (ingl. Dumping - tashlash)** – tovarlarni tashqi va ichki bozorlarda sun‘iy arzonlashtirilgan, o‘rtacha chakana narxlardan, ba’zan tannarxdan past narxlarda sotish, tashqi bozorni egallash uchun raqobat kurashi vositalardan biri.

**Departament (ingl. Department)** – idora, ular bo‘linmalarining atalishi. (“yo‘lovchilarni tashishni tashkil etish” departamenti)

**Diler (ingl. Dealer - savdogar)** – birja operatsiyalarini o‘tkazadigan yoki ulgurji mahsulotni o‘z foydasiga chakana yo‘l bilan sotuvchi jismoniy yoki yuridik shaxs.

**Distribyutor (ingl. Distributor – taqsimlovchi)** – mintaqaviy (mahalliy) bozorlarda muayyan turdagи tovarlarni ulgurji sotib olish va chakana sotish bilan shug‘ullanadigan jismoniy yoki yuridik shaxs.

**Diversifikatsiya (lot. Diversification – o‘zgarish, xilma-xil taraqqiyot)** – korxona faoliyati sohalari va ishlab chiqarilgan mahsulot (xizmat) turlarini yuqori samaradorlikka erishish maqsadida kengaytirilishi, yangilanib turilishi.

**Diversifikatsiya (lot. Diversus – har xil, facers - bajarmoq)** – ishlab chiqarish faoliyatining har xil rivojlanishi. Ishlab chiqarilayotgan mahsulotning assortimentini kengaytirish, bir-biri bilan bog‘liq bo‘lmagan ishlab chiqrishlarni bir vaqtida rivojlantirish.

**Dividend (lot. Dividendum – taqsimlangan narsa)** – aksiyadorlar jamiyati foydasidan aksiya egasiga har yili beriladigan va uning daromadiga aylangan qismi.

**Djini koeffitsiyenti (ingl. Gini coefficient)** – daromadlardagi tengsizlik darajasini ifodalovchi agregat to‘plangan miqdoriy ko‘rsatkich 0 dan (absolyut tenglikdan) 1 gacha (absolyut tengsizlikka) o‘zgaradi. Lorents diagrammasida absolyut tenglik chizig‘i tashkil etgan shakl yuzasi va orents egri chizig‘ining absolyut tenglik egri chizig‘idan o‘ngdagи butun yuzaga nisbati sifatida hisoblanadi. Koeffitsient qiymati qancha katta bo‘lsa, daromad taqsimotidagi tengsizlik shunchalik kuchliroq bo‘ladi.

**Eksperimental ta’sir o‘tkazgunga qadar o‘lchov samarasi (ingl. Before measure effect)** – eksperiment ta’sir ko‘rgunga qadar o‘lchovlar jarayonidagi responentlar tomonidan berilgan javoblarning notabiyligi.

**Eksponensial tekislash (ingl. Exponential smoothing)** – vaqtli qatorlar ekstrapolyatsiyasida retrospektiv ma'lumotlarni o'lchashda oxirgi ma'lumotlar oldingi yoki eskilarga nisbatan yuqori sahnoqqa ega bo'ladi.

**Elektron tijorat (ingl. E-commerce)** – elektron xarid jarayonida insonlar bilan muloqotga kirishilmaydi va hisob yoki boshqa qog'oz hujjat ishlatilmaydi.

**Empatik intervyyu (ingl. Empathic interviewing)** – sotsiologiya, psixologiya, marketing tadqiqotlari va antropologiya bilimlaridan foydalangan holda qidirish texnikasini qo'llab, tadqiqotchiga iste'molchining xulqiga ta'sir ko'rsatayotgan omillarni aniqlash va ularni umumlashtirishga imkon beradi.

**Faktoring (ingl. Factoring)** – moliyaviy agent tomonidan mijozga boshqa qarzdor odamdan (korxonadan) qarzini undirib berish haqidagi shartnoma.

**Faoliyat (ingl. Activity)** – inson hayotiy faoliyatining oddiy elementi (uning harakati, qilgan ishlari).

**Frustratsiya (ingl. Frustration - aldash)** – inson maqsadiga erisholmay, ehtiyojini qondirolmay qolgandagi uning psixologik holati.

**Genoiqtisodiy omil (ingl. Genetho-economical factor)** – insonlarning kasbiy, sotsial mavqeい, yoshi, millati, yashash joyi bo'yicha holatini ifoda etadi. Shakllangan mentalitet ehtiyojlar xarakteriga ta'sir ko'rsatadi.

**Gipoteza (ingl. Hypothesis)** – tadqiqot savoliga ehtimollik javobi, isbotlanmagan hodisa.

**Globalizm (ingl. Global - umumiyl)** – jahonda kechayotgan ijtimoiy-siyosiy, iqtisodiy, ilmiy-texnologik, harbiy, ijtimoiy-madaniy jarayonlarning umumbashariy xususiyati.

**Globallashuv (ingl. Globalization)** – ishlab chiqarish va Kapital internatsionallashuvuning chuqurlashishi asosida yotuvchi, dunyoning barcha mamlakatlari iqtisodiyotining o'zaro bog'liqligi va ta'sirining oshishi.

**Gumanitar servisi (ingl. Humanitarian service)** – fuqarolarning sotsial-madaniy, intellektual, biopsiko-fiziologik, rekreativ va boshqa ehtiyojlarini jamlagan xizmat ko'rsatish tizimi.

**Holding (ingl. Hold – ushlamoq, egalik qilmoq)** – kompaniya – asosiy faoliyati korxonalarning aksiyalarini o'z tasarrufiga olish orqali ularning ishini nazorat qilish va boshqarishdan iborat bo'lgan kompaniya, bosh korxona.

**Ichki ishonchlilik (ingl. Internal validity)** – tajribaning o‘zaro aloqadorlikni ifodalash imkoniyati.

**Ichki yozuvlar (ingl. Internal records)** - tashkilot ichidagi marketing axborotlar manbasi.

**Ikki qutbli shkala (ingl. Bipolar Scale)** – har tomonidan antonimlar bilan chegaralangan shkala.

**Ikkilamchi ma'lumotlar (ingl. Secondary data )** – muammo bilan bog‘liq bo‘lgan maqsadlarga erishish uchun oldin to‘plangan ma'lumotlar.

**Ikkilamchi ma'lumotlar (ingl. Secondary data)** – tadqiqot maqsadiga o‘laroq maqsadlarga oldin to‘langan ma'lumotlar bazasi.

**Ilmiy tadqiqot va konstrukturlik ishi (ITKI) (ingl. Research and development)** – turmush, mahsulot va ishlab chiqarish sifatini yaxshilash, daromadni oshirish va yangi bilimlarni egallash maqsadida olib boriladigan ilmiy izlanishlar.

**Innovatsiya (ingl. Innovation – yangilik, ixtiro)** – texnika va texnologiya avlodlarini almashtirishni ta’minalash uchun iqtisodiyotga sarflangan mablag‘lar.

**Innovatsiyalar (ingl. Innovation)** – ishlab chiqarish va xizmat ko‘rsatishda yangi jarayonlar va usullarni tashkil qilish hamda yangi mahsulotlar ishlab chiqarishda amaliy yondashish.

**Interfaol samara (ingl. Interactive effect)** – bir o‘zgaruvchining boshqasiga ta’siri uchinchining darajasiga bog‘liq bo‘lgan holat.

**Internet (ingl. Internet)** – millionlab kompyuterlarni birlashtirgan global, jahon to‘ri.

**Interval baho (ingl. Interval estimate)** – yig‘indining noma'lum tavsifining aniqlik darajada intervyuni olish.

**Interval ma'lumotlar (ingl. Interval data)** – interval yoki nisbiy shkala shaklidagi savollarga javob berilishi.

**Interval shkala ( ingl. Interval scale)** – taqsimlanish bahosi bir xil bo‘lgan shkala. (Masalan, termometr)

**Investitsiya (lot. Investio – o‘rash)** – iqtisodiyotni rivojlantirish maqsadida turli tarmoqlarga, ijtimoiy-iqtisodiy dasturlarga, innovatsiya, tadbirkorlik loyihalariiga uzoq muddatli kapital kiritish. Davlat, xorijiy, xususiy, moliyaviy, real investitsiyalar farqlanadi.

**Iqtisodiy muhit (ingl. Economic environment)** – daromad, narx, to‘plangan zaxira, kredit shartlari, umumiy iqtisodiy sifatlar bilan ifodalanadi.

**Iste'mol mollari narxi indeksi (ingl. Consumer price index - CPI)**

– ommaviy iste'mol tovarlari va xizmatlari narxini xuddi shunday tovarlar va xizmatlarning bazis yil davomidagi narxlari bilan solishtirilishi.

**Iste'molchi (ingl. consumer)** – buyurtma beruvchi, ehtiyojni qondirish uchun xizmat oluvchi insonlar.

**Iste'molning bilvosita iqtisodi (ingl. Consumption economies)** –

Tovar va xizmatlarning ayrim turlarini insonlar tomonidan iste'mol qilinishining ortishi natijasida ayrim insonlar, jamiyat oladigan afzalliklar.

**Iyerarkik klasterlash (ingl. Hierarchical clustering)** – klaster tahlilining usuli hisoblanib, har bir obyekt birlamchi o'zining klasteriga joylashtirilib, keyin ularni to bir klasterga to'planguncha birlashtiriladi.

**Izlanish savollari (ingl. Research questions)** muammoning ma'lum tomonlarini aniqlashtiradi.

**Joriy narx (ingl. Present value)** – bo'lajak to'lovning diskontlangan qiymati.

**Kasanachi (ing. Home-worker)** – ish beruvchilar bilan tuzilgan mehnat shartnomasi asosida o'z mehnat vazifalarini uylarida bajaruvchi xodimlar toifasi.

**Kasb (ingl. Job)** – insonning mehnat faoliyati, doimiy mashg'ulot turi. Unga erishish uchun bilim va ta'limga, yetarli dunyoqarashga ega bo'lishi kerak.

**Kommunikativ kompetentlik (ingl. Communicative competence)**

– ish yuzasidan muloqot ishtirokchilari orasida munosabatlarni taktik va strategik tashkil etish, ular o'rtafiga muloqot vositalari, sheriklarning kommunikativ shakllari, insonlarga ta'sir ko'rsatish usullari, o'zini-o'zi ko'rsata olish imkoniyatlari.

**Kompaniya (fr. Compagnie - jamoa)** – iqtisodiy faoliyat olib borish uchun uyushgan yuridik va jismoniy shaxslar, tadbirdorlar birlashmasi.

**Konsalting (ingl. Consult - maslahatlashish)** – qo'shimcha xizmatlar tizimi orqali shaxsiy xavfsizlikni ta'minlagan holda, xalqaro jarayonlarga ta'sirni mustahkamlash.

**Konsern (lot. Concern – ishtirok, manfaat)** – manfaatlar, shartnomalar, kapital, hamkorlikdagi faoliyatida ishtirok umumiyligi asosida uyushgan korxonalarning yirik birlashmasi.

**Konsorsium (lot. Consortium – shirkat, ishtirok etish)** – kompaniyalar, banklarning kapital talab, juda keng ko'lAMDAGI iqtisodiy loyihami amalga oshirish yoki qarzlarni hamkorlikda joylashtirish uchun tuzilgan birlashma.

**Korporatsiya – (lot. Corporatio – birlashma, uyushma, jamiyat) -** biron-bir faoliyat uchun uyushgan yuridik va jismoniy shaxslar majmui.

**Lizing (ingl. leasing)** – mashina, jihoz, asbob-uskuna, transport vositalari, ishlab chiqarish dastgohlarini uzoq muddatga ijara berish.

**Lorens egri chizig‘i (ingl. Lorenz curve)** – daromadlarning aholi guruhlari bo‘yicha taqsimlanishi va real daromadlar egri chizig‘ining absolyut tenglik egri chizig‘idan chetlanish kattaligini ko‘rsatuvchi chizma.

**Ma’lumotlar bazasi (ingl. Database)** – aksariyat kompyuterlarda joylashgan, tashkillashtirilgan ma’lumotlarning saqlanishi.

**Ma’lumotlarning bibliografik bazasi (ingl. Bibliographic/Reference Databases)** – foydalanuvchiga boshqa manbalarda joylashgan maqola va yangiliklarga murojaat qilishga yordam beradi.

**Mahsulot (ingl. product)** – iqtisodiy faoliyatning ashyolar va xizmatlarda mujassamlangan natijasi.

**Maishiy ehtiyojlar (ingl.)** – yashash joylarining qulayligi, transport vositalari bilan ta’milanganlik va xavfsizlik ehtiyojlarini ifodalaydi.

**Maqsadlar (ingl. Objectives )** – qaror qabul qilinayotgan tashkilot yoki shaxsning qarorlaridan samarali marketing tadqiqotlarini o’tkazishda foydalanish.

**Marketing muammosining auditi (ingl. Problem audit)** – marketing muammosining mohiyati va sabablarini har tomonlama o’rganish.

**Marketing tadqiqoti muammosi (ingl. Marketing tadqiqoti muammosi )** – qanday axborot zarur va uni qanday samarali yechish mumkinligi muammosi.

**Marketing tadqiqotlari (ingl. Marketing research)** – marketingning axborot-tahliliy ehtiyojlarini qondirishga yo’naltirilgan tadqiqot faoliyati.

**Marketing tadqiqotlari muammosini aniqlash (ingl. Problem definition)** – marketing tadqiqotlari muammosini umumiy va uning elementlari bo‘yicha aniqlash.

**Matematik model (ingl. Mathematical model)** – tenglik shaklida o’zgaruvchilar o‘rtasidagi aloqani ifodalaydigan tahliliy model.

**Mavsumiy deversifikasiya (ingl. Seasonal diversification )** – iste’mol obyekti talablarining joriy modaga mosligi.

**Menejer (ingl. Manager - boshqaruvchi)** – maxsus tayyorgarlikka ega, boshqarishning qonun-qoidalarini chuqur biluvchi, malakali va yollanma boshqaruvchi mutaxassis.

**Merchendayzing (ingl. merchandising)** faoliyatning unifikatsiyalashgan tizimi bo‘lib, kengaytirilgan xizmat ko‘rsatish assortimenti, tovarlarning sotuvga tayyorlashning oqilona texnologik jarayonlar, sotuv jarayoni, menejment va marketing qoidalarini amalga oshirishni taqozo etadi.

**Mijoz (ingl. Client)** – ma’naviy va moddiy ehtiyojlarini qondirish uchun kelgan shaxs.

**Model (ingl. Model)** – iqtisodiy omillarning o‘zaro funksional ta’sirini namoyish qilish uchun foydalaniladigan tahliliy konstruksiya (qurilma).

**Muammoga ta’sir ko‘rsatuvchi muhim omillar (ingl. Environmental context of the problem)** – marketing tadqiqotlari muammosini aniqlashga ta’sir ko‘rsatuvchi omillar (oldingi va kelajak axborotlari, firma resurslari va chegaralari, qaror qabul qiluvchining maqsadi, xaridorlar xatti-harakati, huquq va iqtisodiy muhit, personalning marketing va texnologik ko‘nikmalari).

**Muammoni hal etish uchun marketing tadqiqotlari (ingl. Problem solving research)** – muayyan marketing muammolarini hal etishga yo‘naltirilgan marketing tadqiqotlari.

**Mulk (ingl. Property)** - moddiy va ma’naviy ne’matlarning muayyan subyekt va shaxslar egaligida bo‘lishi va ular tomonidan o‘zlashtirilishi. Xususiy, korporativ va davlat mulklari farqlanadi.

**Mulkdor (ingl. Owner)** – mulkka egalik qilish, undan foydalanish, tasarruf etish huquqiga ega bo‘lgan jismoniy yoki yuridik shaxs.

**Muvofiqlik tahlili (ingl. Correspondence analysis)** – ikkilik ma’lumoti asosida taassurot kartasini shakllantirish uslubi.

**Naflar tuzilmasining tahlili (ingl. Benefit structure analysis)** – foydalanuvchilar olishni xohlayotgan naflarni ko‘rsatishlarini va mahsulot bilan ushbu nomlarni ta’minlash darajasini o‘rganish.

**Narx (ingl. price)** – resurs, tovar va xizmatning puldag‘ yoki real qiymati.

**Narx nazorati (ingl. Price control)** - hukumat tomonidan minimal va/yoki maksimal narx darajalarining belgilanishi.

**Nazariya (ingl. Theory)** – ma’lum konsepsiyalarning aksiomalariga tayangan konsepsiylar o‘zaro bog‘liqligi.

**Nielsen A. C. chakana savdo kompaniyasining indeksi (ingl. Nielsen Petaul index)** – Nielsen A. C. kompaniyasi tomonidan to‘rt yirik chakana savdo magazinlari guruhi bo‘yicha (oziq-ovqat mahsulotlari magazinlari, aptekalar, alkogol ichimliklar magazinlari, boshqa keng iste’mol tovarlari magazinlari,) o’tkaziladigan audit natijalari.

**Nomukammal raqobat (ingl. Imperfect competition)** – ishlab chiqaruvchilar o‘z mahsulotlari narxi ustidan nazorat qila oladigan bozor.

**O‘lchash (ingl. Measurement)** – ma’lum qoidalarga asoslanib, raqamalarni obyektlar bo‘yicha o‘rnatish jarayoni.

**O‘zaro bog‘liqlik tahlili (ingl. Analysis of interdependence)** – o‘zgaruvchilar to‘plamining o‘zaro bog‘liqligini o‘rganadigan ko‘p o‘lchamli tahlilning turi.

**Obyektiv ma’lumotlar (ingl. Objective evidence)** – empirik tasdiqlangan ma’lumotlar.

**Oferta (lot. Offero – taklif etaman)** – bir shaxsning boshqa shaxsga tovar yetkazib berish, biror xizmat ko‘rsatish uchun shartnoma tuzish istagi va shartlari haqida yozma yoki og‘zaki xabarnomasi.

**Omillarning aylanishi (ingl. Factor rotation)** – bir ma’lumotlar to‘plamidan omillar tahlilining bir necha qarorini qabul qilish.

**Omilning mazmuni (ingl. Factor scores)** – ushbu omil bo‘yicha respondentdan olingan baho.

**Opsion (nem. Option – tanlash, istak)** – sotuvchi yoki xaridorlarga qimmatli qog‘ozlar yoki to‘lovlarni muayyan muddatda belgilangan muddatda sotib olish yoki sotish huquqini beradigan shartnoma.

**Paradigma (ingl. Paradigm)** aniq ifodalangan muhokamalar bo‘lib, ular negizida nazariya rivojlanadi. Tahliliy tadqiqotlar uchun model yoki chegaralar.

**Qadriyatlar (ingl. Values)** – tamoyillar, me’yorlar va sifatlar yig‘indisi. Maqbullik yoki hurmatga sazovorlik belgilarini anglatadi.

**Qonuniy muhit (ingl. Legal environment)** – doimiy siyosat va me’yorlar to‘plami.

**Qurollanish samarasi (ingl. Instrumentation effect)** – o‘lchov qurollining o‘zgarishining eksperiment natijasiga ta’siri.

**Real daromad (ingl. Real income)** – oila yoki firmanın real sotib oladigan tovar va xizmatlar miqdori yoki narxlar indeksiga moslashtirilgan pul daromadi.

**Relevant tavsiflar (ingl. Relevant characteristics)** – tadqiqot rejasiga ta’sir ko‘rsatishi mumkin bo‘lgan tovar yoki o‘zgaruvchilarning tavsifi, omillari, atributlari.

**Renta (nem. Rente – qaytarib berilgan)** – yer, mol-mulk, kapitaldan muntazam olib turiladigan daromad.

**Rentabellik (nem. Rentabel – daromadli, foydali)** – korxona yoki tadbirkorlar faoliyatining daromadliligi, samaradorligi.

**Ro'yxatga olish ma'lumotlari (ingl. Census data)** – bosh ma'lumotlar majmuining demografik, iqtisodiy va sotsial ko'rsatkichlari.

**Samaradorlik (ingl. Efficiency)** – marketing tadqiqotlarining minimal vaqt va mablag' sarflari asosida axborotning maksimal hajmi va sifatini ta'minlab berishda foydalilanligidan mezon.

**Savdo siyosati (ingl. Commercial policy)** – milliy ishlab chiqaruvchilarni xorijiy raqobatdan himoya qilish, eksportni rag'batlantirish va diversifikatsiyalash, ishchi o'rinalarini tashkil qilish, uning rivojlanishiga ko'maklashuvchi va boshqa tadbirlarni o'z ichiga olgan siyosat.

**Savdoni shakllantiruvchi samara (ingl. Trade creation)** – nazariyaga asosan bojxona ittifoqida ishlab chiqarish xarajatlari yuqori bo'lgan mamlakatlardan xuddi shunday xarajatlar past bo'lgan mamlakatlarga ko'chishi va ishlab chiqarishning geografik qayta taqsimlanishi amalga oshadi.

**Servis elementlarining zaifligi (ingl. Weakness of service elements)** – ijtimoiy muhitdagi migratsiya jarayonlari hisobidan mavqening o'zgarishi, taranglik, o'zaro tushunmaslik holatlarining yuzaga kelishi.

**Servis faoliyatining istiqbollari (ingl. Perspectives of service activity)** – yangi ijtimoiy aloqalarni faol shakllantirish, ijod, erkinlik va o'zaro tushunish qonunlarini ro'yobga chiqarish.

**Servis korxonasining startegiyasi (ingl. Strategy of service company)** – korxona tomonidan maqsadga erishishni ta'minlab beruvchi tadbirlar majmuasi.

**Servis xodimlarining kasbiy etikasi (ingl. Professional ethics of service personal)** – mijozlarga xizmat ko'rsatish jarayonida o'zining kasbiy burchini bajarishdagi spetsifik (o'ziga xos) talanlar va me'yorlarga rioya qilish. Servis psixologiyasining talablariga tayangan holda amalga oshiriladi.

**Sifatli tadqiqotlar (ingl. Qualitative research)** – tadqiqot qilinayotgan muammoni chuqrur o'rganish maqsadida kichik tanlovlarni asosida o'tkazilayotgan izlanishlar metodologiyasi.

**Sifatli va yuqori sifatli tovarlar** (ingl. Normal and superior goods) – iste'molchilar daromadining o'sishi bilan sotib olinishi mos ravishda ortadigan tovarlar.

**Sindikat** (lot. Sindicatus – ishonchli vakil) – bir turdag'i mahsulotlar ishlab chiqaradigan korxonalar birlashmasi.

**Sotsial darvinizm** (ingl. Social darvinism) – ma'naviy me'yirlarni inkor etuvchi agressiv harakatlar mavjudligi bilan kurashish lozim.

**Sun'iylik** (ingl. Artificiality) – "haqiqiy dunyo" dan farqli holatda o'tkazilayotgan tajribaviy ta'sir.

**Tadbirkorlik** (ingl. entrepreneurship) – kapital sarflab, tovar va xizmatlar yaratish bilan foyda topishga qaratilgan iqtisodiy faoliyat, biznesning asosiy turi.

**Tadqiqot chegaralari** (ingl. Research boundary) – majmuuiy tavsiflar, geografiya va mahsulotlar bozoriga nisbatan tadqiqotlarga qo'yilgan chegaralar.

**Tahliliy model** (ingl. Analytical model) – real tizim yoki jarayonni ifodalash uchun zarur bo'lgan o'zgaruvchilar va ularning o'zaro aloqalar to'plamining ta'rifi.

**Taklif** (ingl. Supply) – muayyan vaqtida muayyan narxlar bilan bozorga chiqarilgan va chiqarilishi mumkin bo'lgan tovarlar va xizmatlar miqdori.

**Taklif egri chizig'i** (ingl. Supply curve) – narx ortishi bilan taklifning ortishini ifodalovchi, chizmada yuqoriga intiluvchi egri chiziq.

**Takliflarning narx bo'yicha elastikligi** (ingl. Price elasticity of supply) – tovar taklifi hajmining narx o'zgarishiga bo'lgan javob munosabati.

**Talab** (ingl. Demand) – xaridorning, iste'molchining bozordagi muayyan tovarlari, ne'matlarini sotib olishga bo'lgan istagi.

**Talab egri chizig'i** (ingl. Demand curve) – tovar yoki resursga bo'ladigan to'lash qobiliyatiga ega talabning chizmasidagi miqdoriy ifodalanishi bo'lib, bunda ko'rib o'tilayotgan davr mobaynida boshqa barcha narxlar va daromad darajalari o'zgarmas deb qabul qilinadi.

**Talabning narx bo'yicha elastikligi** (ingl. Price elasticity of demand) – tovarga talabning unga bo'lgan narxlardagi o'zgarishlarga aks ta'siri.

**Tanlov** (ingl. Sample) – elementlar yig'indisining ma'lum bir qismi.

**Tanlov o'rganish** (ingl. Sampling) – jami to'plangan xulosani, uning bir qismini o'rganish asosida amalga oshirish.

**Tanlovnning samaradorligi** (ingl. Sampling efficiency) – aniqlik va qiyamatning o‘zaro mutanosibligi.

**Tarixiy samara** (ingl. History effect) – eksperiment (tajriba) rejasiga nisbatan tashqi subyektlarga ta’sir ko’rsatish.

**Tashqi ishonchilik** (ingl. External validity) – eksperiment (tajriba) mazmuniga tashqi hisoblangan holatlarda eksperiment natijalarining qo‘llanilishi.

**Tashqi manba** (ingl. External resource) – tashkilot tashqarisidagi marketing axborotlar manbasi.

**Tashqi o‘zgaruvchilar** (ingl. Extraneous Variable) – testlashtirilayotgan birliklar munosabatiga, ya’ni eksperiment tadqiqotlar natijalariga ta’sir ko’rsatuvchi o‘zgaruvchilar.

**Tashqi samara** (ingl. Externality) – o‘zga shaxslarning xatti-harakati natijasida individ ko‘radigan naf (yoki zarar) bo‘lib, u tegishli tarzda qoplanmaydi.

**Teng vaznli indeks** (ingl. Equal-weights index) – daromadlari turlicha bo‘lgan, son jihatidan bir xil guruuhlar uchun o‘rtacha matematik ko’rsatkich sifatida hisoblangan hayot farovonligi indeksi.

**Tizim** (ingl. System) – yagona bir butunlikni tashkil qiluvchi o‘zaro bog‘liq va o‘zaro hamkorlikdagi elementlar, qismlar majmui.

**Tovarlar va xizmatlar aylanishidagi servis** (ingl.) – savdo va umumiyligi ovqatlanish korxonalari, bozorlar, kommunikatsiya sohasidagi xizmatlardan iborat.

**Transaksiya** (ingl. Transaction) – 1) pul vositalarini bir hisob raqamidan ikkinchisiga o‘tkazishdan iborat bo‘lgan bank operatsiyasi; 2) o‘zaro yonbosishlar bilan kechadigan bitim.

**Transport servisi** (ingl. Vehicle service) – shaxslarning masofani bosib o‘tishdagi ehtiyojlarini qondiruvchi transport xizmatlarini ko’rsatish.

**Trest** (ingl. Trust - ishonch) – korxonalar, firmalar birlashmasi.

**Turizm xizmati** (ingl. Touristic service) – turizm korxonalarining sayohatchilarning turizm ehtiyojlarini qondirish borasidagi natija.

**Turmushning minimal darajasi “savati”** (ingl. Basket of minimal living level) – minimal turmush darajasini saqlab turish uchun zarur bo‘lgan tovarlar va xizmatlar to‘plami.

**Unitar korxona** (ingl. Unitary company) – tijorat tashkiloti ko‘rinishidagi, davlat yoki mahalliy boshqaruv idorali korxonasi.

**Uy sharoitida o‘tkaziladigan intervyyu** (ingl. Door-to-door interview) – respondent uyi sharoitida o‘tkaziladigan intervyyu.

**Veksel (nem. Wechsel)** – ko‘rsatilgan muddatda aynan miqdordagi pulni to‘lash majburiyati qayd etilgan qarzdorlik haqidagi rasmiy hujjat, qimmatli qog‘oz.

**Verbal model (ingl. Verbal model)** – o‘zgaruvchilar va ular o‘rtasidagi aloqadorlikni yozma ravishda ifoda etilgan tahliliy model.

**Xaridorlar xatti-harakati (ingl. Buyer behavior )** – tashqi muhitning asosiy omili, ularning individual fazilatlari.

**Xizmatlar (ingl. Services)** – iqtisodiy faoliyatning ishlov beruvchi sanoat va iqtisodiyotning birlamchi sektoridan tashqari barcha turlari.

**Xorijiy bozor imkoniyatlarining tahlili (ingl. Foreign market opportunity analysis)** – xorijiy bozorda marketing tadbirlarini o‘tkazishga yordam beruvchi axborotlarni to‘plash.

**Yalpi milliy mahsulotning o‘sish indeksi (ingl. GNP-growth rate index)** – YMM ning o‘sish sur’ati bilan o‘lchanadigan farovonlik ko‘rsatkichi, aholi guruhlari o‘rtasida daromad taqsimotining joriy holati asosida hisoblanadi.

**Yetuklik (ingl. Maturation)** – ma’lum muddat ichida respondentlar orasidagi o‘zgarishlarning kuzatilishi.

**Yuridik shaxs (ingl. Legal entity)** – fuqarolik huquq va majburiyatlarning subyektlari hisoblanuvchi korxona, muassasa, tashkilot. Yuridik shaxslar O‘zbekiston Respublikasi Fuqarolik kodeksiga muvofiq foyda olishni o‘z faoliyatining asosiy maqsadi qilib olgan tijoratchi tashkilotlar hamda tijoratchi bo‘limgan tashkilotlarga bo‘linadi.

**“Chiqib ketish” samarasi (ingl. Mortality effect)** – eksperiment natijalariga respondentlarning chiqib ketishi ta’siri.

1. Marketing deganda nimani tushunasiz?
  - a) iste'molchilarning nimani afzal ko'rishini hisobga olmasdan ishlab chiqarilgan narsani sotish;
  - b) iste'molchiga kerak bo'lgan va sotiladigan narsani ishlab chiqarish;
  - c) marketing - ayirboshlash yo'li bilan ehtiyoj va talablarni qondirishga yo'nal-tirilgan inson faoliyatining turi;
  - d) bozorda mahsulotni iste'molchiga yetkazish.
2. Ehtiyoj bu:
  - a) iste'molchi o'z muhtojliklarini qondirish uchun foydalanishi mumkin bo'lgan pul miqdori;
  - b) muayyan shaklga ega bo'lgan muhtojlik;
  - c) iste'molchining muhtojliklarini qondirishi mumkin bo'lgan tovar;
  - d) iste'molchini qondiradigan talab.
3. Marketing tadqiqotlari tushunchasi nima?
  - a) marketing faoliyati bo'yicha tizimli axborotlar to'plami va ma'lumotlar tahlili;
  - b) mexanik qurilmalar va axborotlar manbai;
  - c) marketing funksiyalarini amalga oshirish;
  - d) marketing elementlardan unumli foydalanish.
4. Bozorda marketing tadqiqotlarini o'tkazish deganda nimani tushunasiz?
  - a) firmaning raqobatbardoshligini aniqlash;
  - b) bozor tizimini o'rganish, segmentatsiya qilish, talab va taklif tahlili, raqobat keskinligini aniqlash;
  - c) korxonani potensial imkoniyatlarini aniqlash ;
  - d) mahsulot assortimentni kengaytirish.
5. Kim bozor tadqiqotlari ijrochisi rolini bajaradi?
  - a) korxonaning shaxsiy bo'linmalari, konsultatsion marketing firmasi
  - b) konsultatsion marketing firmasi, shaxsiy maslahatchi (tor sohani tadqiq etish bo'yicha mutaxassis);
  - c) korxonaning shaxsiy bo'linmalari, shaxsiy maslahatchi (tor sohani tadqiq etish bo'yicha mutaxassis);
  - d) korxonaning shaxsiy bo'linmalari, konsultatsion marketing firmasi, shaxsiy maslahatchi (tor sohani tadqiq etish bo'yicha mutaxassis).

6. Marketing tadqiqotlarini o'tkazish uchun kompaniyaga .... holatlarda jalg etiladi.
- yangilik kiritish istagi paydo bo'lganda;
  - tanishlardan biri shunday firmani maslahat qilgan holatda;
  - iqtisodiy jihatdan foydasiz yoki kompaniya xodimlari bunday tajribaga ega bo'Imagan;
  - aniq bir strategiyani tanlaganda.
7. Marketing axborot tizimi amal qilishi uchun tashkil etilishi lozim bo'lgan asosiy jarayonlar ro'yxati quyidagilardan iborat:
- axborotni to'plash, qayta ishslash, tahlil qilish, uzatish va saqlash;
  - korxonani boshqarish bo'yicha qarorlar qabul qilish;
  - marketingni boshqarish bo'yicha qarorlar qabul qilish;
  - bozorni korxona mahsuloti bilan rivojlantirish to'g'risidagi ma'lumotlarni to'plash va qayta ishslash.
8. Marketing bo'yicha mutaxassislar bozorni kabinetli tadqiq etishning quyidagi usullaridan foydalanadilar:
- avvalgi tadqiqlar hisobotlari tahlili;
  - tanlovlvi kuzatish;
  - tovarning tajribaviy savdosini o'tkazish;
  - maydonli tadqiqlar.
9. Marketingli kuzatish (razvedka) quyidagilarni namoyon etadi:
- tashqi joriy axborotni to'plash va qayta ishslash;
  - tashqi marketing axboroti manbai;
  - marketing axborot to'plash – kuzatish usuli;
  - maydonli tadqiqtot.
10. Marketing axboroti tizimining amal qilish mahsuloti quyidagi hisoblanadi:
- korxona marketing muhitining holati to'g'risidagi ma'lumotlar bazasi va marketing tadqiqlari to'g'risidagi hisobotlar;
  - birlamchi va ikkilamchi axborotlar manbalari yig'indisi;
  - korxona usullari va modellari banki;
  - firmaning moliyaviy faoliyati natijasi.
11. Marketing axborotini olish usuli sifatida kuzatishga xos qirralar – ...
- hodisalarning passiv ro'yxatga olinishi;
  - o'r ganilayotgan jarayonda kuzatuvchining faol ishtiropi;
  - tadqiqtot o'tkazish uchun tabiiy sharoitlardan foydalanish;
  - ikkilamchi manbalardan bevosita axborotlar to'plash.
12. Bozorni yanada tezkor o'r ganish usuli ... hisoblanadi.

- a) telefondagagi intervyyu;
  - b) maydonli tadqiqot;
  - c) pochta orqali anketa o'tkazish;
  - d) shaxsiy intervyyulashtirish.
13. Ijtimoiy holati, ta'lim, daromadlar o'r ganiladi. Marketing tadqiqotlari ... yo'na-lish bo'yicha olib boriladi.
- a) iste'molchilar;
  - b) tovar harakati;
  - c) raqobatchilar;
  - d) ichki muhit.
14. Marketing axborot tizimi norasmiy manbalardagi axborotlardan foydalanishni ko'zda tutadi. Olingan ma'lumotlar ... hisoblanadi.
- a) yumshoq;
  - b) qattiq;
  - c) qayishqoq;
  - d) noto'g'ri.
15. Birlamchi ma'lumotlar zamirida quyidagi ma'lumotlarni tushunish lozim:
- a) avval mavjud bo'l magan va siz ularni boshidan to'playsiz;
  - b) siz birinchi qo'l dan olasiz;
  - c) sizning tashkilotingiz, masalan savdo-sanoat palatasi tomonidan olingan;
  - d) ko'pincha eskidek tuyuladi yoki maqsadingizga to'liq javob bermaydi.
16. Marketingda iste'molchilar deganda... tushuniladi.
- a) o'z ehtiyojini qondiruvchi bozor subyekti;
  - b) bevosita xaridni amalga oshiruvchi shaxs;
  - c) tovar yoki xizmatni sotib olish zarurati yoki istagini belgilovchi shaxs;
  - d) bevosita korxonaning faoliyatiga ta'sir etuvchi kuch.
17. Marketing axborot tizimining faoliyat ko'rsatishi uchun tashkil etish lozim bo'lgan asosiy jarayonlar:
- a) ma'lumotlarni toplash, qayta ishlash, tahlil qilish, o'tkazish va saqlash;
  - b) korxonani boshqarish bo'yicha qaror qabul qilish;
  - c) marketingni boshqarish bo'yicha qaror qabul qilish;
  - d) bozor ulushini hisoblab chiqish.
18. Marketing kuzatuvi bu:
- a) tashqi marketing axboroti manbai;

- b) tashqi joriy axborotni to'plash va qayta ishslash tizimi;
- c) marketing axborotini to'plash usuli – kuzatish;
- d) anketa o'tkazish.

19. Obyektni qamrab olish darajasiga ko'ra axborot ...

- a) lokal bo'lishi mumkin;
- b) umumiy bo'lishi mumkin;
- c) yordamchi bo'lishi mumkin;
- d) to'ldiruvchi bo'lishi mumkin.

20. Modellar banki nima uchun zarur:

- a) statistik hisob-kitoblari uchun;
- b) boshqaruv qarorlari qabul qilishni qo'llab-quvvatlash uchun;
- c) aloqani soddalashtirish uchun;
- d) muloqotlarni qayta tiklash uchun.

21. Raqobat kurashida muvaffaqiyatning asosi sifatida marketologlar ... tushuna-dilar.

- a) muvaffaqiyatli joylashtirish, katta bozor ulushini ta'minlash;
- b) agressiv marketing;
- c) narxlarning doimiy pasaytirilishi;
- d) katta bozor ulushini ta'minlash.

22. Firmaning muloqot doirasiga quyidagilar kiradi:

- a) ta'minotchilar;
- b) moliyaviy va davlat muassasalar;
- c) ommaviy axborot vositalari;
- d) mijozlar.

23. Firmaning ichki omillari SWOT – tahlil matritsasi kataklariga ... joylashtiri-ladi.

- a) "kuchsiz tomonlar", "kuchli tomonlar", imkoniyatlар va tahididlар;
- b) "kuchsiz tomonlar", "imkoniyatlар";
- c) "kuchsiz tomonlar", "tahididlар";
- d) "imkoniyatlар", "tahididlар".

24. Marketing axborotlari tahlil tizimi quyidagierni qamrab oladi:

- a) statistik ma'lumotlar to'plami;
- b) ichki hisobot tizimi;
- c) modellar banki;
- d) joriy tashqi marketing axborotlarini to'plash tizimi.

25. "Kichik kafelarda mijozlarga katta kafelarga nisbatan yaxshiroq xizmat ko'rsatiladi".

- a) qat'iy noroziman;
- b) noroziman;

- c) bir narsa deyohnayman;
- d) roziman.

26. «Ishlab chiqaruvchi-vositachi-iste’ molchi» taqsimot kanalini quyidagi mahsulot ishlab chiqaruvchi firma tanlab oladi:

- a) saqich;
- b) sigareta;
- c) avtomobil;
- d) yuvuvchi vostalar.

27. Trikotaj mahsulotlar (ichki kiyim) ishlab chiqaruvchi firma mahsulotlarini ixtisoslashgan do‘konlar tarmog‘i orqali sotgan. Oxirgi yilda firma o‘z mahsulotlarini maxsus qutilarga joylashtirib, supermarketlarda sota boshladi. Bu holda fermaning muvaffaqiyatga erishishini quyidagi innovatsiyalar bilan izohlash mumkin:

- a) ishlab chiqarish;
- b) sotish;
- c) bozorga siljish;
- d) narx siyosati.

28. Sotuv hajmini bashorat qilishning retrospektiv tahlil bilan eng kam bog‘liq bo‘lgan usuli bu:

- a) korrelyasiya tahlili;
- b) trend tahlil;
- c) vaqt qatori tahlili;
- d) davrlar tahlili.

29. Tovar raqobatbardoshligi bu:

- a) jahondagi eng yuqori sifat darajasi;
- b) tovarning jahon bozorida raqobatlasha olish qobiliyati;
- c) tovarning jahon bozoridagi xuddi shunday boshqa tovarlar bilan raqobatlasha olish qobiliyati;
- d) tovarning muayyan bozorda belgilangan vaqt davomida xuddi shunday boshqa tovarlar bilan raqobatlasha olish qobiliyati.

30. Tovar raqobatbardoshligi quyidagilardan tarkib topgan:

- a) texnik daraja;
- b) sifatni ta‘minlash sertifikatlangan tizimi;
- c) reklama samaradorligi;
- d) stayling.

31. Marketing tadqiqotlarini yuqori darajada tashkil etish:

- a) Ularning ko‘lami, tahliliy va qayta ishslash jarayonlarida foydalananiladigan uslublar yig‘indisi;
- b) Marketing strategiyasini to‘g‘ri rejalashtirish;

- c) Bozorni to‘g‘ri segmentlash;
  - d) Oqilona qaror qabul qilishga ko‘maklashuvchi axborotlar to‘plami.
32. Marketing tadqiqotlarida qaysi raqobat darajalari dolzarb hisoblanadi?
- a) tovarlar, assortiment guruhlari raqobati, savdo belgilari raqobati;
  - b) ishlab chiqarish raqobati, tarmoq raqobati;
  - c) tovarlar, assortiment guruhlari raqobati, savdo markalari raqobati, ishlab chiqarish raqobati , tarmoq raqobati, rasmiy raqobat, umumiy raqobat;
  - d) savdo markalari raqobati, ishlab chiqarish raqobati, tarmoq raqobati, rasmiy raqobat, umumiy raqobat.

33. Marketing tadqiqotlarini shakllantirish maqsadlari nimalardan iborat?

- a) Marketing tadqiqotlari maqsadlari qo‘yilgan muammodan aniqlanadi;
- b) Marketing tamoyillaridan foydalangan holda maqsadlarni aniqlaydi;
- c) Tovarni o‘rganish uchun marketing tadqiqotlari o‘tkaziladi;
- d) Tovarni o‘rganish uchun marketing tadqiqotlari o‘tkaziladi;
- e) Bozorni kompleks o‘rganadi.

34. Marketing maqsadlarini ta’riflashdan avval ... zarur.

- a) joriy holat tahlilini o‘tkazish;
- b) har bir 4 R bo‘yicha strategiyani ishlab chiqish;
- c) ishchi rejasini tuzish;
- d) tashkilotning vazifasini ta’riflash.

35. “Bozor ulushi “ degan atama nima bilan bog‘liq?

- a) bir necha segmentlarni tahlil qilishda eng yaxshi foydani ta’minlovchi segment bilan;
- b) maqsadli bozor bilan;
- c) bizning tovarimiz, marketing tajribamiz va imkoniyatlarimizga eng yaxshi mos keladigan segment bilan;
- d) bozordagi eng kuchli imkoniyatlar bilan.

36. Bir nechta mustaqil omillar o‘rtasida o‘zaro ta’sirni aniqlash uchun nimadan foydalilanadi?

- a) regressiya tahlili;
- b) variatsiya tahlili;
- c) omillar tahlili;
- d) matematik tahlil;

e) korrelyasiya tahlili.

37. An'anaviy tahlilning asosiy kamchiligi ...

a) materialdagи ziddiyatlarni hisobga olish;

b) subyektivlik;

c) hujjatlarning to'liq olib berilmasligi;

d) korxonaning imkoniyatlarini to'liq olmaslik.

38. Tovarni sinovdan o'tkazish nimani nazarda tutadi?

a) laboratoriya sharoitlaridagi eksperiment;

b) dala sharoitlaridag eksperiment;

c) laboratoriya sharoitlaridagi kuzatuv;

d) dala sharoitlaridagi kuzatuv.

39. Tadqiqotchining o'zi o'rganilayotgan jarayonda ishtirok etuvchi vaziyat marketing axborotini olish usuli sifatidan quyidagilardan foydalanishi anglatadi:

a) eksperiment;

b) bevosita tadqiqotchining ishtirokidagi kuzatuv;

c) ochiq kuzatuv;

d) yopiq kuzatuv.

40. Quyidagilardan qaysi biri marketing faoliyatiga kirmaydi?

a) marketing tadqiqotlari;

b) reklama budgetini shakllantirish;

c) ishlab chiqarish texnologiyasini tanlash;

d) sotishni siljitish.

41. Makromuhit tushunchasi nimani anglatadi:

a) korxona faoliyatiga bevosita ta'sir ko'rsatuvchi kuchlar;

b) korxona faoliyatiga ta'sir ko'rsatmaydigan kuchlar;

c) ishlab chiqaruvchi faoliyat ko'rsatuvchi mikromuhitiga ta'sir

ko'rsatuvchi

kuchlar;

d) vositachilarining raqobatlashuvi.

42. Korxona mikromuhitiga quyidagilar mansub emas:

a) ommaviy axborot vositalari;

b) butun mamlakat aholisi;

c) savdo tashkilotlari;

d) korxona xodimlari.

43. Bozorni segmentlash nima?

a) raqobatchilarini bir xil guruhlarga taqsimlash;

b) iste'molchilarini bir xil guruhlarga taqsimlash;

c) tovarni bir xil guruhlarga taqsimlash;

d) assortimentning bir xilligi.

44. Sanoat uchun mo‘ljallangan tovarlar bozorini segmentlash:

a) iste’mol bozorlari bilan bir xilda amalga oshiriladi;

b) faqat o‘z tavsifnomalaridan foydalanishi mumkin;

c) iste’mol bozorini segmentlashning ayrim jihatlaridan foydalanishi mumkin;

d) ishlab chiqaruvchi tomonidan umuman foydalilmaydi.

45. Ijtimoiy-etika marketingi g‘oyalari quyidagicha aks etadi:

a) o‘ziga xos tavsifnomaga ega yuqori sifatlari tovarlar yaratish bilan;

b) jamiyatning uzoq muddatli manfaatlarini hisobga olish bilan;

c) jamiyat uchun zarur bo‘lgan minimal xarakatlari tovar ishlab

chiqarish bilan;

d) aholiga sifatlari mahsulotlarni taqdim etish.

46. Talab-taklif katta bo‘luvchi holatga mos keluvchi bozor bu:

a) sotuvchi bozori;

b) xaridor bozori;

c) bozor muvozanati holati;

d) inqiroz nuqtasi;

e) to‘g‘ri javob yo‘q.

47. Ko‘rsatilgan faoliyat turlarida qaysilari marketing-miksga mansub emas?

a) iste’molchilar bilan so‘rov olib borish;

b) reklama kampaniyasi;

c) tovarni sotish usulini aniqlash;

d) hamma javob to‘g‘ri;

e) to‘g‘ri javob yo‘q.

48. Iste’mol tovarlari bozorini segmentlashda quyidagi ko‘rsatkichlarning ahamiyati muhim emas:

a) demografik;

b) geografik;

c) psixografik;

d) fiziologik;

e) xulq-atvor.

49. Quyidagi holda maqsadli bozorga kirib borishda ommaviy qamrab olish strategiyasini qo‘llash maqsadga muvofiq emas:

a) firma tovar differensiatsiyasi strategiyasini qo‘llasa;

b) firma butun bozorni yaxlit ko‘rib chiqadigan bo‘lsa;

c) bozordagi xaridorlar turli xil ehtiyojlarga ega bo‘lsa;

d) bozordagi xaridorlar bir xil ehtiyojlarga ega bo‘lsa;

e) firma bozordagi barcha xaridolar ehtiyojlarini qondira oladigan bo'lsa.

50. Agar kompaniya baland narxda sotiluvchi mahsulot ishlab chiqaradigan, iste'molchilar esa muayyan bir turmada istiqomat qiladigan bo'lsa, tovarni bozorga siljitimning qaysi usulidan foydalangan ma'qul:

- a) reklamadan;
- b) shaxsiy sotuvlardan;
- c) "public relations"dan;

## **ADABIYOTLAR RO'YXATI**

### **I. O'zbekiston Respublikasi qonunlari**

1. O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi. – T.: O'zbekiston, 2010. -40 b.
2. O'zbekiston Respublikasining 2003-yil 11-dekabrdagi "Xususiy korxona to'g'risida"gi qonuni. O'zbekiston Respublikasi qonun hujjatlari to'plami. № 3 – T.: Adolat, 2004. 7-9-b.
3. O'zbekiston Respublikasining Soliq kodeksi. – T.: O'zbekiston, 2012-yil. 263-b.
4. O'zbekiston Respublikasining "Ta'lim to'g'risida"gi Qonuni, 1997-yil 29-avgust.

### **II. O'zbekiston Respublikasi Prezidenti farmonlari va qarorlari**

1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Kichik biznes va xususiy tadbirkorlik yili" Davlat dasturi to'g'risida"gi 2011-yil 7-fevraldagagi 1474-sonli qarori.
2. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining farmoni. Iqtisodiyotning real sektori korxonalarini qo'llab-quvvatlash, ularni barqaror ishlashini ta'minlash va eksport salohiyatini oshirish chora-tadbirlari dasturi to'g'risida. 2008-yil 28-noyabr, PF-4058-sonli.
3. Monopoliyaga qarshi ishlarni tartibga solish va raqobatni rivojlantirish tizimini yanada takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risidagi O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2010-yil 26-fevraldagagi PF-4191-sonli. O'zbekiston Respublikasi qonun hujjatlari to'plami. 9 son. 2010-yil 9-mart.
4. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining Qarori. Mamlakatimizda nooziq-ovqat iste'mol tovarlari ishlab chiqarishni kengaytirishni rag'batlantrishga doir qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida. 2009-yil 28-yanvar. PQ-1050-sonli.
5. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining Qarori. Oziq-ovqat tovarlari ishlab chiqarishni kengaytirish va ichki bozorni to'ldirishga doir qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida. 2009-yil 26-yanvar. PQ-1047-sonli.

### **III. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasi Qarorlari va O'zbekiston Respublikasi vazirliklarining huquqiy-me'yoriy hujjatlari**

1. "Bozorni iste'mol tovarlari bilan to'ldirishni rag'batlantirish hamda ishlab chiqaruvchilar va savdo tashkilotlarining o'zaro munosabatlarini takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining Qarori. 2002-yil 13-noyabr.

### **IV. O'zbekiston Respublikasi Prezidenti asarlari**

1. Mirziyoyev Sh.M. Mamlakatimizni 2016-yilda ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanishining asosiy yakunlari va 2017 yilga muljallangan iktisodiy dasturning eng muhim ustuvor yo'nalishlariga bagishlangan Vazirlar Mahkamasining kengaytirilgan majlisidagi maruzasi. Xalq so'zi. 2017-yil.

2. Karimov I.A. Bosh maqsadimiz – mavjud qiyinchiliklarga qaramasdan, olib borilayotgan islohotlarni, iqtisodiyotimizda tarkibiy o'zgarishlarni izchil davom ettirish, xususiy mulkchilik, kichik biznes va tadbirdorlikka yanada keng yo'l ochib berish hisobidan oldinga yurishdir. // "Xalq so'zi", 2016-yil 16-yanvar.

3. Karimov I.A. Ona yurtimiz baxt-u iqboli va buyuk kelajagi yo'lida xizmat qilish – eng oliv saodatdir. – T.: O'zbekiston, 2015. -304 b.

4. Karimov I.A. Tinchlik va osoyishtalik – barcha yutuq va marralarimizning asosidir// Xalq so'zi. 2013-yil 09-may. № 91 (5765).

5. O'zbekiston mustaqillikka erishish ostonasida. Karimov I.A. – T.: O'zbekiston, 2011. -440 b.

6. Karimov I.A. Mamlakatimizda demokratik islohotlarni yanada chuqurlashtirish va fuqarolik jamiyatini rivojlantirish konsepsiysi: O'zbekiston Respublikasi Oliy Majlisi Qonunchilik palatasi va Senatining qo'shma majlisidagi ma'ruzasi. – T.: O'zbekiston, 2010. -56 b.

7. Karimov I.A. Asosiy vazifamiz – Vatanimiz taraqqiyoti va xalqimiz farovonligini yanada yuksaltirishdir. – T.: O'zbekiston, 2010. -80 b.

8. Karimov I.A. Jahon moliyaviy-iqtisodiy inqirozi, O'zbekiston sharoitida uni bartaraf etishning yo'llari va choralar. – T.: O'zbekiston, 2009. - 56 b.

9. Karimov I.A. Mamlakatimizni modernizatsiya qilish va yangilashni izchil davom ettirish – davr talabi// Xalq so‘zi. 2009-yil 14-fevral
10. Karimov I.A. Inson manfaatlari ustuvorligini ta’minlash – barcha islohot va o‘zgarishlarimizning bosh maqsadidir // Xalq so‘zi. №28 (4438)-sonli. 9-fevral, 2008-yil.

## V. DARSLIKLAR

1. Axunova G.N. O‘zbekistonda ta’lim xizmatlari marketingi muammolari. –T.: Iqtisod-moliya, 2005.
2. Аакер Д. Стратегическое рыночное управление. 7-е изд./ Перс.англ. – СПб. : Питэр, 2011.
3. Аакер Д. Кумар Д.В., Дэй Ж. Маркетинговые исследования. 7-е изд./ Перс.англ. – СПб. : Питэр, 2007.
4. Диценко Н.И., Скрипнюк Д.Ф. Международный маркетинг. Учебник. – М.: Юрайт, 2012.
5. Икрамов М.А., Салимов С.А. Международный маркетинг. Уч. пособие. –Т.: Изд. Нац. библ. им. А.Навоий, 2010.
6. Котлер Ф., Армстронг Г., Вонг В., Сондерс Ж. «Основы маркетинга» 5-е Перс.англ. – М.: И.Д. Вилямс, 2013.
7. Котлер Ф., Келлер К.Л., Маркетинг менежмент. 14-е изд./ Перс.англ. – СПб. : Питэр, 2014.
8. Международный маркетинг. Уч. пособие. Pod.ru. Н.А. Нагапетянса. – М.: Инфра-М, 2013.
9. Qosimova M.S., Abduxalilova L.T. Marketing tadqiqotlari. – Т.: TDIU, 2012. -270 b.
10. Ergashxodjaeva Sh.J., Qosimova M.S., Yusupov M.A. Marketing. Darslik. – Т.: TDIU, 2011. -263 b.

## VI. O‘quv qo‘llanmalar

1. Buyuk va muqaddassan, mustaqil Vatan. O‘zbekistonning 20 yil mustaqil taraqqiyot yo‘lida qo‘lga kiritgan yutuq va natijalari, mamlakatimizning salohiyati va ahamiyatini aholining keng qatlamlariga yetkazish, joylarda tashkiliy-amaliy, madaniy-ma’rifiy tadbirlar, targ‘ibot va tashviqot ishlarini amalga oshirish uchun mo‘ljallangan. O‘zR Oliy va o‘rta maxsus ta’lim vazirligi, O‘zR mahalla jamg‘armasi; mas‘ul ijodiy guruh. Bekmurodov A.SH. [va boshq.] – Т.: O‘qituvchi, 2011. - 200 b.

2. O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti Islom Karimovning BMT sammitining Ming yillik rivojlanish maqsadlariga bag‘ishlangan yalpi majlisidagi nutqini o‘rganish bo‘yicha o‘quv-uslubiy majmua. –T.: Iqtisodiyot, 2010. –146 b.
3. Ахунова Г.Н., Сайдмуратов С., Шодиев Т., Сайдкаримова М.Ю. Менежмент высшего образования. Уч.пособие. – Т.: Иқтисодиёт-молия, 2006.
4. Ахунова Г.Н. Комплексний анализ маркетинговых концепции и стратегии. –Т.: ТГЭУ, 2009.
5. Ахунова Г.Н. Исследование педагогических технологий в образовательных учреждениях среднего специалного, профессионального образования. – Т.: Иқтисодғомия, 2006.
6. Ахунова Г.Н. Исследование рынка образовательных услуг в Узбекистане –Т.: ТГЭУ, 2003.
7. Bekmurodov A.Sh., Qosimova M.S., Ergashxodjaeva Sh.J. Strategik marketing. O‘quv qo’llanma. 2010. -161 b.
8. Карпова С.В. Практикум по международному маркетингу: учебное пособие / С.В. Карпова. – М.: KNORUS, 2010. С. 200.
9. Котлер Ф. Основы маркетинга. Краткий курс: Перс. с англ. – М.: Издательский дом «Вилямс», 2010. С. 656.
10. Просветов Г.И. Маркетинг: задачи и решения – М.: Алфа-Прес, 2008.
11. Синяева И.М., Земляк С.В., Синяев В.В. Практикум по маркетингу / Под ред. Проф. Л.П. Дашкова. – 2-е изд. – М.: Издательско-торговля корпорация «Дашков и К», 2009. С. 240.
12. Yusupov M.A., Abduraxmonova M.M. Marketing. – Т.: Iqtisodiyot, 2011. -190 b.

## VII. Statistika to‘plamlari ma’lumotlari

1. O‘zbekiston Respublikasi iqtisodiy-ijtimoiy taraqqiyotining mustaqillik yillaridagi (1990-2010-yillar) asosiy tendensiya va ko‘rsatkichlari hamda 2011-2015-yillarga mo‘ljallangan prognozlari. Statistik to‘plam. –T.: Davlat Statistika qo‘mitasi va Iqtisodiyot vazirligi, 2011.
2. Промышленность Республики Узбекистан 2012. Статистический сборник. – Т.: Госкомитет РУз по статистике, 2013. С. 156.

## VIII. Internet saytları

1. [www.gov.uz](http://www.gov.uz)
2. [www.stat.uz](http://www.stat.uz)
3. [www.cer.uz](http://www.cer.uz)
4. [www.goldenpages.uz](http://www.goldenpages.uz)
5. [www.Bibliofond.ru](http://www.Bibliofond.ru)
6. [www.lex.uz](http://www.lex.uz)
7. [www.marketing.research.com](http://www.marketing.research.com)

“Yashirin xaridor” uslubi asosida o’tkaziladigan marketing tadqiqot axborot kartochkasi

Tadqiqot obyekti (kerakligini “+” belgisi bilan belgilang)	<input type="checkbox"/> Xususiy kompaniya <input type="checkbox"/> Marketing tadqiqotlari o’tkaziladigan savdo nuqtalari soni <input type="checkbox"/> Raqobatchilar kompaniyasi
---	---

Tadqiqot predmeti	<input type="checkbox"/> Personal	<input type="checkbox"/> Joylanish	<input type="checkbox"/> Buyurtma asosida ishslash
-------------------	-----------------------------------	------------------------------------	--

<b>Tadqiqot shakli №1. Kuzatuv</b>	
Savdo xodimlari bilan aloqaga kirmagan holda personal yoki savdo joyi haqidagi ma’lumotlarni zimdan kuzatish orqali to’plash	
<b>Personal</b>	<b>Savdo joyi (xonasi)</b>
Ushbu tadqiqot bilan xodimlarning qaysi toifasidagi vakilini o’rganmoqchisiz: qabulxona xodimlari (kotiba, sotuvchilar, qo’riqlash xodimlari, xazinachilar, xizmat ko’rsatish xodimlari va hokazolar)? belgilang	<input type="checkbox"/> Ofis yoki savdo nuqtasining joylashuviga <input type="checkbox"/> Ofis yoki savdo nuqtasining tashqi ko’rinishi <input type="checkbox"/> Ofis yoki savdo nuqtasining ichki ko’rinishi <input type="checkbox"/> Boshqalar (to’ldiring)
<b>Personalning tashqi ko’rinishining tavsifi (kiyimi, sochini turmakkashi, yuz turushi, beyjik mavjudligi va hokazolar)</b>	

	<input type="checkbox"/> Shaxsning muloqot qilish madaniyati <input type="checkbox"/> Boshqa omillar (to‘ldiring)	
	<input type="checkbox"/> Tadqiqot shakli №2 Shaxsiy tashrif Bu shaklning birinchiga nisbatan farqi savdo xodimlari bilan muloqotga kiradi va zaruriy maslahat yoki boshqa shakl bilan ma‘lumot to‘planadi	
	<b>Personal</b> Qaysi xodim faoliyatini o‘rganmoqchisiz? _____ (ko‘rsating)	<b>Savdo joyi (xonasi)</b> <input type="checkbox"/> Ofis yoki savdo nuqtasining joylashuvi <input type="checkbox"/> Ofis yoki savdo nuqtasining tashqi ko‘rinishi <input type="checkbox"/> Ofis yoki savdo nuqtasining ichki ko‘rinishi <input type="checkbox"/> Boshqalar (to‘ldiring)
Tadqiqot shakli	<input type="checkbox"/> Shaxsning tashqi ko‘rinishi <input type="checkbox"/> Shaxsning muloqot madaniyati <input type="checkbox"/> Xizmat ko‘rsatish sifatining korporativ standartlariga rioxal qilish <input type="checkbox"/> Sotuv texnikasiga egaligi <input type="checkbox"/> Stressga moyilligi <input type="checkbox"/> Bilimlarini baholash <input type="checkbox"/> Tovarlar yoki xizmatlar <input type="checkbox"/> Boshqalar (to‘ldiring)	
	<b>Tadqiqot shakli №3. Nazorat xaridi</b> Bu tadqiqotda xaridor sotib olish yoki xizmatga bo‘lgan ehtiyojini ko‘rsatib, nafaqat personal va joylarga baho berish, balki savdo biznes jarayonini o‘rganish va unga baho berish imkoniyati mavjud.	
	<b>Personal</b> Qaysi xodim faoliyatini o‘rganmoqchisiz? _____ (ko‘rsating) <input type="checkbox"/> Personalning tashqi ko‘rinishi <input type="checkbox"/> Personalning muloqot madaniyati <input type="checkbox"/> Xizmat ko‘rsatish sifatining korporativ standartlariga rioxal qilish <input type="checkbox"/> Sotuv texnikasiga	<b>Savdo joyi (xonasi)</b> <input type="checkbox"/> Ofis yoki savdo nuqtasining joylashuvi <input type="checkbox"/> Ofis yoki savdo nuqtasining tashqi ko‘rinishi <input type="checkbox"/> Ofis yoki savdo nuqtasining ichki ko‘rinishi <input type="checkbox"/> Boshqalar (to‘ldiring)  <b>Biznes-jarayon</b> <input type="checkbox"/> Buyurtma asosida ishslash jarayonida tarkibiy qismdagi bo‘linmalarning o‘zaro aloqalari (hujjalarni to‘ldirish tezligi, ombordan narsaning yetkazilishi, to‘lov tezligi, yetkazib berish xizmatining sifati) <input type="checkbox"/> “Muammoli buyurtma”lar bilan

	<input type="checkbox"/> egaligi <input type="checkbox"/> Stressga moyilligi <input type="checkbox"/> Bilimlarni baholash <input type="checkbox"/> Tovarlar yoki xizmatlar <input type="checkbox"/> Boshqalar (to'ldiring)		<input type="checkbox"/> ishslash (reklamatsiyalar bilan ishslash) <input type="checkbox"/> Boshqalar (to'ldiring)
--	--	--	--

Tadqiqot shakli	<b>Tadqiqot shakli №4. Telefondan qo'ng'iroq</b> "Yashirin xaridor" telefon orqali firma vakillariga yoki ixtisoslashgan "call" markaziga qo'ng'iroq qilish va firmadagi biznes-jarayon yuritilishini o'rghanish.		
	Personal	Biznes-jarayon	
	<input type="checkbox"/> Qaysi xodim faoliyatini o'rghanmoqchisiz? _____  _____ (ko'rsating).	<input type="checkbox"/> Telefon qo'ng'irog'i kelgandan so'ng firma bo'linmalari o'rtaсидаги о'заро hamkorlik samaradorligini baholash	
	<input type="checkbox"/> Personalning tashqi ko'rinishi <input type="checkbox"/> Shaxsning muloqot madaniyati <input type="checkbox"/> Xizmat ko'rsatish sifatining korporativ standartlariga rioxqa qilish <input type="checkbox"/> Stressga moyilligi <input type="checkbox"/> Bilimlarni baholash <input type="checkbox"/> Axborotdan foydalanish imkoniyatini baholash <input type="checkbox"/> Boshqalar (to'ldiring)	<input type="checkbox"/> Firmaga qo'ng'iroq qilish tezligi <input type="checkbox"/> Abonent operatori tomonidan javob berish tezligi <input type="checkbox"/> Boshqalar (ko'rsating)	
	<b>Qaysi telefondan murojaat qilish qulayroq?</b>		
	<input type="checkbox"/> Mobil	<input type="checkbox"/> Shahar	<input type="checkbox"/> Farqi yo'q
	Savdo korxonasida telefon raqamini aniqlash imkoniyati bormi		
	<input type="checkbox"/> Ha	<input type="checkbox"/> Yo'q	

Tadqiqot maqsadlari	<b>Yoshi:</b> _____ <b>Jinsi:</b> _____ <input type="checkbox"/> Ayol <input type="checkbox"/> Erkak <input type="checkbox"/> Farqi yo'q
	<b>Ta'limi:</b> _____
	<b>Kasbiy maqomi:</b> _____
	<input type="checkbox"/> Rahbar <input type="checkbox"/> Mutaxassis <input type="checkbox"/> Xizmatchi <input type="checkbox"/>

	<p>Ishchi</p> <p><b>Ijtimoiy holati:</b></p> <p><input type="checkbox"/> Biznesmen Ishlayotgan xodim <input checked="" type="checkbox"/> Ihsiz</p> <p><input type="checkbox"/> O'quvchi <input checked="" type="checkbox"/> Nafaqaxo <input type="checkbox"/> Uy bekasi</p> <p><b>Daromad darajasi</b> (o'rtacha kishi boshiga):</p> <hr/> <p><b>Maqsadli auditoriya eng ko'p vakili kasbi:</b></p> <hr/> <p><b>Maqsadli auditoriya motivatsiyasi:</b></p> <hr/> <p><b>Xarid qilish sababi:</b></p> <hr/> <p><b>Qo'shimcha ma'lumotlar:</b></p>
Hisobga olish vositalari	<p><input type="checkbox"/> Audio <input type="checkbox"/> Video <input checked="" type="checkbox"/> F</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Vosita zarur emas (xotira)</p>
Qo'shimcha xohish va takliflar	<p>Buyurtma berish muddati:</p> <hr/> <p>Ma'lumotlar olish muddati:</p>

2-illova

### Reklamani kontent-tahlil o'tkazish uchun tuzilgan blankning namunasi

Reklama roligining o'matilgan raqami \_\_\_\_\_

Savdo markasi kodi \_\_\_\_\_

Tovar kategoriyasining kodi \_\_\_\_\_

#### Kategoriya: reklama roligining tarkibiy qismi

**Ko'rsatmalar:** vaqtini boshlanishini noldan boshlang. Reklama roligiga bag'ishlangan kasseta (disk va boshqa)ni to'liq ko'rib chiqing va vaqtiga e'tibor bering. Reklama roligining tarkibiy qismlariga tegishli belgilari qo'yib, ko'rish yoki muhimligi haqida ma'lumotni kriting:

- reklama roligi boshida kutilmagan holat samarasi;
- reklama roligi o'tasidagi kutilmagan holat samarasi;
- reklama roligining yakunida kutilmagan holat samarasi;

- kutilmagan vaziyat;
- humor;
- yuqorida ko'rsatilganlar birortasi reklama roligida uchramadi.

### **Kategoriya: tovarning asosiy ustunliklari**

**Ko'rsatmalar:** reklama roligini to'liq ko'ring. Rolikda tovarning qaysi bir ustunligiga alohida e'tibor berilganiga belgi qo'ying:

- narx;
- qadriyat va qiymat;
- tozalash imkoniyati;
- matoning rangining o'zgarmasligi;
- allergiya bermasligi;
- matoni yumshatish imkoniyati;
- boshqalar.

### **Kategoriya: tovarning ikkilamchi ustunliklari**

**Ko'rsatmalar:** reklama roligini to'liq ko'ring. Tovarning har bir ikkilamchi hisoblangan ustunliklarini belgilab chiqing:

- narx;
- qadriyat va qiymat;
- tozalash imkoniyati;
- matoning rangining o'zgarmasligi;
- allergiya bermasligi;
- matoni yumshatish imkoniyati;
- boshqalar.

### **Kategoriya: tovarning introduksiyasi**

**Ko'rsatmalar:** reklama roligini ko'rib chiqqandan so'ng quyida keltirilgan shkala larda qanday yondashuvdan foydalanilganini belgilang.

Reklama roligida emotsiya (hissiyot)ga nisbatan ko'proq oqilonalik (ratsional yondashuv)ka e'tibor qaratilgan:

- absolyut ratsional (oqilona);
- asosan ratsional, ammo bir xil emotsiya elementlaridan foydalanilgan;
- ham oqilona, ham emotsiyaga berilgan;
- asosan hissiyotga e'tibor berilgan, ammo ratsional elementlardan; foydalanilgan;
- absolyut emotsiyal (hissiyotli).

Reklama roligida pozitiv (ijobiyl) yondashuv salbiy (negativ) yondashuvdan ko'ra ko'proq ishlataligan:

- absolyut ratsional (oqilona);
- asosan ratsional, ammo bir xil emotsiya elementlaridan foydalilanigan;
- ham oqilona, ham emotsiyaga berilgan;
- asosan hissiyotga e'tibor berilgan, ammo ratsional elementlardan foydalilanigan;
- absolyut emotsiyal (hissiyotli).

3-ilova

### **Chuqurlashgan intervyyu o'tkazish uchun tayyorlangan savollar misollari**

- Narx doimiy ravishda yuqori sifatni ta'minlaydimi?
- Kolbasa mahsulotlari kunlik ovqatda bo'lishi shartmi?
- Siz o'zingiz kolbasa mahsulotlarini qanchalik xarid qilasiz?
- Sizning fikringizcha, kolbasa mahsulotlari birinchidan mazali, natural mahsulotdan tayyorlangan (narxiga mos), sun'iy yoki soya mahsuloti kamroq qo'shilgan, ko'rinishi yaxshi va mazzali, xushbo'y va boshqa xislatlarga ega bo'lishi kerakmi?
- Siz kolbasa mahsulotlarini asosan qayerdan xarid qilasiz?
- Savdo magazinni tanlashda qanday mezonlarga tayanasiz?
- Kolbasa mahsulotlarini xarid qilishingizga qanday omillar ta'sir ko'rsatadi?
  - Qanday savdo markalarini bilasiz va qaysilarini siz ta'tib ko'rgansiz?
  - Savdo markasini tanlaganiningizda narxning ta'siri bormi?
  - Savdo peshtaxtasida turli kombinatlar mahsulotidan (masalan, "doktor", "ovchilar", "Otapiyoz-ota" v.h.) qaysi birini tanlaysiz?
  - Sizning tanlovingizga qaysi omilning ta'siri yuqiroq (korxona nufuzi, mahsulot narxi, sotuvchi maslahati, tashqi ko'rinishi va hokazolar)?
  - Kolbasa mahsulotini xarid qilganda cho'ntak imkoniyatidan kelib chiqqan holatlar bo'lganmi?
  - Iste'molchi narx va sifat bog'liqligiga katta e'tibor qaratadi. Ammo sizda ikkalasidan biriga ustunlik berish kerak bo'lganda qaysinisini tanlar edingiz?
  - "Servelat" kolbasasini xarid qilganda qaysi omillarga alohida e'tibor qaratasziz?

- Qaysi savdo markasini xush ko'rasiz? (agar "ha" bo'lsa, qaysi turini yoki "yo'q" bo'lsa, nima uchun?)
- Mabodo siz mahsulotni ma'lum bir joyda xarid qilishga o'rgangansiz. Ammo birorta magazinda ushbu mahsulotni arzonroq narxda ko'rdingiz. Xarid qilasizmi? Xarid qilmasangiz, nima uchun?
- Xarid qilayotgan mahsulotingiz narxi oshdi, siz keyinchalik xarid qilasizmi? Qaroringizni izohlang.
- Kolbasa mahsulotlarini xarid qilganingizda sizga narx-navoning ta'sirini kuzatasizmi?
- "Qancha qimmat bo'lsa, shunchalik mazali bo'ladi" degan fikrga qo'shilasizmi?
- Narxning chegarasi bormi? Agar bo'lsa narx qanday shakllanishini bilasizmi?
- Agar savdo peshtaxtasida arzon kolbasa mahsuloti bo'lsa, u nimadan iboratligi haqida o'ylaysizmi? Shunaqa tovari xarid qilasizmi?
- "Hozirgi kunda narx mahsulot sifati va foydalilik darajasini aks ettirmaydi" degan fikrga qo'shilasizmi? Qanday izohlaysiz?
- Iste'mol mahsulotlarini oila ehtiyoji uchun xarid qilganingizda "ko'proq va arzonroq" prinsipiiga amal qilasizmi?
- "Yutuqli xarid" degan iboraga qanday ma'no berar edingiz?
- Turli narxlardagi mahsulotni xarid qilishga o'rganganmisiz?

4-illova

### **Turli kutilgan tanlov hajmi va kutilayotgan birinchi ulush ishonchlilik intervallari (ishonchlilik darjasini 95 %ga teng)**

Tanlov hajmi, odam	Kutilayotgan ulush			
	5 % yoki 95 %	10 % yoki 90 %	.....	50 %

**Kuzatishni amalga oshirish uchun shakl**

Muddat:	....2015-yili	Intervyu oluvchining FISH:
Do‘kon nomi:		Manzil:

Jinsi:	Yoshi:
1) erkak 2) ayol	1. 18-25yosh. 2. 26-35 yosh. 4. 46-56 yosh. 5. 56 dan yuqori.

T/R	Vaqt	Jins	yosh	.....

**Dudlangan kolbasa xaridorlarini so‘rash uchun anketa**  
**Hurmatli xaridor!**

Ushbu tadqiqotni o‘tkazishdan maqsad dudlangan kolbasalar sifatini yaxshilash va iste’mol bozoriga yetkazib berish tizimini takomillashtirishga qaratilgan. Sizning ishtirokeingiz va qo‘yilgan savollarga javoblariningizdan foydalanish tadqiqot maqsadiga yetishishga ko‘maklashar edi. Oldindan ishtirokeingiz uchun minnatdorchilik bildiramiz.

To‘g‘ri javob oldiga “+” yoki “√” belgisini qo‘yish taklif etiladi.

**1. Dudlangan kolbasani xush ko‘rasizmi?**

- juda yaxshi ko‘raman;
- yaxshi ko‘raman;
- yaxshi ko‘rmayman;
- menga farqi yo‘q.

**2. Agar birinchi savolga rad javobini bergen bo‘lsangiz anketaning 10-savoldidan javob berishga o‘tishingiz mumkin.**

**3. Qancha muddatda dudlangan kolbasani xarid qilasiz?**

- haftada bir marta;
- oyda bir marta;
- bir oydan ko‘proq vaqtida;

- bayramlar oldidan.

**4. Dudlangan kolbasa xarid qilishga nima ko'proq sabab bo'ladi (1 dan 8 ball orasida baholab, eng muhimiga "8" ballni eng kam ta'sir etish omiliga "1" ni belgilang)?**

**5.**

Tavsifi	Baho
Tabiiy maza	
Sifat	
Yangiligi	
Tashqi ko'rinishi	
Standartga mosligi	
Assortiment	
Narx	
Ishlab chiqaruvchi kompaniya nufuzi	

**6. Tovar haqidagi qanday axborotga ko'proq e'tibor qaratasisiz?**

- televideniya va radio;
- gazeta va jurnallarda;
- internetda;
- sotuv joyida tatib ko'rish;
- tashqi reklama.

**7. Servelat mahsulotidan xabardormisiz?**

- albatta; xarid qilaman;
- eshitganman;
- bexabarman.

**7. Siz qaysi kolbasa turini xush ko'rasiz?**

- qaynamagan-dudlangan;
- yarim dudlangan;
- xom dudlangan.

**8. Dudlangan kolbasalarni qayerda xarid qilasiz?**

- ixtisoslashgan magazinlarda;
- univermag / universamda;
- giper yoki supermarketlarda;
- bozorda.

**9. Siz, odatda, dudlangan kolbasani qaysi narxda qabul qilasiz (1kg uchun)?**

- 30 ming so'mgacha;

- 30 mingdan 50 ming so‘mgacha;

- 50 ming so‘mdan yuqoriroq.

#### **10. O‘zimgizning maqomingizni ko‘rsating:**

- o‘quvchi;

- ishsiz;

- talaba;

- ishlayotgan xodim;

- nafaqaxo‘r.

#### **11. Jinsingizni ko‘rsating:**

- erkak;

- ayol.

#### **12. Oila a’zolari soni:**

- 2 kishi;

- 3 kishi;

- 4 kishi;

- 4 va undan ortiq.

#### **13. Oila a’zosiga to‘g‘ri keladigan daromad:**

- 300 ming so‘mgacha;

- 300 mingdan 500 ming so‘mgacha;

- 500 mingdan 800 ming so‘mgacha;

- 800 ming so‘mdan yuqori.

Hamkorligingiz uchun minnatdorchilik bildiramiz.

7-ilova

### **Marketing tadqiqotini o‘tkazish uchun dastlabki bildirgi shakli**

#### **1. Buyurtmachi korxonasi haqidagi ma’lumot**

Iltimos, korxonangiz haqida to‘liq ma’lumot bersangiz. Ushbu ma’lumotlar sifatli marketing tadqiqotlarini o‘tkazishga asos bo‘ladi (mahsulot assortimenti, bozordagi o‘rin, mijozlarining, raqobatchilar va hokazolar).

## 2. Buyurtmachi-korxonasi tomonidan muammoning ifodalanishi

Marketing tadqiqotini o'tkazishga asos bo'lgan muammoni ifodalang.  
Agar imkonni bo'lsa, uning sabablarini izohlang.

## 3. Tadqiqot maqsadlari

Ushbu tadqiqot o'tkazishining asosiy maqsadlarini ifodalang (masalan, bozordagi segmentni aniqlash, mahsulotning optimal tavsiflarini aniqlash, optimal narxni belgilash va hokazolar).

## 4. Buyurtmachi oldida turuvchi vazifalar

Marketing o'tkazish natijasida qaysi vazifalarning yechimini topmoqchisiz (masalan, savdo markasiga hissiyot bilan yondashuvi asosidagi bozorni segmentlashtirish, savdo markasiga oqilona yondashuvi asosidagi bozorni segmentlashtirish, maqsadli guruhlarni ajratish, yangi mahsulotlarni sinab ko'rish, dizayn, qadoqlashni yangilash v.h.).

## 5. Tadqiqot obvekti

Nima yoki kim marketing tadqiqoti obyekti bo'lib xizmat qiladi (masalan, sizning iste'molchilaringiz, mijozlar, tovarlar va hokazolar).

## 6. Gipotezalar va taxminlar

Marketing tadqiqoti jarayonida qaysi bir gipotezani tasdiqlash yoki inkor etish kerak.

## 7. Tadqiqot o'tkazish geografiyasи

Qaysi shahar yoki hududda tadqiqot o'tkazishni rejalashtirmoqchisiz? U yoki bu hududga tanlovning qaysi ulushi to'g'ri kelishini ko'rsating.

## 8. Tadqiqot o'tkazish borasidagi takliflar

Tadqiqot o'tkazishning qaysi uslubini tanlar edingiz (masalan, so'rov, chuqurlashgan intervyyu, fokus-guruhi v.h.). Tanlov hajmi qanchani tashkil etishi kerak?

## 9. Tadqiqot o'tkazish muddatlari.

Tadqiqot o'tkazilishi boshlanishi va yakunlash, iloji bo'lsa, ularning bosqichlari muddatlarini ko'rsating.

## 10. Tadqiqot natijalarini topshirish muddati.

Tadqiqot natijalarini olish muddatini ko'rsating (dastlabki natijalar, yakuniy hisobot).

## 11. Hisobotning shakliga talablar

Tadqiqot natijalari bo'yicha tayyorlanadigan hisobotga qo'yiladigan talablarni aniqlashtirib ifodalang (tadqiqotning statistik natijalar, xulosalar, tavsiyalar, elektron versiyasi, hisobotning bosma versiyasi; audio-video materiallar va hokazolar).

## 12. Tadqiqotning rejalashtirilgan budjeti

### 13. Oo'shimcha ma'lumotlar

Tadqiqotni samarali o'tkazishga ko'maklashuvchi barcha qo'shimcha ma'lumotlarni keltiring. Qanday materiallar, sinov namunalari va hokazolarni taqdim etish imkoniyati bo'lsa, mavjud muammolarning hal etilishiga yordam bo'lar edi.

### 14. Aloqa vositalari

FISH, lavozimi \_\_\_\_\_

Telefon, faks \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

8-ilova

### **Tuzilmaviy kuzatuv o'tkazish blanki**

Kuzatuv vaqtি \_\_\_\_\_

Vaqt \_\_\_\_\_

Kuzatuvchi \_\_\_\_\_

O'tkazish joyi \_\_\_\_\_

#### **Respondentning tavsifnomasi**

1. Erkak ( ) 2. Ayol ( )

2. Yosh xaridor (20 yoshgacha) ( ) O'rta yosh (21-40)

Keksa xaridor (40 yoshdan yuqori) ( )

3. O'zi ( ) Yoshi ulug' bilan ( ) Bolalar bilan ( )

Sotuvchiga murojaat etishdan oldin tarqatma materiallar olingan yoki o'r ganib chiqilgan: ha (yo'q).

Agar "ha" bo'lsa:

1. Tarqatma materiallar o'qilgan payti \_\_\_\_\_

2. O'qish davridagi qiziqish ("1" ball – juda kam e'tiborsiz, "10" ballgacha – "juda muhim") \_\_\_\_\_

3. Jismoniy qabul qilish – "ha" ( ) "yo'q" ( )

Agar "ha" bo'lsa:

4. Jilmayish ( ), kulish ( ), rozilik bosh irg'ash ( ), rozilik bermay boshni chayqash ( ), noqulaylik ( )

5. Sotuvchidan mazmunini tushuntrish so'raldi "ha" ( ) "yo'q" ( )

Agar “ha”:

Nima haqda so‘raldi

Kolbasa mahsulotini xarid qilish – “ha” ( ), “yo‘q” ( ).

Agar “ha” bo‘lsa, so‘rovnoma qatnashishga taklif qilinadi.

9-ilova

Kosmetik mahsulotlarni xarid qiluvchi iste’molchilar uchun anketa

Hurmatli iste’molchilar!

Toshkent shahridagi kosmetik tovarlar bozori tadqiq qilinmoqda. Taklif qilingan savollarga shoshilmasdan javob berishingiz so‘raladi. Sizning fikringizga mos bo‘lgan javobni belgilab qo‘ying. Agarda taklif qilingan javoblardan birortasi ham sizga maqlul bo‘lmasa, o‘zingizning javobingizni yozib qo‘yishingiz mumkin.

### **Oldindan haqqoniy va to‘la javob qaytarganingiz uchun minnatdorchilik bildiramiz!**

**1. Terini parvarish etadigan kosmetik vositalardan foydalanasizmi?**

1. Ha
2. Yo‘q (unda 16 savolga o‘ting)

**2. Terini parvarish etadigan qaysi kosmetik vositalardan foydalanasiz?**

1. Yuz terisini parvarish etadigan kremdan.
2. Qo‘l uchun krem.
3. Badan uchun krem.
4. Oyoqlar uchun krem.
5. Soqolni olish va undan keyingi krem.
6. Skrab – krem.
7. Piling – krem.
8. Badan uchun sutcha.
9. Yuvinish uchun gellar.
10. Badan uchun gellar.
11. O‘zingizning variantingiz.

**3. Kosmetik vositalarining qaysi savdo markasidan foydalanasiz?**

1. Xorijiy.

2. Mahalliy (16 savolga o'ting).

**4. Xorijiy savdo markalaridan qaysi birlarini bilasiz?**

---

---

---

---

**5. Kosmetik vositalarini xarid qilganingizda qaysi bir ko'rsatkichlariga alohida e'tibor qaratasiz?**

Ko'rsatkich	Juda muhim	Nisbatan muhim	Muhim emas	Umuman shartmas
Samaradorlik				
Xavfsizlik				
Tabiiylik				
Foydalanish qulayligi				
Yangiligi				
Savdo markasi				
Narx				
Tovar sifati				
Reklama				
Tashqi ko'rinishi				
Tarkibi				
Foydaliligi				

**6. Terini parvarish qilish uchun kosmetik vositalarini ko'proq qayerda xarid qilasiz?**

1. Supermarketda.
2. Kiosklarda.
3. Ixtisoslashgan magazinlarda.
4. Dorixonada.
5. Savdo agentlar katalogi asosida buyurtma beraman.
6. Internetda.
7. Sizning variantingiz.

**7. Kosmetik vositalarni tanlaganingizda qaysi bir omillarni inobatga olasiz?**

1. O'zimning bilimlarim bilan.
2. Qo'shnilar maslahati.
3. Sotuvchi-maslahatchi maslahati.
4. Kosmetolog maslahati.
5. Savdo agentining maslahati.
6. Sizning variantingiz.

### **8. Kosmetik vositasini qancha muddatda xarid qilasiz va nima uchun?**

1. Yarim yilda bir marta chunki \_\_\_\_\_.
2. 3 oyda bir marta, chunki \_\_\_\_\_.
3. Oyda bir marta, chunki \_\_\_\_\_.
4. Haftada bir marta, chunki \_\_\_\_\_.
5. Undan ham kam \_\_\_\_\_.
6. O'zingiz javobingiz \_\_\_\_\_.

### **9. Terini parvarish vositasining qaysi bir xorijiy savdo markasini siz xush ko'rasiz?**

- |                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| 1. Avon.          | 9. La Roche-Posay.   |
| 2. Lumene.        | 10. Eveline.         |
| 3. Pani Walewska. | 11. Florena.         |
| 4. Avene.         | 12. Nivea.           |
| 5. Yves Rocher.   | 13. Mary Kay.        |
| 6. Vichy.         | 14. Garnier.         |
| 7. Cliven.        | 15. Cherniy jemchug. |
| 8. L' Oreal.      | 16. Sizning          |

variantingiz \_\_\_\_\_.

### **10. Yuzingiz terisini qaysi muddatda parvarish etasiz?**

1. Har kuni.
2. Haftada 2-3 marotaba.
3. Oyda 2-3 marotaba.
4. Zarurat bo'yicha.

### **11. Qo'l terisini qaysi muddatda parvarish etasiz?**

1. Har kuni
2. Haftada 2-3 marotaba
3. Oyda 2-3 marotaba
4. Zaruriyat bo'yicha

### **12. Sizda teri muammosi bormi?**

1. Ha.
2. Yo'q (16-savolga o'ting).

### **13. Agar muammo bo'lsa, ular nimalardan iborat?**

1. Yuzimning rangi sog‘lom emas.
2. Teri teshiklari (poralar) kengaygan.
3. Yuzimdagи dog‘lar.
4. Terim quruq.
5. Qarish alomatlari.
6. Shamollash.
7. Allergiyaga moyillik.
8. Teridagi turli qizarishlar.
9. Atrof-muhit bilan muloqotga ta’sir etishi (haroratning tushishi, shamol).

10. Sizning variantingiz \_\_\_\_\_.

**14. Teri muammosini qanday vositalar yordamida hal etasiz?**

1. Qaysi savdo markasidagi krem yordamida \_\_\_\_\_.
2. Biologik faol qo‘shimchalar yordamida \_\_\_\_\_.
3. Farmatsevtika vositalari \_\_\_\_\_.
4. Xalq tabobati yordamida \_\_\_\_\_.
5. Sizning variantingiz \_\_\_\_\_.

**15. Jinsingiz:**

1. Ayol.            2. Erkak.

**16. Uylanganmisiz:**

1. Ha.            2. Yo‘q.

**17. Sizning yoshingiz:**

1. 18 yoshgacha.
2. 19-29 yosh.
3. 30-39 yosh.
4. 40-49 yosh.
5. 50 va undan yuqori.

**18. Ijtimoiy holatingiz:**

1. Ishchi.
2. Tadbirkor.
3. Xizmatchi.
4. O‘quvchi.
5. Uy bekasi.
6. Nafaqada.
7. Nafaqada va ishlayman.
8. Sizning variantingiz.

**19. Daromad darajangizni baholang.**

1. 300 ming so‘mgacha.
2. 300 ming 500 ming so‘mgacha.
3. 500 ming 1 mln. so‘mgacha.
4. 1 mln. so‘mdan yuqori.

So‘rovda ishtirok etganingiz uchun rahmat!

### Tasodifiy miqdorlar jadvali

10097	32533	76520	13586	34673	54876	80959	09117	39292
37542	04805	64894	74296	24805	24037	20636	10402	00822
08422	68953	19645	09303	23209	02560	15953	34764	35080
99019	02529	09376	70715	38311	31165	88676	74397	04436
12807	99970	80157	36147	64032	36653	98951	16877	12171
66065	74717	34072	76850	36697	36170	65813	39885	11199
31060	10805	45571	82406	35303	42614	86799	07439	23403
85269	77602	02051	65692	68665	74818	73053	85247	18623
63573	32135	05325	47048	90553	57548	28468	28709	83491
73796	45753	03529	64778	35808	34282	60935	20344	35273
98520	17767	14905	68607	22109	40558	60970	93433	50500
11805	05431	39808	27732	50725	68248	29405	24201	52775
83452	99634	06288	98083	13746	70078	18475	40610	68711
88685	40200	86507	58401	36766	67951	90364	76493	29609
99594	67348	87517	64969	91826	08928	93785	61368	23478
95481	17674	17468	50950	58047	76974	73039	57186	40218
80124	35635	17727	08015	45318	22374	21115	78253	14385
74350	99817	77402	77214	43236	00210	45521	64237	96286
69916	26803	66252	29148	36936	87203	76621	13990	94400
09893	20505	14225	68514	46427	56788	96297	78822	54382
91499	14523	68479	27686	46162	83554	94750	89923	37089
80336	94598	26940	36858	70297	34135	53140	33340	42050
44104	81949	85157	47954	32979	26575	57600	40881	22222
12550	73742	11100	02040	12860	74697	96644	89439	28707
63606	49329	16505	34484	40219	52563	43651	77082	07207
61196	90446	26457	47774	51924	33729	65394	59593	42582
15474	45266	95270	79953	59367	83848	82396	10118	33211
94557	28573	67897	54387	54622	44431	91190	42592	92927
42481	16213	97344	08721	16868	48767	03071	12059	25701
23523	78317	73208	89837	68935	91416	26252	29663	05522
04493	52494	75246	33824	45862	51025	61962	79335	65337
00549	97654	64051	88159	96119	63896	54692	82391	23287
35963	15307	26898	09354	33351	35462	77974	50024	90103
59808	08391	45427	26842	83609	49700	13021	24892	78565
46058	85236	01390	92286	77281	44077	93910	83647	70617

**Sh. Ergashxodjaeva, M.A. Ikramov, Z. Adilova, L.T. Abduxalilova,  
N.M. Nabieva**

## **MARKETING TADQIQOTLARI**

**O'quv qo'llanma**

Муҳаррир: *M. Талипова*  
Тех.муҳаррир: *Г. Талипова*  
Саҳифаловчи: *Н. Файзиева*

Нашр. лиц. АI №276 15.06.2015  
Босишига рухсат этилди 09.06.2018. Формат 60x84  $\frac{1}{16}$ .  
Гарнитура Times. Офсет қоғози. Ризограф босма усули  
Шартли босма табоғи 28,75. Нашр босма табоғи 21,9  
Адади 10. Буюртма № 09-06

ООО “IMPRESS MEDIA” босмахонасида чоп этилди  
Тошкент шахар, Яккасарой тумани, Күшбеки, 6.

65.9(2)2